

RAPPORT ANNWALI KONSOLIDAT TAL-ATTIVITÀ

2022

Rapport Annwali Konsolidat tal-Attività tal-eu-LISA 2022
Adottat mill-Bord tat-Tmexxija tal-eu-LISA fit-22 ta' Ĝunju 2023
Dokument 2023-182 REV 3

Werrej

Werrej.....	3
Lista ta' illustrazzjonijiet u tabelli.....	5
Abbrevjazzjonijiet u akronimi	7
eu-LISA – I-Ajenzija fil-qosor	9
Sistemi ta' informazzjoni tal-ĠAI ġestiti mill-eu-LISA	15
L-analizi u l-valutazzjoni tal-Bord tat-Tmexxija....	17
Dahla mid-Direttur Eżekuttiv.....	19
Sommarju eżekuttiv.....	21
Introduzzjoni	28
Il-kisbiet tas-sena.....	29
1.1. Il-ġestjoni u l-evoluzzjoni ta' sistemi ta' informazzjoni tal-ĠAI operattivi	30
1.2. Sistemi ġodda u innovazzjoni	46
1.3. Infrastruttura u networks	60
1.4. Sigurtà u kontinwità tal-operat	62
1.5. Ir-relazzjonijiet mal-partijiet ikkonċernati	63
1.6. Il-governanza u l-konformità	70
1.7. Amministrazzjoni u appoġġ ġeneralı.....	75
Ġestjoni.....	82
2.1. Bord tat-Tmexxija	82
2.2. Żviluppi ewlenin.....	83
2.3. Ĝestjoni baġitarja u finanzjarja.....	85
2.4. Id-delega u s-subdelega tas-setgħat ta' implementazzjoni tal-baġit lill-persunal.....	91
2.5. Ĝestjoni tar-riżorsi umani.....	91
2.6. Strategija għal titjib fl-effiċjenza.....	96
2.7. Valutazzjoni tar-riżultati tal-awditi u tal-evalwazzjoni ex post	96
2.8. Segwitu għar-rakkomandazzjonijiet tal-awditjar u l-pjanijiet ta' azzjoni relatati	99
2.9. Azzjonijiet ta' segwitu relatati mal-investigazzjonijiet imwettqa mill-OLAF.....	102
2.10. Segwitu tal-osservazzjonijiet mill-awtorità tal-kwittanza	102
2.11. Ĝestjoni ambjentali.....	109
2.12. Valutazzjoni mill-Maniġment.....	109
2.13. Evalwazzjoni esterna	110
Valutazzjoni tal-effettività tal-QKI	112
3.1. L-Effettività tal-Qafas ta' Kontroll Intern.....	112
3.2. Konklużjonijiet tal-valutazzjoni tal-effettività tal-QKI	118
3.3. Dikjarazzjoni mill-Maniġer responsabbi mill-Ġestjoni tar-Riskju u l-Kontroll Intern.....	119
Assigurazzjoni tal-maniġment	121
4.1. Rieżami tal-elementi li jappoġġaw l-assigurazzjoni	121
4.2. Riżervi	122
Dikjarazzjoni ta' assigurazzjoni	124
Anness I. Statistiki ewlenin tan-negozju	126
Anness II. Statistiki dwar il-ġestjoni finanzjarja	130
Anness III. Ċart organizzazzjonali.....	137
Anness IV. Tabella tal-persunal u informazzjoni addizzjonali dwar il-ġestjoni tar-riżorsi umani	138
Anness V. Riżorsi umani u finanzjarji skont l-attività	141
Anness VI. Ftehimiet dwar il-kontribuzzjonijiet, l-ġhotjet u l-livell ta' servizz	144
Anness VII. Ĝestjoni ambjentali	145
Anness VIII. Kontijiet annwali.....	146
Anness IX. Attivitajiet u indikaturi annwali.	148
Anness X. Rapport dwar l-acċess pubbliku għad-dokumenti.....	175
Anness XI. Inizjattivi ta' sostenibbiltà	177

Lista ta' illustrazzjonijiet u tabelli

List ta' tabelli

Tabella 1. Sistemi ĜAI: għadd ta' incidenti u talbiet għas-servizz ittrattati fl-2022.....	45
Tabella 2. Sistemi ĜAI: diżaggregazzjoni tal-incidenti skont il-priorità u s-sistema.....	45
Tabella 3. Sistemi tal-ĜAI: diżaggregazzjoni tal-problemi skont il-priorità u s-sistema.....	45
Tabella 4. Indikaturi tal-prestazzjoni tal-Kapaċită tal-Auditjar Intern (IAC) tal-eu-LISA.....	74
Tabella 5. Dizimpenji tal-impenji baġitarji fl-2022 skont is-sena tal-origini (<i>f'miljuni ta' EUR</i>).....	86
Tabella 6. L-istatus tal-pożizzjonijiet okkupati fil-31 ta' Diċembru 2022.	92
Tabella 7. Ghadd ta' persunal attwali u awtorizzat fil-31 ta' Diċembru 2022.....	93
Tabella 8. Distribuzzjoni tal-persunal tal-eu-LISA skont is-situ u t-tipi ta' kuntratti	93
Tabella 9. Diżaggregazzjoni tal-liv kumpensatorju skont it-tip ta' liv u l-grad tal-persunal (fi ġranet).	95
Tabella 10. Sommarju tal-2022 tas-suġġetti tal-awditu intern.....	97
Tabella 11. Rakkomandazzjonijiet tal-awditu: progress fl-implimentazzjoni (fil-31 ta' Diċembru 2022).....	100
Tabella 12. Lista ta' rakkomandazzjonijiet tal-awditu miftuha maħruja minn awditi interni (IAS u IAC), inkluži dawk b'dewmien sinifikanti (> 6 xhur, fil-31 ta' Jannar 2023).....	100
Tabella 13. L-implimentazzjoni tar-rakkomandazzjonijiet tal-awditu tal-QEA mis-snin preċedenti.....	102
Tabella 14. Riskji korporativi f'Diċembru 2022.	117
Tabella 15. Tabella tal-persunaltal-2022.	138
Tabella 16. Livelli ta' dħul ta' funzjonijiet ewlenin.	138
Tabella 17. Eżerċizzju ta' valutazzjoni komparattiva tal-eu-LISA tal-2022: karigi tal-persunal.	139
Tabella 18. Eżerċizzju ta' valutazzjoni komparattiva tal-eu-LISA tal-2022: fornitori ta' servizzi esterni (kuntratturi fuq il-post)	139
Tabella 19. Riżorsi umani għal kull qasam ta' attivită fl-2022.	141
Tabella 20. Kostijiet totali tas-sistema.....	142
Tabella 21. Sehem tal-kostijiet diretti tal-2022 assocjati mal-organizzazzjoni fuq diversi siti tal-eu-LISA (<i>f'miljuni ta' EUR</i>).....	143

Lista ta' illustrazzjonijiet

Illustrazzjoni 1. The traveller continuum.	31
Illustrazzjoni 2. SIS – tfittxijiet totali mwettqa.....	33
Illustrazzjoni 3. SIS – tfittxijiet medji ta' kuljum	33
Illustrazzjoni 4. SIS – hits medji kuljum.....	33
Illustrazzjoni 5. SIS – total ta' twissijiet maħżuna	33
Illustrazzjoni 6. SIS – diżagggregazzjoni tal-kategoriji tat-twissijiet	33
Illustrazzjoni 7. VIS – applikazzjonijiet totali tal-viža maħżuna	37
Illustrazzjoni 8. VIS – total ta' marki tas-swaba' maħżuna.....	37
Illustrazzjoni 9. VIS – operazzjonijiet totali tal-fruntieri.....	37
Illustrazzjoni 10. VIS – viži totali maħruġa	37
Illustrazzjoni 11. VIS – operazzjonijiet tal-fruntieri kull xahar (2017-2022).....	38
Illustrazzjoni 12. VIS – viži maħruġa fix-xahar (2016-2021).....	38
Illustrazzjoni 13. VIS – tfittxijiet alfanumeriči totali	38
Illustrazzjoni 14. VIS – tfittxijiet bijometriċi totali	38
Illustrazzjoni 15. Traffiku totali tal-Eurodac.....	42
Illustrazzjoni 16. Traffiku tal-Eurodac għal kull kategorija fl-2022.....	42
Illustrazzjoni 17. Applikanti għall-azil (kategorija 1).....	42
Illustrazzjoni 18. Qsim mhux awtorizzat tal-fruntieri (kategorija 2)	42
Illustrazzjoni 19. Preżenza illegali (kategorija 3)	42
Illustrazzjoni 20. Tfittxijiet tal-Eurodac mill-awtoritajiet nazzjonali tal-infurzar tal-liġi (kategorija 4).....	42
Illustrazzjoni 21. Tfittxijiet tal-Eurodac mill-Europol (kategorija 5)	42
Illustrazzjoni 22. L-arkitettura tal-interoperabbiltà tal-ĠAI.....	56
Illustrazzjoni 23. Parteċipazzjoni fit-taħriġ tal-eu-LISA għall-Istati Membri.....	68
Illustrazzjoni 24. Konsum ta' appoprjazzjonijiet ta' impenn C1 (<i>f'miljuni ta' EUR</i>)	88
Illustrazzjoni 25. Xejriet fil-konsum tal-fondi impenjati u bbaġitjati matul is-sena (<i>f'miljuni ta' EUR</i>).....	88
Illustrazzjoni 26. Eżekuzzjoni tal-appoprjazzjonijiet ta' impenn taħt it-Titolu 3 (<i>f'miljuni ta' EUR</i>)	88
Illustrazzjoni 27. Konsum ta' appoprjazzjonijiet ta' pagament C1 (<i>f'miljuni ta' EUR</i>)	88
Illustrazzjoni 28. Xejriet fil-konsum ta' fondi mħallsa u bbaġitjati matul is-sena (<i>f'miljuni ta' EUR</i>)	88
Illustrazzjoni 29. Appoprjazzjonijiet ta' pagament eżegwiti taħt it-Titolu 3 (<i>f'miljuni ta' EUR</i>)	89
Illustrazzjoni 30. L-evoluzzjoni ta' kull xahar taż-Żmien għall-ħlas globali.....	89
Illustrazzjoni 31. Pagamenti fi ħdan il-limitu ta' żmien ta' 30 jum.....	89
Illustrazzjoni 32. Pagamenti fi ħdan il-limitu ta' żmien ta' 60 jum.....	89
Illustrazzjoni 33. Attività ta' akkwist 2014-2022	90

Abbrevjazzjonijiet u akronimi

ACFC	Il-Kumitat tal-Awditjar, tal-Konformità u tal-Finanzi tal-Bord tat-Tmexxija tal-eu-LISA	EES	Sistema ta' Dħul/Hruġ
AFIS	Sistema Awtomatizzata għall-Identifikazzjoni tal-Marki tas-Swaba'	EMAS	Skema ta' ġestjoni u Verifikasi Ambjentali
AG	grupp konsultattiv	EMS	sistema ta' ġestjoni ambjentali
ALM	ġestjoni ta' applikazzjoni taċ-ċiklu tal-ħajja	ENISA	L-Aġenzija tal-Unjoni Ewropea għaċ-Ċibersigurtà
ARES	sistema ta' ġestjoni tar-rekords tal-eu-LISA	ENS	espert nazzjonali sekondat
BCU	unità čentrali ta' backup	EPMO	programm ta' intrapiċċa u l-ġestjoni tal-proġetti
BMS	servizz ta' tqabbil bijometriku	ESP	Portal Ewropew tat-tfittxija
CAF	Qafas Komuni ta' Valutazzjoni	ETIAS	Sistema Ewropea ta' Informazzjoni u ta' Awtorizzazzjoni għall-İvvjaġġar
CEPOL	L-Aġenzija tal-Unjoni Ewropea għat-Taħbi fl-Infurzar tal-Liġi	EUAA	L-Aġenzija tal-Unjoni Ewropea għall-Ażil
CERT-UE	Skwadra ta' Rispons f'Emerġenza relatata mal-Komputers għall-istituzzjonijiet, il-korpi u l-aġenzji Ewropej	EUAN	Network tal-Aġenziji tal-Unjoni Ewropea
CIR	repožitorju komuni ta' informazzjoni dwar l-identità	eu-LISA	L-Aġenzija tal-Unjoni Ewropea għat-Tmexxija Operattiva ta' Sistemi tal-IT fuq Skala Kbira fl-Ispazju ta' Libertà, Sigurtà u Ģustizzja
CRRS	repožitorju čentrali għar-rapportar u għall-istatistika	Eurodac	Sistema Ewropea għat-Tqabbil ta' Data Datiłloskopika ta' Persuni li Jiddu l-Ażil
CSI	Infrastruttura Kondiviża Komuni	Eurojust	L-Aġenzija tal-Unjoni Ewropea għall-Kooperazzjoni fil-Ġustizzja Kriminali
CSIRT	Skwadra ta' Rispons għal Incidenti relatati mas-Sigurtà tal-Komputers	Europol	L-Aġenzija tal-Unjoni Ewropea għall-Kooperazzjoni fl-Infurzar tal-Liġi
CSP	Pjattaforma Kondiviża Komuni	FLS	ftehim dwar il-livell ta' servizz
CU	unità čentrali	FRA	L-Aġenzija tal-Unjoni Ewropea għad-Drittijiet Fundamentali
DG HOME	Id-Direttorat Ĝenerali għall-Migrazzjoni u l-Affarijiet Interni	Frontex	L-Aġenzija Ewropea għall-Gwardja tal-Fruntiera u tal-Kosta
DPIA	valutazzjoni tal-impatt fuq il-protezzjoni tad-data	ĠAI	ġustizzja u affarijiet interni
DubliNet	Network tal-komunikazzjonijiet elettronici ta' Dublin	IA	intelliġenza artificjali
EASA	L-Aġenzija tas-Sikurezza tal-Avjazzjoni tal-Unjoni Ewropea	IAC	Kapaċità tal-Awditjar Intern
ECHA	L-Aġenzija Ewropea għas-Sustanzi Kimiči	IAS	Servizz tal-Awditjar Intern
e-CODEX	Komunikazzjoni fil-qasam tal-e-Ġustizzja permezz tal-Iskambju ta' Data Online	ICD	Dokument ta' kontroll tal-interfaċċa
ECRIS	Sistema Ewropea ta' Informazzjoni ta' Rekords Kriminali	ICT	teknoloġija tal-informazzjoni u tal-komunikazzjoni
ECRIS RI	Implimentazzjoni ta' Referenza għas-Sistema Ewropea ta' Informazzjoni ta' Rekords Kriminali	ITIL	Librerija ta' Infrastruttura tat-Teknoloġija tal-Informazzjoni
ECRIS-TCN	Sistema Ewropea ta' Informazzjoni ta' Rekords Kriminali — čittadini ta' pajjiżi terzi	ITSM	ġestjoni tas-servizzi tat-teknoloġija tal-Informazzjoni
ED	Direttur Eżekuttiv	IXIM	Grupp ta' Hidma tal-Kunsill dwar l-Iskambju ta' Informazzjoni tal-ĠAI
EDPS	Il-Kontrollur Ewropew għall-Protezzjoni tad-Data	JHAAN	Network tal-Aġenziji tal-Ġustizzja u l-Affarijiet Interni
		KPI	indikatur ewleni tal-prestazzjoni
		LFS	dikjarazzjoni finanzjarja leġiżlattiva

MAE	Mandat ta' arrest Ewropew
MDC	ċentru tad-data modulari
MID	detettur ta' identitajiet multipli
MOCVD	Organizzazzjoni Internazzjonali għall-Istandardizzazzjoni
OLAF	L-Uffiċċju Ewropew ta' Kontra l-Frodi
PM	amministrazzjoni tal-proġett
PPM	ġestjoni tal-portafoll tal-proġetti
QEA	Il-Qorti Ewropea tal-Audituri
QKI	qafas ta' kontroll intern
R&Ż	riċerka u żvilupp
sBMS	servizz kondiviz ta' tqabbil bijometriku
SDLC	ċiklu tal-ħajja tal-żvilupp tas-sistemi
SEKA	Sistema Ewropea Komuni tal-Ažil
SEMM	mekkaniżmu ta' evalwazzjoni u monitoraġġ ta' Schengen
SIK	Skwadri ta' Investigazzjoni Konġunti
SIRENE	Talba għal Informazzjoni Supplimentari fid-Dħul Nazzjonali
SIS	Sistema ta' Informazzjoni ta' Schengen
SM9	għoddha tal-ġestjoni tas-servizzi tal-IT tal-eu-LISA (Maniġer tas-Servizzi ta' Mikrofokus veržjoni 9)
SON	Network ta' Uffiċjali tas-Sigurtà
TCN	ċittadini ta' pajjiżi terzi
TEF	qafas tal-inġinerijsa trażversali
TESTA-ng	Servizzi Trans-Ewropej sikuri tat-Telematika bejn I-Amministrazzjonijiet – Ĝenerazzjoni Ģdida
TOF	qafas operattiv trażversali
UPD	L-Uffiċċjal tal-Protezzjoni tad-Data
VIS	Sistema ta' Informazzjoni dwar il-Viża
WGAI	Grupp ta' Hidma tal-eu-LISA dwar l-Intelliġenza Artifiċjali

eu-LISA – I-Aġenzija fil-qosor

L-Aġenzija tal-Unjoni Ewropea għat-Tmexxija Operattiva ta' Sistemi tal-IT fuq Skala Kbira fl-Ispazju ta' Libertà, Sigurtà u ġustizzja (eu-LISA) hija responsabbi għall-operat u l-evoluzzjoni kontinwa tas-sistemi tal-IT fuq skala kbira tal-UE fil-qasam tal-ġustizzja u l-Affarijiet Interni (GAI).¹ Sa mill-bidu tal-operat fl-2012, I-Aġenzija evolviet minn aġenzija teknika żgħira fil-“qalba digħi” taż-Żona Schengen, u kkontribwiet għall-implementazzjoni ta’ firxa wiesgħa ta’ politiki tal-ġAII mill-viżi, il-migrazzjoni u l-ażiż għas-sigurtà interna u l-ġustizzja. Ir-responsabbiltajiet tal-eu-LISA jiffokaw fuq l-iffaċilitar tal-iskambju effiċjenti ta’ informazzjoni bejn l-awtoritajiet rilevanti madwar l-Ewropa biex tiġi żgurata ġestjoni fwaqtha mmexxija mid-data tal-fruntieri esterni tal-UE, filwaqt li twassal esperjenza sigura u bla xkiel għall-vjaġġaturi internazzjonali.

Il-priorità ewlenija tal-Aġenzija hija li tiżgura l-operat effettiv, sigur u mingħajr interruzzjoni tas-sistemi ta’ informazzjoni tal-ġAII tal-UE f’konformità mal-bażiċiġiet ġuridiċi u l-ftehimiet rispettivi dwar il-livell ta’ servizz, kif ukoll ir-rekwiżiti applikabbi dwar il-protezzjoni tad-data u s-sigurtà. Id-disponibbiltà kontinwa ta’ dawn is-sistemi ta’ informazzjoni hija essenzjali biex tiġi żgurata s-sigurtà interna tal-UE, filwaqt li tiġi għgarantita l-libertà tal-moviment għaċċ-ċittadini u r-residenti. L-eu-LISA bħalissa qed timmaniġġja t-tliet sistemi ewlenin tal-ġAII li ġejjin li jiżguraw il-funzjonament effiċjenti taż-żona Schengen:

- is-Sistema ta’ Informazzjoni ta’ Schengen (SIS),²
- is-Sistema ta’ Informazzjoni dwar il-Viża (VIS),³
- u s-Sistema Ewropea għat-Tqabbil ta’ Data Dattiloskopika ta’ Persuni li Jfittxu l-Ażiż (Eurodac).⁴

Biex tkompli tissimplifika l-ġestjoni tal-fruntieri esterni tal-UE u ttejjeb is-sigurtà interna taż-żona Schengen, l-eu-LISA tinsab fil-process li tiżviluppa s-sistemi tal-IT godda li ġejjin, flimkien ma’ arkittura tal-interoperabbiltà ġidida għall-qasam tal-ġAII:

- is-Sistema ta’ Dħul/Hruġ (EES),⁵
- is-Sistema Ewropea ta’ Informazzjoni u ta’ Awtorizzazzjoni għall-İvvjaġġar (ETIAS),⁶
- is-Sistema Ewropea ta’ Informazzjoni ta’ Rekords Kriminali dwar čittadini ta’ pajjiżi terzi u persuni apolidi (ECRIS-TCN),⁷
- u l-komponenti tal-interoperabbiltà: sBMS, CIR, ESP, MID, u CRRS.⁸

Fl-2022, l-eu-LISA bdiet ukoll tħejjijiet biex tieħu f’idejha l-ġestjoni operazzjonali tal-e-CODEX (Komunikazzjoni fil-qasam tal-e-ġustizzja permezz tal-Iskambju ta’ Data Online),⁹ sistema li tiffaċċilita l-komunikazzjoni sigura bejn l-awtoritajiet ġudizzjarji fi procedimenti civili u kriminali transfruntieri. B’dan, I-Aġenzija tkompli ssaħħa il-kontribut tagħha għall-qasam tal-ġustizzja tal-UE u l-inizjattiva tal-Kummissjoni Ewropea għad-digitalizzazzjoni tal-ġustizzja.

Sabiex tiżgura l-għarfien espert tal-ogħla livell għall-partijiet ikkonċernati ewlenin tagħha – il-Kummissjoni, l-Istati Membri u aġenziji oħrajn tal-UE, l-eu-LISA timmonitorja b'mod attiv l-aħħar žviluppi fir-riċerka u l-innovazzjoni sabiex tidentifika u tittestja soluzzjonijiet teknoloġiči godda bil-ġhan li tkompli ttejjeb l-effiċjenza operattiva tagħha u tixpruna t-trasformazzjoni digħiċċi fil-qasam tal-ġAII. Barra minn hekk, l-eu-LISA tipprovidi servizzi ta’ kwalità għolja lill-utenti finali kollha tas-sistema, inkluż appoġġ 24/7 u taħriġ għall-utenti.

¹ Ir-Regolament (UE) 2018/1726, ĜU L 295, 21.11.2018, p. 99–137.

² Ir-Regolamenti (UE) 2018/1860, (UE) 2018/1861, u (UE) 2018/1862, ĜU L 312, 7.12.2018, p. 1–106.

³ Ir-Regolament (KE) Nru 767/2008, ĜU L 218, 13.8.2008, p. 60–81; id-Deċiżjoni tal-Kunsill 2004/512/KE, ĜU L 213, 15.6.2004, p. 5–7, id-Deċiżjoni tal-Kunsill 2008/633/ĠAII, ĜU L 218, 13.8.2008, p. 129–136.

⁴ Ir-Regolament (UE) Nru 603/2013, ĜU L 180, 29.6.2013, p. 1–30, ir-Regolament (UE) Nru 604/2013, ĜU L 180, 29.6.2013, p. 31–59; ir-Regolament (KE) Nru 1560/2003, ĜU L 222, 5.9.2003, p. 3–23.

⁵ ir-Regolament (UE) 2017/2226, ĜU L 327, 9.12.2017, p. 20–82.

⁶ Ir-Regolament (UE) 2018/1240, ĜU L 236, 19.9.2018, p. 1–71 u r-Regolament (UE) 2018/1241, ĜU L 236, 19.9.2018, p. 1–73.

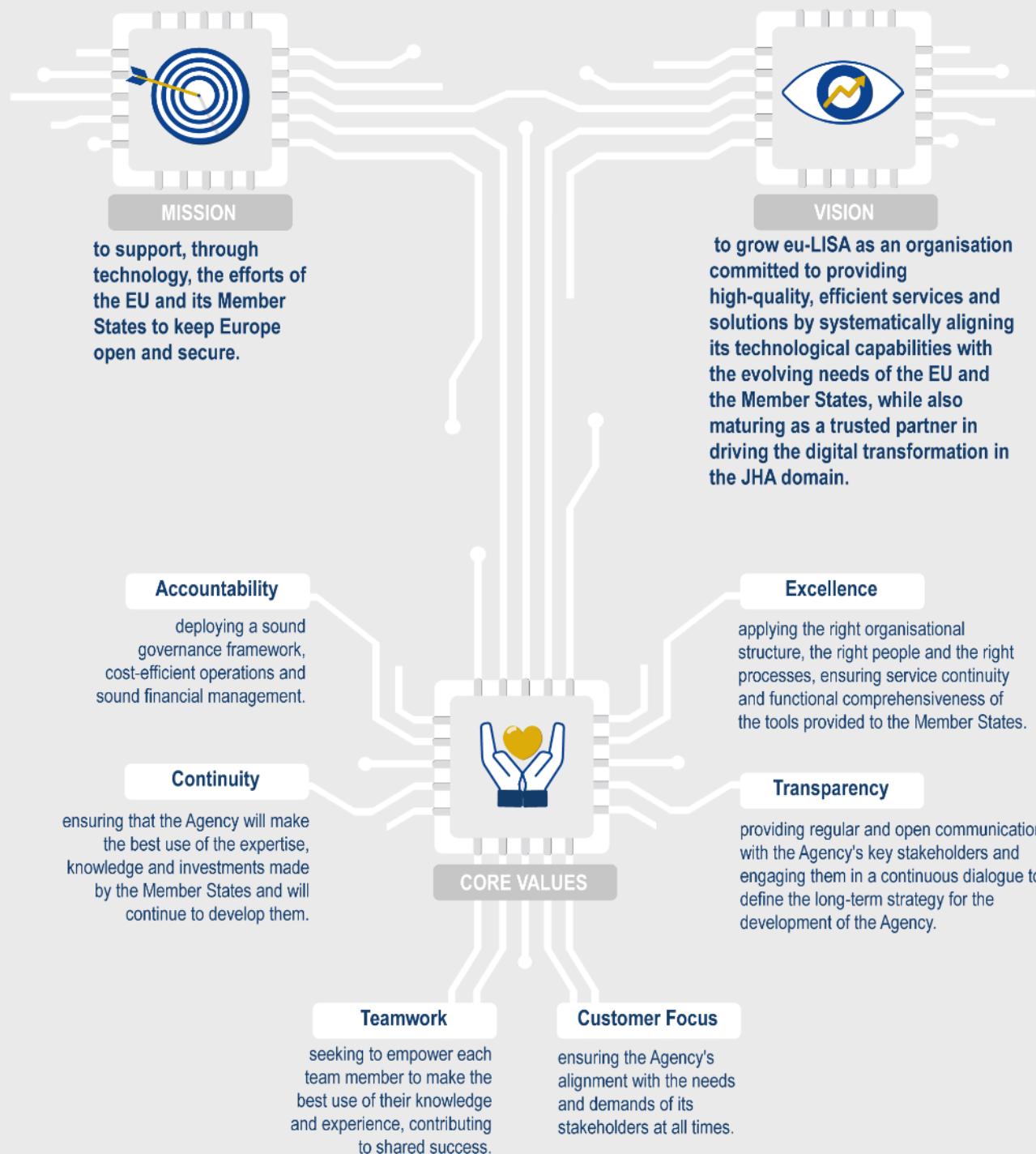
⁷ ir-Regolament (UE) 2019/816, ĜU L 135, 22.5.2019, p. 1–26

⁸ Ir-Regolamenti (UE) 2019/817 u (UE) 2019/818, ĜU L 135, 22.5.2019, p. 27–135.

⁹ Ir-Regolament (UE) 2022/850, ĜU L 150, 1.6.2022, p. 1–19.

Matul l-aktivitajiet kollha tagħha, l-Aġenzija tibqa' **trasparenti u responsabbi** lejn il-partijiet ikkonċernati tagħha u lejn iċ-ċittadini tal-UE, u b'hekk iżżomm ir-reputazzjoni u l-viżibbiltà sodi tagħha.

Il-missjoni, il-vižjoni u l-valuri ewlenin



HEADQUARTERS
Tallinn, Estonia



TECHNICAL SITE
Strasbourg, France



LIAISON OFFICE
Brussels, Belgium



TECHNICAL BACK-UP SITE
St Johann im Pongau, Austria

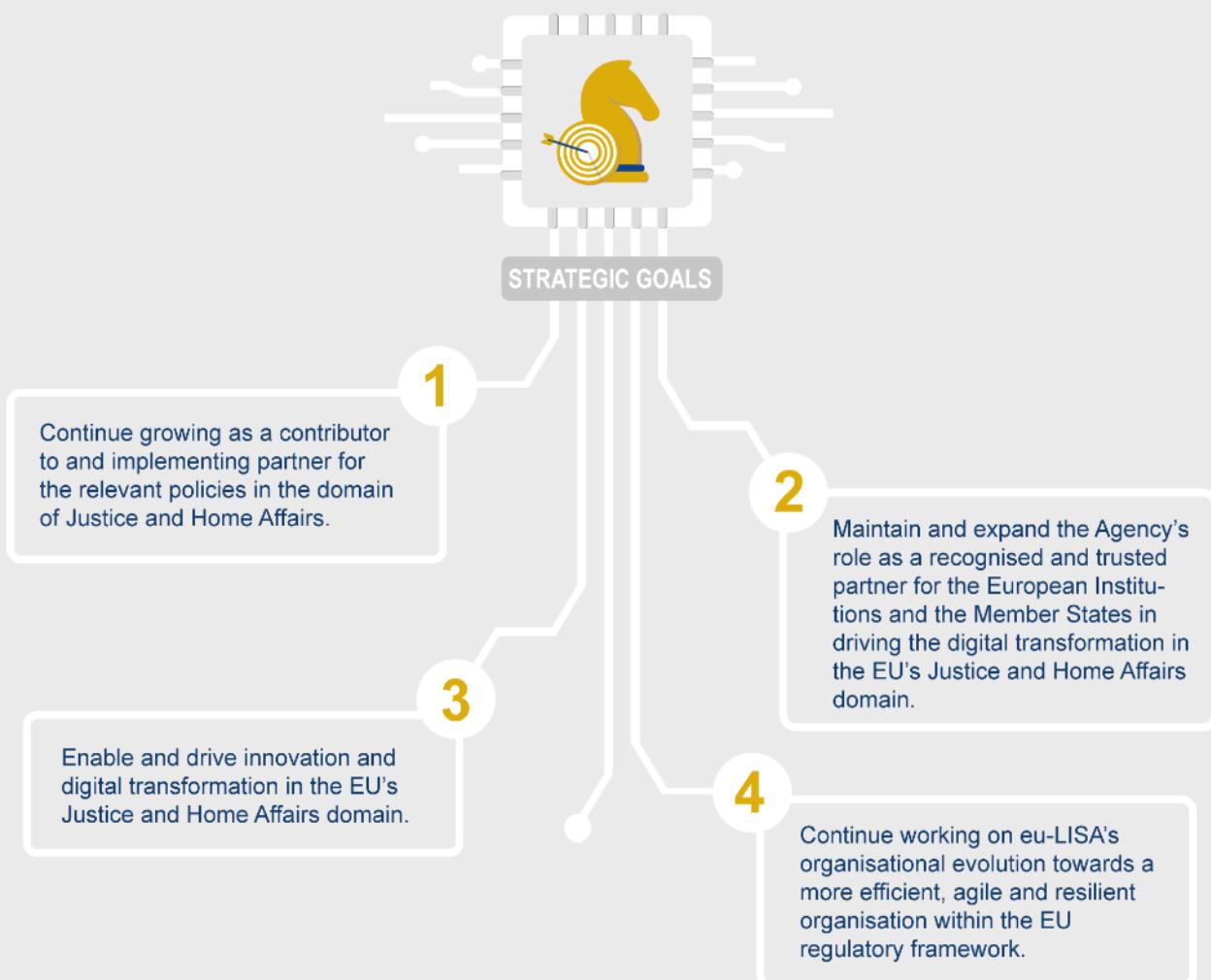
TRADUZZJONI paġna 9

MISSION	MISSJONI
<i>to support, through advanced technology, the efforts of the EU and its Member States to keep Europe open and secure</i>	<i>li nappoġġaw, permezz tat-teknoloġija avvanzata, l-isforzi tal-UE u tal-Istati Membri tagħha biex iżommu l-Ewropa miftuħa u sigura</i>
VISION	VIŽJONI
<i>to grow eu-LISA as an organisation committed to providing high-quality, efficient services and solutions by systematically aligning its technological capabilities with the evolving needs of the EU and the Member States, while also maturing as a trusted partner in driving the digital transformation in the JHA domain.</i>	<i>li nkabbru l-eu-LISA bħala organizzazzjoni impenjata li tipprovd servizzi u soluzzjonijiet ta' kwalità għolja u effiċċenti billi tallinja b'mod sistematiku l-kapaċitajiet teknoloġiči tagħha mal-ħtigijiet li qed jevolvu tal-UE u tal-Istati Membri, filwaqt li timmatura wkoll bħala sieħeb ta' fiduċja fit-tmexxija tat-trasformazzjoni digħiċċi fil-qasam tal-ĠAI.</i>
CORE VALUES	VALURI EWLENIN
Accountability	Responsabbiltà
<i>deploying a sound governance framework, cost-efficient operations and sound financial management.</i>	<i>l-utilizzazzjoni ta' qafas ta' governanza sod, operazzjonijiet kosteffiċċenti u ġestjoni finanzjarja tajba.</i>
Continuity	Kontinwità
<i>ensuring that the Agency will make the best use of the expertise, knowledge and investments made by the Member States and will continue to develop them.</i>	<i>li jiġi żgurat li l-Aġenzija tagħmel l-aħjar užu mill-kompetenzi, l-għarfien u l-investimenti li għamlu l-Istati Membri u li tkompli tiżviluppahom.</i>
Teamwork	Hidma f'tim
<i>seeking to empower each team member to make the best use of their knowledge and experience, contributing to shared success.</i>	<i>nagħmlu ħiltna biex kull membru tat-tim individwali jingħata s-setgħa sabiex ikun jista' jagħmel l-aħjar užu mill-għarfien u l-esperjenza tiegħu, b'hekk jikkontribwx xi għal succcess kondiviz.</i>
Customer focus	Enfasi fuq il-konsumatur
<i>ensuring the Agency's alignment with the needs and demands of its stakeholders at all times.</i>	<i>niżguraw l-allinjament tal-Aġenzija mal-ħtigijiet u t-talbiet tal-partijiet ikkonċernati tagħha f'kull ħin.</i>
Excellence	Eċċellenza
<i>applying the right organisational structure, the right people and the right processes, ensuring service continuity and functional comprehensiveness of the tools provided to the Member States.</i>	<i>napplikaw l-istruttura organizzazzjonali t-tajba, il-persuni t-tajbin u l-proċessi t-tajbin fis-seħħi, jiġu żgurati l-kontinwità tas-servizz u l-komprensivitā funzjonali tal-għodod ipprovduti lill-Istati Membri</i>
Transparency	Trasparenza
<i>providing regular and open communication with the Agency's key stakeholders and engaging them in a continuous dialogue to define the long-term strategy for the development of the Agency.</i>	<i>niprovvdu komunikazzjoni regolari u miftuħa mal-partijiet ikkonċernati ewlenin tal-Aġenzija u ninvolvhom fi djalogu kontinwu sabiex tiġi definita l-i-strategija fit-tul għall-iżvilupp tal-Aġenzija.</i>
LOCATIONS	POSTIJIET
HEADQUARTERS	IL-KWARTIERI ĠENERALI
Tallinn, Estonia	Tallinn, l-Estonja
TECHNICAL SITE	SIT TEKNIKU
Strasbourg, France	Strasburgu, Franzia
LIAISON OFFICE	UFFIċĊJU TA' KOLLEGAMENT
Brussels, Belgium	Brussell, il-Belġju
TECHNICAL BACK-UP SITE	SIT TEKNIKU TA' RIŻERVA
St Johan im Pognau, Austria	St Johan im Pognau, l-Awstrija

Strateġija fit-tul

L-objetti strateġici deskritti **fl-istratēġija fit-tul tal-Aġenzija għall-2021–2027¹⁰** jappoġġaw il-missjoni primaria tal-eu-LISA li tiprovd soluzzjonijiet teknoloġiči tal-ogħla livell ta' žvilupp tekniku u tkompli d-digitalizzazzjoni tal-qasam tal-ĠAI tal-UE biex tappoġġa lill-partijiet ikkonċemati tagħha fl-isforzi tagħhom biex iżommu lill-Ewropa miftuħa u sigura.

Sabiex tiggwida l-aktivitajiet fit-tul u annwali tagħha, l-Aġenzija stabbiliet l-erba' għannejiet strateġici li ġejjin:



¹⁰ L-istratēġija tal-eu-LISA 2021–2027, adottata mill-Bord tat-Tmexxija f'Novembru 2021.

TRADUZZJONI paġna 11

STRATEGIC GOALS	GHANIQIET STRATEGIČI
1: Continue growing as a contributor to and implementing partner for the relevant policies in the domain of Justice and Home Affairs.	1: Li tkompli tikber bħala kontributur għal u bħala sieħeb ta' implettazzjoni għall-politiki rilevanti fil-qasam tal-Ġustizzja u l-Affarijiet Interni
2: Maintain and expand the Agency's role as a recognised and trusted partner for the European institutions and the Member States in driving the digital transformation in the EU's Justice and Home Affairs domain.	2: Iżżomm u tespandi r-rwol tal-Äġenzija bħala sieħeb rikonoxxut u fdat għall-istituzzjonijiet Ewropej u għall-Istati Membri fit-tmexxija tat-trasformazzjoni digħi fil-qasam tal-Ġustizzja u l-Affarijiet Interni
3: Enable and drive innovation and digital transformation in the EU's Justice and Home Affairs domain.	3: Tiffaċilita u tixpruna l-innovazzjoni u t-trasformazzjoni digħi fil-qasam tal-Ġustizzja u l-Affarijiet Interni tal-UE.
4: Continue working on eu-LISA's organisational evolution towards a more efficient, agile and resilient organisation within the EU regulatory framework.	4: Tkompli taħdem fuq l-evoluzzjoni organizzazzjonal i-tal-eu-LISA lejn organizzazzjoni aktar effiċċienti, aġli u reżiljenti fi ħdan il-qafas regolatorju tal-UE.

Sistemi ta' informazzjoni tal-ĠAI ġestiti mill-eu-LISA

Skop tas-sistema	Bidu tal-ħidma	Status	Data maħżuna fl-2022	Operazzjonijiet fl-2022
L-ažil, il-migrazzjoni u l-fruntieri				
Eurodac Sistema Ewropea għat-Tqabbil ta' Data Dattiloskopika ta' Persuni li Jfittxu I-Ažil				
L-Eurodac hija l-baži tad-data tal-UE tal-marki tas-swaba' digħiġiżi għall-ġestjoni tal-applikazzjonijiet għall-ažil skont ir-Regolament ta' Dublin. Is-sistema tassisti fl-istabbilitment tal-Istat Membru responsabbi billi tiddetermina jekk l-applikant ikunx talab l-ažil qabel f'pajiż ieħor tal-UE. Biex tīgħieglek ahjar il-migrazzjoni irregolari, l-eu-LISA waslet biex twettaq evoluzzjoni kbira tas-sistema, billi tintroduci funzjonalitajiet ġodda u tiddisinja mill-ġdid is-sistema čentrali tagħha.	2003 Imħaddma mill-eu-LISA minn Ĝunju 2013	 Fis-seħħi	6.5 miljun sett ta' marki tas-swaba'	1 481 815
Is-sigurtà interna u l-fruntieri tal-UE				
SIS Sistema ta' Informazzjoni ta' Schengen				
Is-SIS hija l-akbar sistema ta' kondiġjoni ta' informazzjoni għall-ġestjoni tal-fruntieri esterni u għall-izġurar tas-sigurtà interna taż-żona Schengen. Is-SIS tiffacċilta l-iskambju ta' informazzjoni dwar persuni jew ogħġetti mfittxja jew neqsin, flimkien ma' struzzjonijiet għall-awtoritatijiet kompetenti dwar x'għandhom jagħmlu meta jinstabu persuni jew ogħġetti. Bħala tali, din isservi bħala għoddha imprezzabbi għall-ġlied kontra l-kriminalità u t-terrorizmu transfruntieri.	1995 Imħaddma mill-eu-LISA minn Mejju 2013	 Fis-seħħi	87 miljun twissija	Saru 12.7 biljun tiftxi
Schengen, fruntieri u viċċi				
VIS Sistema ta' Informazzjoni dwar il-Viża				
Bħala waħda mill-elementi ewlenin tal-arkitettura ta' Schengen, il-VIS tiffacċilta l-iproċessar tal-applikazzjonijiet għall-viża u l-ġestjoni tal-viżi għal soċċorn qasir għal cittadini ta' pajjiżi terzi li jivvjaġġaw lejn iż-żona Schengen jew li jgħaddu minnha.	2011 Imħaddma mill-eu-LISA minn Diċembru 2012	 Fis-seħħi	56.7 miljun applikazzjoni tal-viża 51.5 miljun sett ta' marki tas-swaba' 56.7 miljun immagħni tal-wiċċi	152 miljun
EES Sistema ta' Dħul/Hruġ				
L-EES hija stabbilita biex tissimplifika l-proċeduri ta' kontroll fil-fruntieri billi tissostitwixxi l-ittembrar manwali tal-passaporti bir-registrazzjoni elettronika taċ-ċittadini kollha ta' pajjiżi terzi li jidħlu u joħorġu miż-żona Schengen. Ladarba tkun operazzjonali, l-EES se tiżgura monitoraġġ ahjar ta' soċċorni awtorizzati u l-identifikazzjoni ta' persuni li jistgħu fit-torriżu wara l-iskadenza tal-awtorizzazzjoni għas-soċċorn, u b'hekk tikkontribwixxi għall-prevenzjoni tal-migrazzjoni irregolari u t-tiġiha tas-sigurtà interna, filwaqt li tgħin ukoll fil-ġlied kontra l-kriminalità organizzata u t-terrorizmu.	2024		Fil-faži ta' żvilupp	

Skop tas-sistema	Bidu tal-ħidma	Status	Data maħżuna fl-2022	Operazzjonijiet fl-2022
------------------	----------------	--------	----------------------	-------------------------

ETIAS | Sistema Ewropea ta' Informazzjoni u ta' Awtorizzazzjoni għall-Ivvjaġġar

L-ETIAS hija sistema ta' awtorizzazzjoni ghall-ivvjaġġar online għal ċittadini ta' pajjiżi terzi eżentati mill-viża li jivvjaġġaw lejn 30 pajjiż Ewropew. Din is-sistema ta' skrinjar ta' qabel l-ivvjaġġar tqabbel l-informazzjoni fis-sistemi kollha tal-ĠAI, kif ukoll fil-bażiġjet tad-data tal-Europol u tal-Interpol, għall-identifikazzjoni avvanzata ta' riskji potenzjali għas-sigurta, ta' migrazzjoni irregolari jew ta' riskji għolja ta' epidemija li jistgħu jagħtu raġunijiet għaċ-ċahda tad-dħul fiż-żona Schengen. L-awtorizzazzjonijiet tal-ETIAS jiġu vverifikati mit-trasportaturi tal-ajru, tal-baħar u tal-art qabel l-imbark kif ukoll mill-gwardji tal-fruntiera fil-fruntieri ta' Schengen.

Kooperazzjoni fil-qasam tal-ġustizzja

ECRIS RI | Sistema Ewropea ta' Informazzjoni ta' Rekords Kriminali – Implementazzjoni ta' Referenza

L-ECRIS hija sistema deċentralizzata għall-iskambju ta' informazzjoni bejn I-isti Membru dwar ir-rekords kriminali taċ-ċittadini tal-UE, kif ukoll ġittadni ta' pajjiżi oħrajn. L-ECRIS RI toffri interfaċċa ta' integrazzjoni għall-konnessjoni mar-reġistri nazzjonali tar-rekords kriminali tal-isti Membru.

2025



Fil-faži ta' žvilupp

2012



Ġestita mill-eu-LISA minn April 2020

Mhux applikabbi

Mhux applikabbi

Fis-seħħi

ECRIS-TCN | Sistema Ewropea ta' Informazzjoni ta' Rekords Kriminali – ċittadini ta' pajjiżi terzi

L-ECRIS-TCN, l-ewwel sistema tal-IT żviluppata mill-eu-LISA għad-dominju tal-ġustizzja tal-UE, tiffaċċilita l-iskambju elettroniku ta' informazzjoni dwar ir-rekords kriminali ta' ċittadini ta' pajjiżi terzi u persuni apoldi. Bħala tali, hija tappoġġa l-principju ta' rikonoxximent reciproku ta' sentenzi u deciżjonijiet ġudizzjarji madwar l-Ewropa.

2025



Fil-faži ta' žvilupp

Mhux applikabbi

Mhux applikabbi

e-CODEX | Komunikazzjoni fil-qasam tal-e-Ġustizzja permezz tal-Iskambju ta' Data Online

L-e-CODEX huwa pjattaforma ta' komunikazzjoni li tiffaċċilita t-trażmissjoni sigura ta' kontenut elettroniku bejn l-awtoritajiet ġudizzjarji u l-professionisti legali fi proċedimenti ġudizzjarji transfruntieri, filwaqt li tiżgura proċess ġudizzjarju aktar effiċċienti għaċ-ċittadini u n-negozji madwar l-Ewropa. Fl-2022, l-UE fdat l-iż-żvilupp u l-manutenzjoni tas-sistema tal-e-CODEX lill-eu-LISA — pass importanti lejn iż-żieda tal-kontribut tal-Aġenzja għad-digitalizzazzjoni tad-dominju tal-ġustizzja tal-UE.

2013

It-trasferiment lill-eu-LISA ppjanat għal Lulju-Diċembru 2023



Mhux applikabbi

Mhux applikabbi

Fis-seħħi

Arkitettura gdida tal-interoperabbiltà

L-interoperabbiltà hija l-kapaċċità tas-sistemi interkonnessi li jikkondividu d-data u jiskambjaw informazzjoni, filwaqt li jipprovd l-awtoritajiet rilevanti b'aċċess simplifikat għal informazzjoni komprensiva.

L-interoperabbiltà tas-sistemi globali tal-qasam tal-ĠAI se tkun permessa permezz tal-integrazzjoni tal-komponenti li ġejjin li jiffaċċilitaw it-tfittxjiet awtorizzati u l-iskambju ta' informazzjoni:

- **il-portal Ewropew tat-tfittxija (ESP):** tieqa ta' tfittxija unika għal tgħid luu rapidi fis-sistemi kollha tal-ĠAI gesti mill-eu-LISA,
- **is-servizz kondiviz ta' tqabbil bijometriku (sBMS)** għal tgħid luu trażversali ta' data bijometrika fis-sistemi kollha tal-ĠAI,
- **ir-repożitorju komuni ta' informazzjoni dwar l-identità (CIR)** għall-identifikazzjoni korretta ta' ċittadini ta' pajjiżi terzi (data biografika u bijometrika),
- **id-detettur ta' identitajiet multipli (MID)** għall-krif ta' identitajiet multipli u għall-ġlieda kontra l-frodi tal-identità, u
- **ir-repożitorju centrali għar-rapportar u għall-istatistika (CRRS)** għall-ġenerazzjoni ta' rapporti aggregati bejn is-sistemi.

2026



Fil-faži ta' žvilupp

L-analiżi u l-valutazzjoni tal-Bord tat-Tmexxija

Il-Bord tat-Tmexxija ta' eu-LISA analizza u vvaluta r-Rapport Annwali Konsolidat tal-Attività tal-Aġenzija dwar ir-riżultati u l-kisbiet tal-eu-LISA għall-2022.

Il-Bord jenfasizza r-rwol essenziali tal-eu-LISA biex tiżgura l-funzjonament effettiv u r-reżiljenza taż-żona Schengen, kif ukoll il-kontribut imprezzabbli tagħha għall-implementazzjoni b'suċċess tal-politiki tal-UE fl-oqsma tal-kontroll tal-fruntieri, tal-viżi, tal-migrazzjoni u tal-ażil, tal-ġustizzja elettronika, tad-diġitalizzazzjoni u taċ-ċibersigurtà.



Il-Bord tat-Tmexxija:

- jirrikonoxxi I-isforzi tal-eu-LISA biex tilhaq l-objettivi stabbiliti għall-2022, kif stabbilit fir-regolament ta' stabbiliment tagħha u fil-programm ta' ħidma annwali deskritt fid-Dokument Uniku ta' Programmazzjoni 2022–2024;
- jirringrazza lill-Aġenzija għall-isforzi kontinwi tagħha u r-riżultati tajbin miksuba fl-iżgur tad-disponibbilta stabbli u mingħajr interruzzjoni tas-sistemi ta' informazzjoni tal-ĠAI tal-UE taħt il-ġestjoni tagħha, u għall-fatt li tippermetti l-funzjonament effiċċenti taż-żona Schengen;
- jirrikonoxxi I-kwalità u l-puntwalità tal-appoġġ ipprovdu mill-Aġenzija lill-Istati Membri u lill-Kummissjoni Ewropea matul I-2022;
- jirrikonoxxi li I-2022 kienet sena estremament diffiċċli għas-sistemi fl-iżvilupp, peress li l-Aġenzija sabet ruħha taħdem b'mod parallel fuq għadd kbir ta' attivitajiet interrelatati biex tissodisfa l-aspettattivi għoljin tal-partijiet ikkonċernati tagħha, filwaqt li l-volum u l-kumplessità tal-operazzjonijiet tagħha komplew jespandu;
- tinnota li l-eu-LISA għamlet ħilitha biex tagħmel progress fl-iżvilupp u t-twassil ta' sistemi ġodda tal-IT għall-qasam tal-ĠAI – I-EES, I-ETIAS, I-ECRIS-TCN u r-Riformulazzjoni tas-SIS, flimkien mal-arkitettura l-ġdidha tal-interoperabbiltà, u tirrikonoxxi li l-effetti ta' impeditant tat-tfixxil fil-katina tal-provvista, flimkien mad-diffikultajiet iffaċċċjati b'attivitajiet esternalizzati, impedew l-aderenza mal-pjanijiet ta' implementazzjoni originali;
- iħeġġeg lill-Aġenzija tkompli ssaħħa l-ħalli l-ħalli u l-ħalli ta' ġestjoni baġitarja u ta' kontroll intern tagħha, b'mod partikolari billi ttejjeb il-proċess ta' ġestjoni tal-kuntratti u tal-bejjiegħha tagħha, u billi timplimenta r-rakkmandazzjonijiet tal-awditjar li ilhom jeżistu kemm jista' jkun malajr;
- u jesprimi s-sodisfazzjon tiegħi bil-ġestjoni ġenerali tal-eu-LISA matul I-2022.

Il-Bord tat-Tmexxija jemmen li dan ir-rapport jipprovdji assigurazzjoni suffiċċenti li, minkejja ħafna sfidi li jifixku l-aderenza mal-iskedi ta' implementazzjoni impenjattivi, **I-eu-LISA hadet approċċ sistematiku u konsistenti biex timplimenta l-mandat tagħha**, u użat ir-riżorsi finanzjarji u umani tagħha f'konformità mal-finijiet stabbiliti fil-programm ta' ħidma annwali tal-eu-LISA għall-2022 kif deskritt fl-SPD 2022–2024.

Il-Bord tat-Tmexxija, filwaqt li jqis l-informazzjoni pprovdata f'dan ir-rapport:

- jenfasizza l-pressjoni konsiderevoli fuq il-persunal tal-eu-LISA li jaħdem fuq proġetti kumplessi u jenfasizza li l-Aġenzija jeħtieg li tkompli tissaħħa b'rizzorsi umani addizzjonali, kemm fil-funzjonijiet operazzjonali tagħha kif ukoll f'dawk orizzontali u bejn l-organizzazzjonijiet, u tnaqqas ir-rata ta' postijiet tax-xogħol vakanti tagħha, sabiex twettaq il-kompli fdati lilha fil-perjodu ta' programmazzjoni 2021–2027;
- jissottolinja wkoll il-ħtieġa li l-eu-LISA tnaqqas id-dipendenza tagħha fuq kuntratturi esterni għal kompli ewlenin filwaqt li tissalvagħwardja livell għoli ta' konformità;

- **jappoġġa l-ill-Aġenzija fl-isforzi kontinwi tagħha** biex timplimenta l-mandat tagħha u l-inizjattivi l-ġodda, jiġifieri l-EES, l-ETIAS, l-ECRIS-TCN, u l-arkitettura tal-interoperabbiltà, biex tiżgura d-dħul fis-seħħ bla xkiel tagħhom;
- jirrikonoxxi l-**interdipendenzi** bejn il-ħidma tal-Aġenzija fil-livell ċentrali u dik tal-Istati Membri fil-livell nazzjonali, u jappella l-ill-eu-LISA biex tkompli din il-kooperazzjoni mill-qrib u effiċċenti mal-partijiet ikkonċernati tagħha u mal-Kummissjoni Ewropea biex tiżgura t-twettiq b'suċċess tas-sistemi l-ġodda;
- u jirrikonoxxi l-**importanza tal-programm ta' żieda fil-kapaċità tal-eu-LISA** biex tiġi żgurata kapaċità taċ-ċentru tad-data suffiċċenti għall-implementazzjoni u l-ġestjoni effiċċenti u sostenibbli kemm tas-sistemi tal-IT ġonna kif ukoll dawk digħi eżistenti, filwaqt li tkompli tiġi ggarantita d-disponibbiltà mingħajr interruzzjoni u l-evoluzzjoni f'waqtha tas-sistemi kollha taħt il-mandat tagħha.

Il-Bord tat-Tmexxija jesprimi l-gratitudni tiegħu lil Krum Garkov, l-eks Direttur Eżekuttiv tal-Aġenzija, lil Luca Tagliaretti, id-Direttur Eżekuttiv *Interim*, u l-ill-maniġment tal-eu-LISA u l-persunal kollu tagħha għall-impenn u l-isforzi sodi tagħhom matul din is-sena inkredibbilment diffiċli.

Zsolt Szolnoki

President tal-Bord tat-Tmexxija

Daħla mid-Direttur Eżekuttiv

Il-viżjoni, l-isforzi u s-sagrifiċċi meħtieġa biex tinbena Ewropa magħquda b'valuri komuni u l-opportunitajiet li ġgib magħha ġew enfasizzati b'mod aktar čar fost l-isfidi ta' dawn l-aħħar snin, li jvarjaw mill-križi finanzjarja, għal pandemja, u għall-gwerra fl-Ukrajna. Aktar minn qatt qabel, iż-żminijiet kritici u l-kriżiżiet jenfasizzaw l-importanza tas-solidarjetà, ir-responsabbiltà u l-unità. Dawn il-valuri jirfu s-saħħa tal-Unjoni Ewropea, billi jalimentaw il-magna tal-UE li tagħti lill-Unjoni s-setgħa tagħha li tegħleb perjodi diffiċċi u tkompli bit-tfittxija għal żminijiet aħjar għal kulħadd, kemm jekk huma čittadini tal-UE kif ukoll jekk huma persuni li jikkondividu l-valuri tagħna.



F'dan il-kuntest, l-eu-LISA għandha rwol kruċjali biex thalli impatt pożittiv fuq il-ħajjiet ta' miljuni ta' persuni. Fil-qalba tal-missjoni tagħna hemm l-għan li nservu liċ-ċittadini Ewropej. Nagħmlu dan billi ngħinu biex l-Ewropa tinżamm sikura, sigura u miftuħa. Aħna nikkontribwixxu għall-bini ta' Ewropa aħjar mal-partijiet ikkonċernati tagħna fl-istituzzjonijiet tal-UE, fl-Istati Membri, f'ażienzji oħra, u permezz ta' network wiesa' ta' shab. Aħna ngħinu lill-partijiet ikkonċernati tagħna billi nippordu għodod u teknoloġiji digitali mill-aktar avvanzati li jservu liċ-ċittadini filwaqt li jipproteġu l-privatezza u d-data personali tagħhom. L-eżi tal-hidma tagħna huma inseparabbli mill-iżgurara ta' ħajja ta' kuljum sikura u sigura għaċ-ċittadini Ewropej u għall-viżitaturi fiż-Żona Schengen. Fl-eu-LISA, aħna kburin li nikkontribwixxu għal dawn l-ghajnejiet.

L-2022 immarkat l-10 Anniversarju tal-eu-LISA, li ppreżenta opportunità biex jiġu apprezzati l-kisbiet, l-istadji importanti u l-avvenimenti ewleni kollha tal-passat u attwali tagħha matul il-vjaġġ tagħna minn aġenzijsa teknika żgħira sal-Qalba Digidli ta' Schengen, u r-rwol li kellha l-Aġenzija f'oqsma ewleni għas-sigurta interna tal-Ewropa. Il-missjoni u l-valuri tal-Aġenzija - it-tiġihi tal-Unjoni Ewropea u tal-Istati Membri tagħha biex l-Ewropa tibqa' miftuħa u sigura u taqdi l-htiġiġiet taċ-ċittadini permezz tat-teknoloġija - huma essenzjali u parti integrali mix-xogħol iebes u l-impenn li twettqu mit-timmiġiet tagħha matul l-aħħar deċċennu.

Il-qafas regolatorju li qed jevolvi kontinwament, il-bidliet fl-ambjent politiku u operazzjoni, l-għadd kbir ta' attivitajiet paralleli u interkonnessi, u l-aspettattivi għoljin tal-partijiet ikkonċernati tal-Aġenzija għamlu l-2022 estremament diffiċċi. Hekk kif il-volum u l-kumplessità tal-operazzjonijiet tagħha komplew jikbru, l-2022 estendiet ir-reżiljenza u l-kapaċċità tal-Aġenzija li tiżgura d-disponibbilità mingħajr interruzzjoni tas-sistemi taħt il-ġestjoni tagħha u l-funzjonament normali taż-żona Schengen.

Barra minn hekk, l-Aġenzija, flimkien mal-Istati Membri u l-Kummissjoni Ewropea, għamlet sforz kbir matul is-sena kollha fl-żvilupp tal-komponenti tal-Interoperabbilità tas-sistemi ta' informazzjoni tal-ĠAI tal-UE u tas-sistemi l-ġodda fdati lill-eu-LISA – l-EES, l-ETIAS u l-ECRIS-TCN. Is-sistemi l-ġodda u l-arkitettura tal-informazzjoni fl-istess ħin jiffurmaw l-aktar programm ta' trasformazzjoni kumpless u ta' sfida mniedi minn Aġenzija għall-ġestjoni tal-fruntieri u s-sigurta interna fl-UE. L-effetti ta' tfixxil tal-interruzzjoni fil-katina tal-provvista, flimkien mad-diffikultajiet ta' xi wħud mill-kuntratturi tal-Aġenzija biex isegwu l-iskedi ta' implementazzjoni ta' sfida, irriżultaw f'dewmien li kien jeħtieg ir-rieżżami u r-reviżjoni tal-pjanijiet originali. L-Aġenzija għamlet kull sforz taħt il-kontroll tagħha biex iżżomm il-pass tax-xogħol u biex tiżgura l-implementazzjoni fwaqtha tal-arkitettura tal-informazzjoni l-ġidida.

F'dan il-perkors, l-eu-LISA stinkat biex tkun sieħeb affidabbi u kapaċi għall-Istati Membri u l-istituzzjonijiet tal-UE. Hija kompliet ukoll tiżviluppa u żżid il-kontribut tagħha għall-implimentazzjoni b'suċċess tal-politiki rilevanti fil-qasam tal-Ġustizzja u l-Affarijiet Interni tal-UE. Filwaqt li sa issa, l-enfasi kienet primarjament fuq id-digitalizzazzjoni u l-interoperabbiltà tal-ġestjoni tal-fruntieri u s-sistemi ta' sigurtà interna, fl-2022, l-Aġenzija kompliet tespandi r-rwol tagħha fil-qasam tal-ġustizzja tal-UE billi bdiet it-ħejji jiet għall-akkwiżizzjoni tas-sistema e-CODEX. L-e-CODEX se sservi bħala waħda mill-elementi kostitwenti strategiči fl-ekosistema digitali ġenerali tal-qasam tal-ġustizzja tal-UE, u se ttejjeb l-effiċċjenza tal-awtoritajiet ġudizzjarji Ewropej filwaqt li tipprovdī aċċess aħjar għall-ġustizzja liċ-ċittadini u lin-negozji fl-UE kollha.

Flimkien maċ-ċelebrazzjoni tal-ewwel deċennju tagħna, din is-sena kienet ukoll sena ta' tranżizzjonijiet għall-Aġenzija. Nixtieq nirringrazza lil Luca Tagliaretti għall-ħidma tiegħu bħala Direttur Eżekuttiv *Interim*. Nixtieq nirringrazza wkoll lill-manigment kollu u lit-timijiet kollha ta' eu-LISA, li mingħajr waqfien komplew iwettqu l-għanijiet tal-Aġenzija matul dan il-perjodu.

Nistenna bil-ħerqa li naħdem mat-timijiet, mal-partijiet ikkonċernati u mas-sħab kollha tal-eu-LISA sabiex nirmexxu flimkien fil-missionijiet il-kbar fdati lilna.

Agnès Diallo

Direttur Eżekuttiv

Sommarju eżekuttiv

The European Union Agency for the Operational Management of Large-Scale IT Systems in the Area of Freedom, Security and Justice (eu-LISA) was established in 2011 as a technical agency to take over the management of three existing IT systems for the Schengen area. Over the past decade, it has grown into the ‘digital heart’ of Schengen, serving as one of the guarantors of its safety and security, while also ensuring one of the fundamental rights of EU citizens - the freedom of movement.

Since commencing operation in 2012, eu-LISA has evolved into a key contributor to the ongoing digital transformation of the EU’s domain of justice and home affairs (JHA). The Agency’s overall performance in the 2022 demonstrated that eu-LISA remains a reliable and committed partner for the European institutions and Member States in the process of implementing relevant JHA policies, while also ensuring the safety and integrity of the technologies deployed.

2022 Annual Priorities



1 Stable and uninterrupted operations and services of core business systems: SIS, VIS, Eurodac.

2 Progress with the implementation of new initiatives (i.e., EES, ETIAS, Interoperability, ECRIS-TCN, Revised VIS, Eurodac Recast) in accordance with established roadmaps.

3 Progress with the second extension of the Agency’s operational site in Strasbourg (renamed to ‘Capacity Increase Programme’).

4 Further strengthening of the Agency’s internal control system, with particular emphasis on quality management, as well as contract and vendor management.

5 Further developing and improving eu-LISA’s programme and portfolio management capability.



The annual activity report for 2022 reflects the Agency’s progress with the implementation of a number of highly challenging and critical tasks with an increasingly complex operational environment.

TRADUZZJONI paġna 19

Executive summary	Sommarju eżekuttiv
<p>The European Union Agency for the Operational Management of Large-Scale IT Systems in the area of Freedom, Security and Justice (eu-LISA) was established in 2011 as a technical agency to take over the management of three existing IT systems for the Schengen area. Over the past decade, it has grown into the 'digital heart' of Schengen, serving as one of the guarantors of its safety and security, while also ensuring one of the fundamental rights of EU citizens – the freedom of movement.</p>	<p><i>L-Aġenzija tal-Unjoni Ewropea għat-Tmexxija Operattiva ta' Sistemi tal-IT fuq Skala Kbira fl-ispażju ta' Libertà, Sigurtà u ġustizzja (eu-LISA) ġiet stabilità fl-2011 bħala aġenzija teknika biex tieħu fidejha l-ġestjoni ta' tliet sistemi tal-IT eżistenti għaż-żona Schengen. Matul l-aħħar deċċennju, din kibret fil-“qalba digħiġi” ta' Schengen, billi serviet bħala wieħed mill-garanti tas-sikurezza u s-sigurtà tagħha, filwaqt li żgurat ukoll wieħed mid-drittijiet fundamentali taċ-ċittadini tal-UE – il-libertà tal-moviment.</i></p>
<p>Since commencing operation in 2012, eu-LISA has evolved into a key contributor to the ongoing digital transformation of the EU's domain of justice and home affairs (JHA). The Agency's overall performance in 2022 demonstrated that eu-LISA remains a reliable and committed partner for the European institutions and Member States in the process of implementing relevant JHA policies, while also ensuring the safety and integrity of the technologies deployed.</p>	<p>Mill-bidu tal-operat fl-2012, l-eu-LISA evolviet f'kontributur ewljeni għat-trasformazzjoni digħiġi li għaddejja fil-qasam tal-ġustizzja u l-affarijet interni (GAI) tal-UE. Il-prestazzjoni ġenerali tal-Aġenzija fl-2022 uriet li l-eu-LISA tibqa' sieħeb affidabbi u impenjat ghall-istituzzjonijiet Ewropej u għall-Istati Membri fil-proċess tal-implementazzjoni tal-politiki rilevanti tal-GAI, filwaqt li tiżgura wkoll is-sikurezza u l-integrità tat-teknoloġiji użati.</p>
<p>2022 annual priorities:</p>	<p>Prioritajiet annwali tal-2022:</p>
<p>1. Stable and uninterrupted operations and services of core business systems: SIS, VIS, Eurodac.</p>	<p>1. Operazzjonijiet u servizzi stabbli u mingħajr interruzzjoni tas-sistemi ewlenin tan-negozju: SIS, VIS, Eurodac.</p>
<p>2. Progress with the implementation of new initiatives (i.e., EES, ETIAS, ECRIS-TCN, Interoperability, Revised VIS, Eurodac Recast) in accordance with established roadmaps.</p>	<p>2. Il-progress bl-implementazzjoni ta' inizjatti ġodda (jiġifieri EES, ETIAS, ECRIS-TCN, Interoperabbiltà, Riformulazzjoni tal-VIS, Riformulazzjoni tal-Eurodac) f'konformità mal-pjanijiet direzzjonali stabiliti.</p>
<p>3. Progress with the second extension of the Agency's operational site in Strasbourg (renamed to 'Capacity Increase Programme').</p>	<p>3. Progress bit-tieni estensjoni tas-sit operattiv tal-Aġenzija fi Strasburgu (imsemmi mill-ġdid bħala "Programm ta' Żieda fil-Kapaċitā").</p>
<p>4. Further strengthening of the Agency's internal control system, with particular emphasis on quality management, as well as contract and vendor management.</p>	<p>4. Aktar tisħiħi tas-sistema ta' kontroll intern tal-Aġenzija, b'enfasi partikolari fuq il-ġestjoni tal-kwalitā, kif ukoll il-ġestjoni tal-kuntratti u tal-bejjiegħha.</p>
<p>5. Further developing and improving eu-LISA's programme and portfolio management capability.</p>	<p>5. L-iżvilupp ulterjuri u t-titħib tal-kapaċitā ta' ġestjoni tal-programmi u tal-portafoll tal-eu-LISA.</p>
<p>The annual activity report for 2022 reflects the Agency's progress with the implementation of a number of highly challenging and critical tasks within an increasingly complex operational environment.</p>	<p>Ir-rapport annwali tal-attività għall-2022 jirrifletti l-progress tal-Aġenzija bl-implementazzjoni ta' għadd ta' kompli ta' sfida u kritici ħafna f'ambjent operazzjonali dejjem aktar kumpless.</p>

II-kisbiet tas-sena

▼ Priorità 1: Operazzjonijiet u servizzi stabbli u mingħajr intaruzzjoni tas-sistemi ewlenin tan-negożju: SIS, VIS, Eurodac

Fl-2022, l-Aġenzija kompliet tiżgura l-operat stabbli tas-sistemi ewlenin tal-ĠAI tal-UE: Is-sistema ta' Informazzjoni ta' Schengen (SIS), inkluż is-Sistema Awtomatizzata għall-Identifikazzjoni tal-Marki tas-Swaba' (AFIS), is-Sistema ta' Informazzjoni dwar il-Viża (VIS) u sistema Ewropea għat-tqabbil ta' data dattiloskopika ta' persuni li jfittxu l-ażiż (Eurodac). Sabiex tiżgura d-disponibbiltà kontinwa tas-sistemi, l-Aġenzija kompliet ukoll bil-ġestjoni operattiva effettiva tal-infrastruttura, in-networks u s-servizzi sottostanti, ikkomplementati b'servizzi ta' appoġġ 24/7 għall-utenti finali tas-sistema.

Bl-esklużjoni ta' xi incidenti li rriżultaw f'nuqqas ta' disponibbiltà u dewmien fuq perjodu qasir ta' żmien, is-sistemi kollha kkonformaw mal-ftehimet rispettivi tagħhom dwar il-livell ta' servizz, b'disponibbiltà tas-SIS ta' 99.94 %, tal-VIS ta' 99.69 %, u tal-Eurodac ta' 99.88 %. Għas-SIS u għall-VIS, l-inċidenti kienu relatati mal-implementazzjoni ta' rilaxxi godda, filwaqt li incidenti oħrajn kienu dovuti għal fatturi esterni, bħall-inċident fuq in-network TESTA-ng, li affettwa l-operazzjonijiet tas-SIS u tal-Eurodac.

Wara t-tnaqqis ikkawżat mill-COVID-19, ir-rati tal-użu tas-sistema qed jirkupraw malajr, b'żidiet li jaqbżu t-80 % kemm għas-SIS kif ukoll għall-VIS, u bil-Eurodac mhux lura ħafna bi 73 %. Filwaqt li s-SIS u l-Eurodac irnexxielhom jaqbżu l-punteġġi annwali preċedenti, l-użu tal-VIS għadu taħt il-livelli prepandemiċi:

- **Tfittxijiet fis-SIS: 12.7-il biljun** (żieda ta' 82 % mill-2021, linja baži ta' qabel il-pandemja: 6.64 biljun),
- **Operazzjonijiet tal-VIS: 152 miljun** (żieda ta' 88 % mill-2021, linja baži ta' qabel il-pandemja: 294 miljun)
- **Tranżazzjonijiet tal-Eurodac: 1.4 miljun** (żieda ta' 73 % mill-2021, linja baži ta' qabel il-pandemja: 916,536 miljun).

Fl-2022, l-objettivi ewlenin tal-eu-LISA kienu li tiżgura d-disponibbiltà kontinwa tas-sistema u li twettaq l-evoluzzjonijiet meħtieġa waqt it-thejjija għall-integrazzjoni tagħhom mal-komponenti tal-interoperabbiltà. Wara l-isforzi konġunti tal-eu-LISA, tal-Istati Membri u tal-Kummissjoni, is-SIS imġedda daħlet fis-seħħ fis-7 ta' Marzu 2023. Objettiv importanti ieħor għall-2022 kien l-implementazzjoni ta' magna tat-tifxix gdida għas-SIS – Elasticsearch, li se twassal għal żieda ta' 10 darbiet fil-kapaċċità ta' tifxix u tnaqqas b'mod sinifikanti n-nuqqas ta' disponibbiltà tas-sistema matul il-bdil bejn l-unitajiet centrali u dawk ta' riżerva.

Barra minn hekk, biex tittestja u ttejjeb ir-reżiljenza tas-sistema, l-Aġenzija wettqet l-Eżerċizzu tas-Sigurtà tas-SIS II 2022, li jiffoka fuq is-sistema centrali (inkluži elementi ta' kontinwità tal-operat u linji ta' azzjoni orizzontali oħrajn). Fl-aħħar parti tas-sena, l-eu-LISA bdiet taħdem mal-Istati Membri dwar it-thejjija tal-eżerċizzu li jmiss tal-VIS dwar is-sigurtà u l-kontinwità tal-operat skedat għall-2023.

Minbarra t-tmexxija operazzjonali ta' dawn is-sistemi tal-IT, l-eu-LISA kompliet twassal diversi objettivi statutorji relatati mill-qrib oħrajn, bħaqqa għall-Istati Membri dwar l-użu ta' sistemi ta' informazzjoni tal-ĠAI, it-thejjija ta' rapporti statutorji dwar il-prestazzjoni teknika tagħhom, l-i-statistika annwali u l-listi ta' awtoritajiet maħtura.

1
PRIORITÀ

➤ **Priorità 2:** Progress bl-implimentazzjoni ta' inizjattivi ġodda u aġġornamenti (jiġifieri EES, ETIAS, Interoperabbiltà, ECRIS-TCN, Riformulazzjoni tal-VIS, Riformulazzjoni tal-Eurodac) f'konformità mal-pjanijiet direzzjonali stabbiliti

B'ħidma mill-qrib mal-Kummissjoni u mal-Istati Membri, l-eu-LISA baqgħet impenjata li twassal sistemi ġodda: L-EES, I-ETIAS, I-ECRIS-TCN, u l-programm ta' Interoperabbiltà, filwaqt li tavanza bl-implimentazzjoni tar-Riformulazzjoni tas-SIS u r-Riformulazzjoni tal-VIS. Madankollu, l-effetti negattivi tal-interruzzjonijiet fil-katina tal-provvista, flimkien mad-diffikultajiet ta' xi kuntratturi biex jirrispettaw l-iskedi ta' implimentazzjoni, irriżultaw f'dewmien li kien jeħtieġ ir-rieżami u r-reviżjoni tal-pjanijiet originali. L-Aġenzija għamlet kull sforz taħt il-kontroll tagħha biex tagħmel progress fil-kompli tagħha u biex tiżgura żvilupp u twettiq f'waqthom, filwaqt li mmonitorjat is-sitwazzjoni bir-reqqa ħafna u użat diversi miżuri biex ittaffi l-impatt tagħhom. Dawn l-isforzi kienu kritici b'mod partikolari għall-EES, minħabba interdipendenzi, kwalunkwe dewmien fl-iskeda tat-twassil tal-EES sejkollu impatt dirett fuq l-iskedi ta' zmien tal-implimentazzjoni ta' inizjattivi oħrajn, b'mod partikolari l-komponenti tal-ETIAS u tal-interoperabbiltà.

Sabiex thejji għat-tnejja tal-EES u tal-ETIAS, l-eu-LISA ngħaqdet mal-assocjazzjoniċi tat-trasportaturi biex twettaq kampanja ta' sensibilizzazzjoni biex tinkoraġġixxi r-registrazzjoni, b'mod partikolari fost it-trasportaturi fuq l-art, sabiex tistabbilixxi rabtiet mas-sistemi.

Fir-rigward tal-komponenti tal-interoperabbiltà, l-Aġenzija għamlet progress tajjeb fid-disinn ta' livell ġholi u fir-repožitorju tar-rekwiżi, filwaqt li qajmet ukoll rekwiżi ta' sigurtà li se jixprunaw l-iżvilupp tal-arkitettura tas-sigurtà ġenerali għas-sistemi taħt il-mandat tal-eu-LISA.

Fl-2022, l-Aġenzija kompliet tespandi r-rwl tagħha fil-qasam tal-ġustizzja tal-UE u bdiet it-thejjijiċi għall-akkiwizzjoni tas-sistema tal-e-CODEX.

Biex tagħti għarfien dwar l-aħħar żviluppi teknoloġiċi fil-qasam tal-ġħarfien espert tagħha, l-eu-LISA ppubblikat rapport dwar kif id-digitalizzazzjoni tal-ivvjaġġar internazzjonali se taffettwa lill-vjaġġaturi li sejrin lejn l-UE, li jiffoka b'mod partikolari fuq kif l-EES u l-ETIAS se jiffaċċilitaw it-tranżizzjoni lejn ġestjoni tal-fruntieri aktar bla xkiel. Barra minn hekk, l-Aġenzija organizzat żewġ avvenimenti ta' diskussjoni madwar mejda dwar l-industria, l-ewwel wieħed li ffoka fuq it-teknoloġiji bijometriċi fil-ġestjoni u l-verifika tal-identitā, u t-tieni esplora soluzzjonijiet għall-isfidi ffaccjati mit-trasportaturi b'antiċċazzjoni tad-dħul fis-seħħi tal-EES u tal-ETIAS.

Barra minn hekk, l-eu-LISA b'mod konġunt kitbet rapport mal-Eurojust dwar l-użu ta' soluzzjonijiet tal-IA biex tappoġġa l-kooperazzjoni transfruntiera fil-ġustizzja kriminali. Barra minn hekk, l-Aġenzija ħadet sehem attiv fil-ħidma taċ-Ċentru Ewropew tal-Innovazzjoni għas-Sigurtà Interna biex tesplora l-applikazzjoni ta' teknoloġiji ġodda, filwaqt li tindirizza wkoll il-lakuni fl-ġħarfien u l-kapaċità fil-qasam tal-ĠAI.

➤ **Priorità 3:** Progress f'waqtu fit-tieni estensjoni tas-sit operazzjonali tal-Aġenzija fi Strasburgu (Programm ta' Żieda fil-Kapaċità)

Wara l-konsolidazzjoni ta' proġetti interrelatati taħt il-Programm ta' Żieda fil-Kapaċità fl-2021, l-Aġenzija kompliet taħdem fuq it-tieni estensjoni tas-sit operazzjonali tagħha fi Strasburgu. Fl-2022, il-programm tal-bini ġie aġġornat, inkluża d-dokumentazzjoni rilevanti kollha u pakkett finanzjarju stmat ġdid. Minħabba l-limitazzjoniċi tal-baġit, is-sejħa għall-offerti għas-servizzi tad-disinn tal-bini ma ġietx immedja u l-proġett bħalissa huwa pospost għall-perjodu tal-qafas finanzjarju pluriennali li jmiss.

Fl-istess ħin, sar progress maż-żewġ proġetti l-oħrajn fil-Programm ta' Żieda fil-Kapaċità. L-ewwel nett, il-proġett ta' żieda fil-kapaċità tad-data biex jakkomoda l-htiġijet futuri tas-sistema ta' hosting, avvanzat bil-finalizzazzjoni tal-kuncett għal-ċentru tad-data modulari, segwita mit-nedja tal-istħarriġ tas-soluzzjonijiet tekniċi. Fir-rigward tal-proġett ta' aġġornament tal-enerġija u t-tkessiħ, l-Aġenzija kkonkludiet l-istudju tal-prefattibbiltà tal-kapaċità tal-enerġija, u l-kapaċitatijiet tat-tkessiħ qed jiġu ottimizzati biex inaqqsu l-konsum tal-enerġija u jiprovd soluzzjonijiet għall-aġġornament tas-sistema eżistenti.

4

PRIJORITÀ

- **Priorità 4:** Aktar tisħiħi tas-sistema ta' kontroll intern tal-Aġenzija, b'enfasi partikolari fuq l-immaniġġjar tal-kwalità, kif ukoll l-immaniġġjar tal-kuntratti u tal-bejjiegħha.

Matul fl-2022, l-eu-LISA kompliet issaħħaħ is-sistema ta' kontroll intern tagħha, li kienet ikkomplementata minn immappjar komprensiv tal-proċessi korporattivi tagħha, titjib tal-proċess tal-immaniġġjar tal-kuntratti u tal-bejjiegħha tagħha u l-implimentazzjoni tal-aproċċi tal-immaniġġjar totali tal-kwalità (TQM).

L-Aġenzija wettqet il-valutazzjoni tal-effettività tal-qafas ta' kontroll intern (QKI) tagħha f'konformità mal-metodoloġija rrakkomandata mill-Kummissjoni, filwaqt li identifikat u analizzat il-punti b'saħħithom u n-nuqqasijiet tal-kontroll intern abbaži ta' kriterji ta' monitoraġġ definiti minn qabel, irregistraz eċċeżżjonijiet u avvenimenti ta' nuqqas ta' konformità, immonitorjat l-i-status tar-rakkomandazzjoni jiet tal-awdijar pendenti u r-riżultati tal-eżerċizzju ta' awtovalutazzjoni.

Fi sforz biex iż-żid il-kontroll tagħha fuq it-teknoloġija u s-sigurtà tal-IT, l-eu-LISA saħħet il-proċess ta' rapportar tal-eċċeżżjonijiet tagħha li riżulta f'diversi miżuri ta' segwitu u ta' titjib. Bħala pass importanti, l-Aġenzija għamlet tranzizzjoni strategika minn tiftix ta' sorsi ta' provvista vertikali għal trażversali ta' servizzi u provvisti għall-operazzjoni jiet tagħha, u kompliet tinvesti f'kontrolli ġodda biex issaħħaħ il-proċess tagħha ta' ġestjoni tal-kuntratti u tal-bejjiegħha. Barra minn hekk, għiet adottata Politika ta' Ĝestjoni tal-Kuntratti ġidida biex tipprovdi qafas ġenerali għall-ġestjoni tal-vetturi kuntrattwali għat-tifx ta' sorsi ta' provvista għal provvisti, servizzi u xogħilijiet.

Matul dan iż-żmien, il-proċess ta' ġestjoni tar-riskji korporattivi evolva minn eżerċizzju annwali għal ġbir u monitoraġġ regolari ta' riskji u kwistjoni jiet korporattivi, inkluża d-definizzjoni tal-impatt u tal-probabilità. Barra minn hekk, l-Aġenzija stabbiliet reġistru għar-riskji u l-kwistjoni fil-livell tal-unità, kif enfasizzat mill-valutazzjoni preċedenti tal-QKI.

Wara l-adozzjoni tal-Politika ta' Kwalità tal-eu-LISA fl-2021, l-Aġenzija stabbiliet il-Bord tal-Kwalità biex tiżgura l-implimentazzjoni u l-monitoraġġ praktici tagħha. Fl-2022, l-attivitàajiet ta' ġestjoni tal-kwalità tal-eu-LISA ffukaw fuq l-implimentazzjoni tal-Qafas Komuni ta' Valutazzjoni (CAF), sistema ta' ġestjoni tal-kwalità totali mfassla spċifikament għall-organizzazzjoni jiet tal-amministrazzjoni pubblika. Il-valutazzjoni tlestit fl-2022 u l-Aġenzija se tiffoka fuq l-implimentazzjoni tal-pjan ta' azzjoni tas-CAF matul is-sentejn li ġejjin.

5

PRIJORITÀ

- **Priorità 5:** Aktar žvilupp u titjib tal-kapaċitajiet ta' ġestjoni tal-programmi u tal-portafoll tal-eu-LISA

Bħala l-qasam ta' priorità finali, l-eu-LISA kompliet tikkonsolida l-kapaċità tagħha ta' ġestjoni tal-programmi u tal-portafoll (PPM) biex tkompli ttejeb l-effiċjenza tal-ġestjoni tal-proġetti tagħha, b'enfasi partikolari fuq il-formument ta' outputs ta' valur biex jiġi ffacilitat it-teħid ta' deċiżjoni jiet infurmat. Taħt l-isforz akbar biex jittejbu l-proċessi tal-PPM, l-eu-LISA kkonkludiet il-valutazzjoni tal-Integrazzjoni tal-Mudell ta' Maturită tal-Kapaċită (CMMI), li kellha l-ġhan li tipprovdi evalwazzjoni preċiża tal-proċessi eżistenti u tidentifika opportunitajiet għal titjib. Barra minn hekk, l-eu-LISA aġġomat il-metodoloġija tal-ġestjoni tal-proġetti tagħha u introduċiet għodod u funzjonalitajiet ġodda għall-immappjar tar-riskji u l-implimentazzjoni ta' pjattaforma ġidida biex tappoġġa l-iż-żvilupp ta' kapaċitajiet tal-ġestjoni tal-proġetti.

Ġestjoni u valutazzjoni tal-kontroll intern

It-tieni u t-tielet partijiet ta' dan ir-rapport jipprovdu ħarsa ġeneralist lejn il-maniġment tal-Aġenzija fl-2022, u jinkludu sommarju tar-rapport annwali dwar il-qafas ta' kontroll intern (QKI), sommarju tal-awditi, u segwitu tal-osservazzjonijiet mill-awtorità ta' kwittanza.

L-Aġenzija qed tiżviluppa sett ta' sistemi kumplessi u kkumplikati, u qed tevolvi f'ambjent dinamiku li jeħtieġ aqilità, filwaqt li tiżgura l-konformità mar-regoli tal-UE. Dawn joħolqu sfidi u pressjoni addizzjonali fuq il-ħidma tal-Aġenzija u l-organizzazzjoni tagħha.

Ir-rapport tal-QKI għas-sena 2022 ikkonkluda li r-riżultati tal-valutazzjoni ġeneralist juru li s-sistema ta' kontroll intern tal-eu-LISA hija preżenti, tifunzjona u effettiva, iżda hemm bżonn ta' xi titjib (titjib tal-kategorija 2). Barra minn hekk, diversi awditi, inkluż mill-Qorti Ewropea tal-Audituri (QEA), indikaw xi oqsma fejn huwa meħtieġ titjib.

Għall-quddiem, l-Aġenzija hija impenjata bis-sħiħ biex tagħmel titjib fl-oqsma fejn ġew identifikati nuqqasijiet, b'mod partikolari fil-qasam tal-ġestjoni tal-kuntratti relatati ma' programmi u proġetti operazzjonali. Kif diskuss mal-QEA u l-Bord tat-Tmexxija, l-Aġenzija qed timmira li tagħlaq il-bqija tar-rakkmandazzjonijiet tal-awditu bl-aktar mod effettiv, filwaqt li tagħti prioritā lil dawk l-aktar urġenti u lil dawk li ilhom pendenti ghall-itwal perjodu. Sabiex jintlaħaq dan l-objettiv, l-eu-LISA qed tippjana li tfassal u timmonitorja pjan ta' ġestjoni komprensiv fl-2023.



1

ACHIEVEMENTS OF THE YEAR

Overview of the main achievements in the operational management and evolution of JHA systems, the development of new IT systems and other key activities

Introduzzjoni

Ir-Rapport Annwali Konsolidat tal-Attività (CAAR) tal-eu-LISA jagħti ħarsa ġenerali strutturata tal-progress li sar bl-implimentazzjoni tal-programm ta' ħidma annwali tal-Aġenzija għall-2022 u l-ilħuq tal-objettivi deskritti fid-Dokument Uniku ta' Programmazzjoni 2022–2024.¹¹ Dan ir-rapport għandu l-għan li jipprovd i-lill-partijiet ikkonċernati tal-eu-LISA b'ċarezza u assigurazzjoni li l-Aġenzija implementat approċċ sistematiku u konsistenti sabiex tuža b'mod effiċjenti r-riżorsi umani u finanzjarji alloki sabiex twettaq il-mandat tagħha.

Ir-rapport isegwi l-istruttura stabbilita mill-Kummissjoni Ewropea għall-aġenzijsi kollha tal-UE¹² u r-rekwiżi fl-Artikolu 48 tar-Regoli Finanzjarji tal-eu-LISA.¹³

- **Il-Kapitolu 1** jipprovd ħarsa ġenerali dettaljata lejn il-kisbiet ewlenin fil-ġestjoni operazzjonali u l-evoluzzjoni tas-sistemi ta' informazzjoni tal-ĠAI, l-iżvilupp ta' sistemi ġodda, kif ukoll attivitajiet ewlenin u orizzontali oħrajn.
- **Il-Kapitolu 2** jiddeskrivi l-elementi ewlenin tal-ġestjoni tal-eu-LISA, bħall-baġit u r-riżorsi umani.
- **Il-Kapitolu 3** jipprovd valutazzjoni tal-effettivitā tal-qafas ta' kontroll intern (QKI) u jelenka r-riski korporattivi ewlenin għall-perjodu ta' rapportar.
- **Il-Kapitoli 4 u 5** jipprovdu dikjarazzjonijiet ta' assigurazzjoni rilevanti.
- L-annessi ta' dan ir-rapport jipprovd ħarsa aktar dettaljata lejn l-užu tar-riżorsi u t-trasparenza addizzjonali rigward il-ħidma u l-operazzjonijiet tal-Aġenzija.

Sfond legali

L-Artikolu 24(3)(g) tar-Regolament (UE) 2018/1726 jirrikjedi li d-Direttur Eżekuttiv iħejji u jissottommetti l-abbozz tas-CAAR tal-Aġenzija lill-Bord tat-Tmexxija għall-valutazzjoni u l-adozzjoni, wara konsultazzjoni minn qabel mal-Gruppi Konsultattivi.

L-Artikolu 19(1)(t) tal-istess Regolament jirrikjedi lill-Bord tat-Tmexxija jivaluta u jadotta l-CAAR tal-Aġenzija għas-sena ta' qabel, b'mod partikolari billi jqabbel ir-riżultati miksuba mal-objettivi deskritti fil-programm ta' ħidma annwali.

Il-Bord tat-Tmexxija jeħtieg lu jissottommetti r-rapport, flimkien mal-valutazzjoni tiegħu, lill-Parlament Ewropew, lill-Kunsill, lill-Kummissjoni u lill-Qorti tal-Audituri sal-1 ta' Lulju, u jagħmlu disponibbli għall-publiku.



Approċċi ġenerali għall-ippjanar: portafolli u programmi

Meta kienet qed tħejji d-Dokument Uniku ta' Programmazzjoni 2022–2024, l-eu-LISA adottat approċċi ġdid għall-istrutturar tal-programm ta' ħidma annwali tagħha. L-attivitajiet tal-Aġenzija ġew issimplifikati f'**portafolli u programmi** biex jirriflettu l-mudell operattiv tal-eu-LISA u l-interdipendenzi bejn proġetti u attivitajiet differenti. Dan l-approċċi jiżgura koordinazzjoni aħjar biex jippermetti sinerġiji u ekonomiji ta' skala, filwaqt li jtejjeb ukoll l-efficjenza f'termini tal-ġestjoni tar-riżorsi u t-traċċabbiltà.

Skont dan l-approċċi, **portafoll** huwa ġabra ta' programmi ta' livell għoli li tikkontribwixxi għall-ilħuq tal-objettivi strategiċi tal-eu-LISA, eż., "Sistemi ġodda u innovazzjoni" jew "Sigurtà u kontinwità tal-operat". Kull portafoll jinkludi diversi **programmi tematiki** għall-koordinazzjoni tal-ġestjoni ta' proġetti interrelatati u ta' attivitajiet mhux relatati, eż., "Sistema ta' Dħul/Hruġ" jew "Interoperabbiltà".

¹¹ eu-LISA (2021) Dokument Uniku ta' Programmazzjoni 2022–2024.

¹²Komunikazzjoni tal-Kummissjoni tal-20 ta' April 2020 dwar it-tishiħ tal-governanza tal-Korpi tal-Unjoni skont l-Artikolu 70 tar-Regolament Finanzjarju 2018/1046 u dwar il-linji gwida għall-SPD u s-CAAR, COM (2020) 2297 final.

¹³ Ir-Regoli Finanzjarji tal-eu-LISA, deċiżjoni Nru 2019-198 tal-Bord tat-Tmexxija, dħul fis-seħħi: 1 ta' Settembru 2019.

Il-kisbiet tas-sena

Matul I-2022, l-eu-LISA kompliet bl-isforzi tagħha biex tikkontribwixxi għal żona Schengen li tiffunzjona bis-shiħ u reżiljenti għall-benefiċċju taċ-ċittadini Ewropej. Bħala I-Aġenzija responsabbi għat-tmexxija operazzjonali tas-sistemi ta' informazzjoni tal-ĠAI tal-UE li jiffacilitaw il-ġestjoni integrata tal-fruntieri u l-kooperazzjoni bejn l-awtoritajiet tal-infurzar tal-liġi, l-attivitajiet tal-eu-LISA jaffettaw miljuni ta' persuni li jivvjaġġaw lejn l-Ewropa minn madwar id-dinja kollha, filwaqt li jiżguraw il-moviment liberu u jikkontribwixxu għas-sigurtà interna tal-UE.

► L-Artikolu 3(2) tat-Trattat dwar l-Unjoni Ewropea

L-Unjoni għandha toffri liċ-ċittadini tagħha spazju ta' libertà, sigurtà u ġustizzja mingħajr fruntieri interni, li fih il-moviment liberu tal-persuni jkun assigurat flimkien ma' miżuri xierqa f'dak li jirrigwarda l-kontrolli tal-fruntieri esterni, l-ażil, l-immigrazzjoni, kif ukoll il-prevenzjoni tal-kriminalità u l-ġlied kontriha.



Skambju ta' informazzjoni rapidu, effettiv u affidabbli ffaċilitat permezz tas-sistemi tal-IT fuq skala kbira ġestiti mill-eu-LISA huwa **kritiku għas-sostenn u t-tiċċiħ tal-ispazju ta' libertà, sigurtà u ġustizzja tal-UE**. Għal dak l-ġhan, is-Sistema ta' Informazzjoni ta' Schengen (SIS) tappoġġa l-kontroll tal-fruntieri u l-kooperazzjoni fl-infurzar tal-liġi, filwaqt li s-Sistema ta' Informazzjoni dwar il-Viża (VIS) tiffacilita l-ħruġ u l-verifikasi tal-viżi. Barra minn hekk, l-Eurodac tissimplifika l-eżaminar tal-applikazzjonijiet għall-ażil. Fuq skala usa', dawn is-sistemi kollha **jappoġġaw l-implementazzjoni tal-politiki tal-UE** fl-oqsma tal-kontroll tal-fruntieri, tal-viżi, tal-migrazzjoni u tal-ażil, tad-digitalizzazzjoni, filwaqt li jikkontribwixxu wkoll għall-ġlied kontra l-kriminalità organizata u t-terrorizmu.

Bħala I-Aġenzija tal-UE responsabbi għall-ġestjoni u l-iżvilupp operazzjonali ta' dawn is-sistemi, l-eu-LISA sservi bħala **sieħeb ewljeni** għall-istituzzjonijiet u l-aġenziji tal-UE, u għall-Istati Membri billi tiprovd għarfien espert tal-ogħla livell u tinvolvi ruħha f'kooperazzjoni proattiva u fi skambju ta' informazzjoni mal-partijiet ikkonċernati rilevanti.

Fil-qafas tal-**Istrateġija tal-UE dwar l-Unjoni tas-Sigurtà** għall-2020–2025,¹⁴ I-Aġenzija ffukat fuq attivitajiet li jikkontribwixxu għall-bini ta' **ekosistema ta' sigurtà Ewropea b'saħħitha**, li tħalli l-ġewwa tħalli l-ġestjoni tal-kooperazzjoni tal-pulizija u l-iskambju ta' informazzjoni, l-iżgurar ta' fruntieri esterni b'saħħithom, u l-impenn f'reċerka u innovazzjoni relatati mas-sigurtà. Dawk l-objettivi huma appoġġati mill-arkitettura attwali ta' Schengen, imħaddha u miżmuma mill-eu-LISA, u se jissaħħu aktar permezz tas-sistemi l-ġodda tal-ĠAI li I-Aġenzija qed tiżviluppa bħalissa: is-Sistema ta' Dħul/ħruġ (EES), is-Sistema Ewropea ta' Informazzjoni u ta' Awtorizzazzjoni għall-İvvjaġġar (ETIAS) u s-Sistema Ewropea ta' Informazzjoni ta' Rekords Kriminali dwar cittadini ta' pajjiżi terzi (ECRIS-TCN).

Barra minn hekk, l-eu-LISA qed tibni wkoll **arkitettura tal-interoperabbiltà** għall-qasam tal-ĠAI tal-UE li se tintegħra s-sistemi tal-IT kollha taħt il-ġestjoni operazzjonali tagħha biex ittejjeb l-iskambju ta' informazzjoni u l-kollaborazzjoni bejn l-awtoritajiet tal-infurzar tal-liġi u dawk ġudizzjarji madwar l-Ewropa. Barra minn hekk, fis-snin li ġejjin, l-arkitettura tal-interoperabbiltà għidha, flimkien mas-sistemi l-ġodda, se tittrasforma l-ġestjoni tal-fruntieri permezz tad-digitalizzazzjoni, u se twassal esperjenza bla xkiel għall-vjaġġaturi li jkunu sejrin lejn iż-Żona Schengen (*ara the Traveller Continuum*).

¹⁴ Komunikazzjoni tal-Kummissjoni dwar l-Istrateġija tal-UE dwar l-Unjoni tas-Sigurtà, COM (2020) 605 final.

1.1. Il-ġestjoni u l-evoluzzjoni ta' sistemi ta' informazzjoni tal-ĠAI operattivi

Fil-biċċa l-kbira, il-ħidma tal-eu-LISA tieħu gwida mill-Istrateġja ta' Schengen tal-Kummissjoni¹⁵ u mill-Mekkaniżmu ta' Evalwazzjoni u Monitoraġġ ta' Schengen (SEMM) rivedut,¹⁶ li għandhom l-għan li jsaħħu u jtejbu r-reziljenza taż-żona Schengen. Peress li s-sistemi ta' informazzjoni kollha tal-ĠAI mhaddha mill-eu-LISA huma miżuri ta' kumpens li jiffacilitaw il-moviment liberu fiż-Żona Schengen, l-evoluzzjoni u l-manutenzjoni kontinwi tagħhom huma ta' importanza kbira għall-UE u l-eu-LISA. Dawn is-sistemi huma kritiči biex jiżguraw l-effiċjenza tal-ġestjoni tal-fruntieri u l-implementazzjoni tal-politiki komuni tal-UE dwar l-ażil, il-migrazzjoni veu l-viżi fil-fruntieri esterni. L-Aġenzija tiżgura li l-persunal awtorizzat kollu jista' jkollu aċċess rapidu, bla xkiel u sistematiku għad-dettalji tal-ivvjaġġar. Fiż-żona Schengen kollha, id-disponibbiltà kontinwa ta' dawn is-sistemi hija essenzjali biex tiggarantixxi l-libertà tal-moviment taċ-ċittadini tal-UE, filwaqt li tikkontribwixxi wkoll għas-sigurtà interna tal-Unjoni billi tiffacilita l-kooperazzjoni bejn l-awtoritajiet Ewropej tal-infurzar tal-liġi permezz ta' skambju ta' informazzjoni affidabbli u sigur.

L-Aġenzija tappoġġa wkoll l-implementazzjoni tas-Sistema Ewropea Komuni tal-Ażil (SEKA)¹⁷ permezz tal-applikazzjoni tar-Regolament ta' Dublin¹⁸ permezz tal-Eurodac, wieħed mill-instrumenti ċentrali għas-simplifikazzjoni tal-ipproċessar tal-applikazzjonijiet għall-ażil. Ir-Riformulazzjoni tar-Regolament Eurodac, li tippermetti skambju saħansitra aktar komprensiv ta' informazzjoni dwar kwistjonijiet ta' ażil u migrazzjoni irregolari, se tiffacilita l-ġestjoni tal-ażil u l-migrazzjoni saħansitra aktar effiċjenti madwar l-UE kif propost mill-Patt Ġdid dwar il-Migrazzjoni u l-Ażil tal-Kummissjoni¹⁹.

L-objettiv primarju għall-Aġenzija kien li twassal il-ġestjoni effettiva u effiċjenti tas-Sistema ta' Informazzjoni ta' Schengen (SIS), tas-Sistema ta' Informazzjoni dwar il-Viża (VIS) u tal-Eurodac f'konformità mar-regolamenti rilevanti u mal-ftehimiet dwar il-livell ta' servizz (FLS), filwaqt li tiżgura wkoll id-disponibbiltà tas-sistemi mingħajr interruzzjoni.

¹⁵ Komunikazzjoni tal-Kummissjoni l-İll-Parlament Ewropew u l-İll-Kunsill "Strateġja lejn Żona Schengen reżiljenti u li tifunzjona bis-shiħ", COM (2021) 277 final.

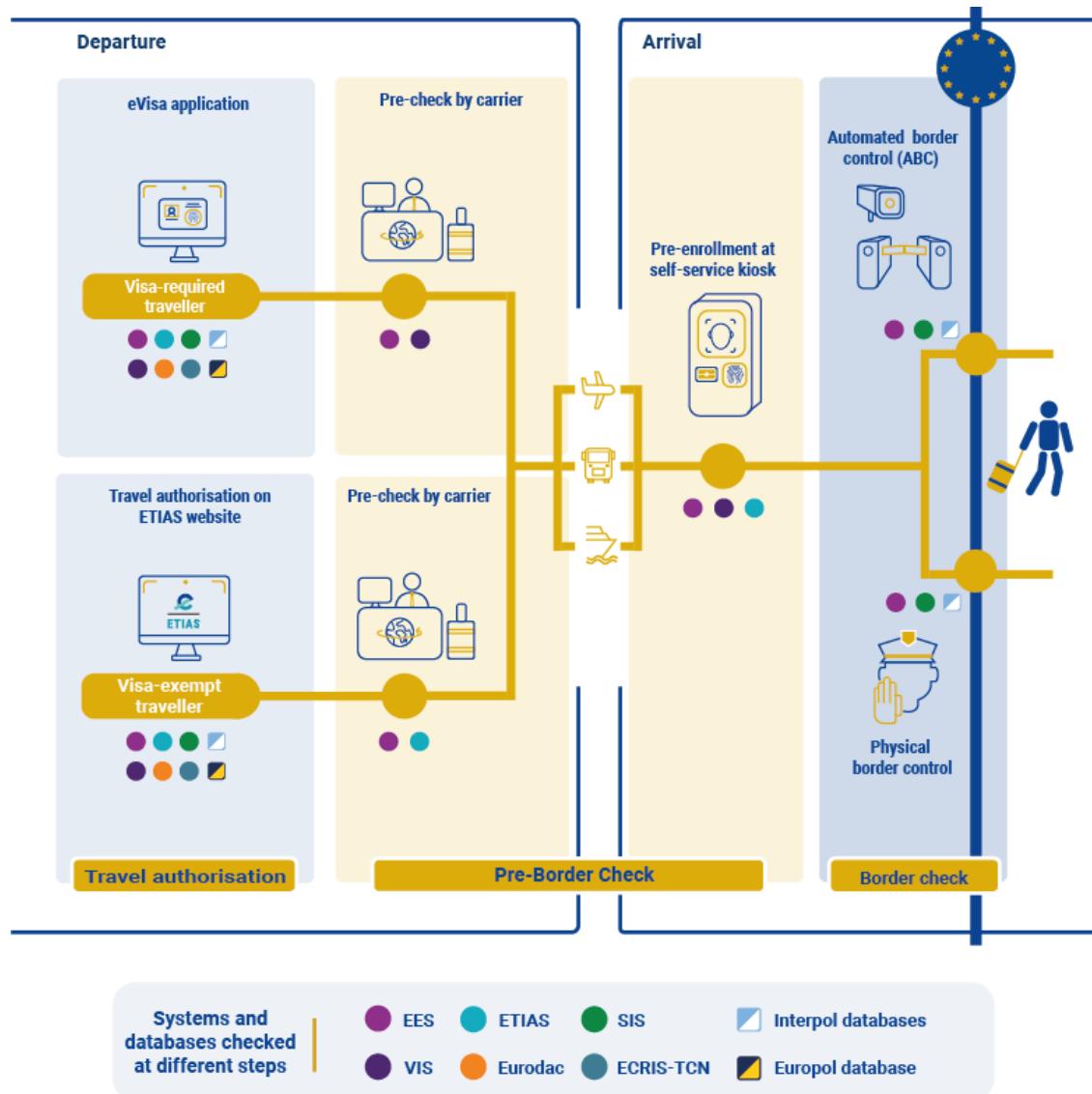
¹⁶ Ir-Regolament tal-Kunsill (UE) 2022/922 tad-9 ta' ġunju 2022 dwar l-istabbiliment u l-operazzjoni ta' mekkaniżmu ta' evalwazzjoni u monitoraġġ biex jiverifikasi l-applikazzjoni tal-acquis ta' Schengen, u li jħassar ir-Regolament (UE) Nru 1053/2013.

¹⁷ Għal aktar informazzjoni, jekk jogħġibok żur il-paġna ddedikata tas-Sistema Ewropea Komuni tal-Ażil fuq is-sit web tad-Direttorat ġGenerali għall-Migrazzjoni u l-Affarijiet Interni (DGO HOME).

¹⁸ Ir-Regolament (UE) Nru 604/2013 tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill tas-26 ta' ġunju 2013 li jistabbilixxi l-kriterji u l-mekkaniżmi biex ikun iddeterminat liema hu l-Istat Membru responsabbi biex jeżamina applikazzjoni għall-protezzjoni internazzjonali iddepożitata għand wieħed mill-Istati Membri minn ċittadin ta' pajiż terz jew persuna apolida (riformulazzjoni), GU L 180, 29 ta' ġunju 2013, p. 31–59.

¹⁹ Komunikazzjoni tal-Kummissjoni dwar Patt Ġdid dwar il-Migrazzjoni u l-Ażil, COM (2020) 609 final.

Illustrazzjoni 1. The traveller continuum.



TRADUZZJONI: infografika fil-paġna 28

<i>the traveller continuum</i>	<i>the traveller continuum</i>
<i>travel authorisation</i>	<i>awtorizzazzjoni għall-ivvjaġġar</i>
<i>pre-border check</i>	<i>verifika ta' qabel il-fruntiera</i>
<i>border check</i>	<i>verifika fuq il-fruntieri</i>
<i>departure</i>	<i>tluq</i>
<i>visa-required traveller</i>	<i>vjaġġatur bi ħtiega ta' viżra</i>
<i>eVISA application</i>	<i>applikazzjoni għal eVISA</i>
<i>pre-check by carrier</i>	<i>verifika minn qabel mit-trasportatur</i>
<i>visa-exempt traveller</i>	<i>vjaġġatur eżenti mir-rekwiżit ta' viżra</i>
<i>ETIAS travel authorisation</i>	<i>awtorizzazzjoni għall-ivvjaġġar tal-ETIAS</i>
<i>arrival</i>	<i>wasla</i>
<i>pre-enrolment at self-service kiosk</i>	<i>reġistrazzjoni minn qabel fil-kiosk self-service</i>
<i>automated border control (ABC) gates</i>	<i>passaġġ ta' kontroll awtomatizzat tal-fruntieri (ABC)</i>
<i>physical border control</i>	<i>kontroll fiziċċu fuq il-fruntiera</i>
<i>systems and databases checked at different steps</i>	<i>sistemi u bażijiet tad-data vverifikati fi stadiji differenti</i>



Sistema ta' Informazzjoni ta' Schengen

Tfittxijiet u hits tas-SIS

Illustrazzjoni 2. SIS – tfittxijiet totali mwettqa



Illustrazzjoni 3. SIS – tfittxijiet medji ta' kuljum



Illustrazzjoni 4. SIS – hits medji kuljum



Data maħżuna fis-SIS II

Illustrazzjoni 5. SIS – total ta' twissijiet maħżuna



Illustrazzjoni 6. SIS – diżaggregazzjoni tal-kategoriji tat-twissijiet²⁰

- Identity document: 81%
- Dokument tar-reġistrazzjoni tal-vettura: 7%
- Pjanċa tal-liċenzja: 5%
- Vettura: 3%
- Oħrajn: 3%
- Persuna: 1%



- L-Istati Membri rreferew għas-SIS 12.7 biljun darba – żieda ta' 82 % mill-2021.
- L-għadd medju ta' tfittxijiet kuljum laħaq il-35 miljun fl-2022.
- Aktar minn 70 miljun twissija kienu relatati ma' dokumenti maħruġa (eż. passaporti, karti tal-identità).
- L-Ufficċċi ta' SIRENE ipproċċessaw aktar minn 263 000 hit dwar twissijiet barranin, żieda ta' 18 % mill-2021.
- Fi tmiem l-2022, l-għadd totali ta' twissijiet dwar persuni kien ta' 1 002 342, żieda ta' 4,17 % mill-2021.
- Thassru 6.5 miljun twissija dwar titoli u mezzi ta' pagament mhux bi flus kontanti.

²⁰Il-kategorija ta' twissija ta“Dokumenti maħruġa” tirreferi għal dokumenti tal-identità, bħal passaporti, karti tal-identità, permessi ta' residenza, dokumenti tal-ivvjaġġar u liċenzi tas-sewqan li jkunu nsterqu, ġew miżappropriati, mitluwa jew invalidati jew huma maħsuba li huma tali dokument iżda li huma foloz, skont l-Artikolu 38(2)(l) tar-Regolament (UE) 2018/1862 dwar l-istabbiliment, it-thaddim ul-użu tas-Sistema ta' Informazzjoni ta' Schengen (SIS) fil-qasam tal-kooperazzjoni tal-pulizija u l-kooperazzjoni ġudizzjarja f'materji kriminali, ĜU L 312, 7 ta' Diċembru 2018, p. 56–106.

1.1.1. Is-Sistema ta' Informazzjoni ta' Schengen (SIS)

Imniedija fl-1995, is-SIS tiffacilita l-iskambju ta' informazzjoni bejn l-awtoritajiet nazzjonali Ewropej (principalement l-awtoritajiet tal-infurzar tal-liġi, l-awtoritajiet ġudizzjarji, il-kontroll tal-fruntieri, id-dwana u l-viża) għall-finijiet tal-kondivizzjoni u l-konsultazzjoni ta' twissijiet dwar persuni u oġġetti, eż. persuni mfiftixja jew nieqsa, oġġetti mitluha jew misruqa (eż. dokumenti tal-identità, vetturi), rifut ta' dħul jew soġġom ta' cittadini ta' pajiżi terzi fiż-żona Schengen, ecc.

Matul is-snin, is-SIS ghaddiet minn diversi evoluzzjonijiet biex iżżejjid funzjonalitajiet ġodda. Fl-2018, il-kapaċità ta' tifpix bijometriku – **Sistema Awtomatizzata għall-Identifikazzjoni tal-Marki tas-Swaba' (AFIS)** – ġiet introdotta biex tippermetti l-identifikazzjoni ta' persuni ta' interess biss abbaži tal-informazzjoni tal-marki tas-swaba' tagħhom miżjudha mal-mandati ta' arrest Ewropej, li jikkontribwixxu direttament għall-infurzar tal-liġi u l-kooperazzjoni ġudizzjarja f'materji kriminali madwar l-Unjoni.

Illum, is-SIS kibret fl-akbar u l-aktar sistema ta' kondivizzjoni ta' informazzjoni użata tal-UE għall-ġestjoni tal-fruntieri u s-sigurtà interna, li tikkostitwixxi wieħed mill-pedamenti taż-żona Schengen. L-adozzjoni **tar-Regolamenti tas-SIS Riformulati** fi tmien I-2018 wasslet għal fażi ewlenja tal-iżvilupp ta' twissijiet u funzjonalitajiet ġodda, li laħqu l-qofol tagħhom bid-dħul fis-seħħi tas-SIS imġedda f'Marzu 2023.²¹

L-Aġenzija assumiet ir-responsabbiltà għall-ġestjoni operattiva tas-sistema f'Mejju 2013, u hija responsabbi biex tiżgura l-prestazzjoni u l-evoluzzjoni effiċċenti tas-sistema centrali u l-infrastruttura ta' komunikazzjoni tagħha. Fl-2022, l-objektiivi ewlenin tal-eu-LISA kienu li tiżgura d-disponibbiltà kontinwa tas-sistema u twettaq l-evoluzzjonijiet meħtieġa, filwaqt li tħejji wkoll is-SIS għall-integrazzjoni mal-komponenti tal-interoperabbiltà.

Operazzjoni

Sistema centrali tas-SIS. Matul I-2022, id-disponibbiltà tas-sistema baqgħet għolja b'99.94 %, b'98.98 % ħin tar-rispons, kemxejn taħt il-mira minima ta' 99 %. Madankollu, minħabba diversi inċidenti kritiči elenkat hawn taħt, il-prestazzjoni ġenerali tas-sistema kienet taħt il-miri mistennija:

- fi Frar, żewġ attivitajiet ta' manutenzjoni mhux imħabba fuq in-network TESTA-ng ikkawżaw qtugħi għal disa' Stati Membri;
- fit-13 ta' Frar, kaxxa kriptografika bil-ħsara fi Stat Membru wieħed imblukkatt messaġġi fuq is-SIS SIRENE Mai²² għad-durata ta' 22 siegħa, li affettwat diversi Stati Membri, inkluži n-Norveġja, ir-Rumanja, il-Ġermanja, il-Grecja, l-Italja, u Franzia;
- fil-15 ta' Marzu, is-sistema centrali tas-SIS ma kinitx disponibbli għal sagħtejn minħabba ħsara fl-apparati tan-network;
- fit-30 ta' Ġunju 2022, seħħi inċident eż-żott wara l-implementazzjoni ta' rilaxx ġdid (21_R1). Fil-jiem ta' wara, l-eu-LISA hadmet mill-qrib mal-Kummissjoni, mal-Presidenza tal-Kunsill tal-UE, u mal-President tal-Grupp Konsultativ tas-SIS biex tistabbilizza s-sistema u tiffoka fuq id-disponibbiltà tal-funzjonalità tat-tifpix. Sal-5 ta' Lulju, il-konfigurazzjoni u l-operazzjonijiet tas-SIS ġew irrestawrati komplettament. Matul l-inċident, kien hemm degradazzjoni severa tas-servizzi, li kellha impatt prinċipalment fuq il-ħolqien/la-aġġornament/it-thassir tal-funzjonalitajiet tas-sistema. Il-mistoqsijiet għat-tfittxja baqgħu disponibbli, għalkemm bi prestazzjoni mnaqqsa.

F'Mejju 2022, l-eu-LISA ppreżentat ir-riżultati tal-istudju tal-impatt li esplora l-possibbiltajiet għal žieda fid-daqs tal-fajls (fil-format binarju) meħmuża mat-tranżazzjonijiet tas-SIS (eż. fajls tal-marki tas-swaba' jew dokumenti skennjati). Wara li kisbet l-approvazzjoni mill-Grupp Konsultativ tas-SIS, l-Aġenzija nediet proġett biex tħejji s-SIS għall-użu ta' **fajls fil-format binarju**.

²¹ Il-Kummissjoni Ewropea (2023) "Unjoni tas-Sigurtà: Is-SIS imġedda tidħol fis-seħħi", stqarrija għall-istampa, IP/23/1505, 7 ta' Marzu 2023.

²² SIRENE Mai hija mekkaniżmu ta' skambju ta' informazzjoni għal-konsultazzjoni bejn l-Ufficiċċi SIRENE nazzjonali (punti ta' kuntatt nazzjonali, li joperaw fuq bażi 24/7) fir-rigward ta' informazzjoni supplimentari relatata mat-twissijiet tas-SIS.

Ir-Regolamenti tas-SIS Riformulati kieno jinkludu dispożizzjonijiet ġodda għar-registrazzjoni ta' twissijiet dwar **mezzi ta' pagament mhux bi flus kontanti**, li kieno jikkostitwixxu kategorija ta' twissija separata: titoli u mezzi ta' pagament.²³ Sabiex timplimenta dawn id-dispożizzjonijiet il-ġodda, bejn Marzu u Novembru 2022, l-eu-LISA ħassret madwar 6.5 miljun twissija dwar titoli u mezzi ta' pagament mhux bi flus kontanti maħżuna fis-SIS mingħajr ma affettwat il-funzjonament normali tas-sistema għall-Istati Membri.

Sistema Awtomatizzata għall-Identifikazzjoni tal-Marki tas-Swaba' (AFIS). Matul I-2022, l-eu-LISA operat u żammet il-komponent bijometriku tas-SIS, u rreġistrat l-inċidenti li ġejjin:

- fil-31 ta' Marzu, is-sistema ġarrbet inċident, li għamilha mhux disponibbli għal siegħa u nofs;
- fil-4 ta' Ottubru, is-sistema centrali sofriet indisponibbiltà tas-servizz komplet, li damet għal siegħa, minħabba li tilfet il-konnessjoni ma' 24 server;
- fil-31 ta' Ottubru, il-funzjonalità tat-tfittxja bijometrika ma kinitx disponibbli għal sagħtejn minħabba ħsara fil-komponent.

Eżerċizzju ta' Sigurtà tas-SIS II 2022. L-eżerċizzju twettaq fis-27 ta' Ottubru 2022, b'enfasi fuq is-sistema centrali (li tinkludi elementi ta' kontinwità tal-operat u linji ta' azzjoni orizzontali oħraejn). Ix-xenarju kien ibbażat fuq tliet avvenimenti li affettwaw 15-il tim differenti, li taw kontribut siewi lill-eu-LISA għat-titħib tat-teknoloġija, it-taħriġ, il-politika u l-process, kif ukoll il-metodoloġija tal-eżerċizzju.

Fl-2022, l-eu-LISA hadmet mill-qrib ukoll ma' Ċipru dwar it-tħejjjiet meħtieġa biex din taqbad mas-sistema. Ċipru ser jaqbad mas-SIS fit-tieni kwart tal-2023, f'konformità mad-deċiżjoni rilevanti tal-Kunsill.

L-užu tas-sistema

Sistema centrali tas-SIS. Fl-2022, l-užu tas-sistema żdied b'mod sinifikanti, billi rreġistra 12.7-il biljun mistoqsija mill-Istati Membri, li jikkostitwixxu žieda ta' 82 % meta mqabbel mal-2021. L-ġhadd medju ta' tfittxijiet ta' kuljum laħaq il-35 miljun, meta mqabbel ma' madwar 20 miljun fl-2021, u 18-il miljun fl-2019, qabel il-pandemja. Din iż-żieda kienet xprunata l-aktar minn żieda qawwija fit-tfittxijiet awtomatizzati li żdiedet minn 4 biljuni fl-2021 għal 8.3 biljuni fl-2022. Xi wħud minn dawk it-tfittxijiet huma attribwibbli għal sistemi ta' rikonoximent awtomatiku tal-pjanċi (ANPR), kif irrapportat mill-Belġju u min-Netherlands, kif ukoll għal mistoqsijiet awtomatizzati minn sistemi ta' Informazzjoni bil-Quddiem dwar il-Passiggieri (API). L-ġhadd medju ta' hits ta' kuljum (jigifieri, meta tfittxja twassal għal twissija u l-awtoritajiet jikkonfermawha) laħaq 722, meta mqabbel ma' 611 fl-2021 (żieda ta' 18 %), u 777 fl-2019.

Sistema Awtomatizzata għall-Identifikazzjoni tal-Marki tas-Swaba' (AFIS). L-užu tal-AFIS tas-SIS kompla jikber b'mod rapidu fl-2022, bl-ġhadd totali ta' tfittxijiet jiżdied b'aktar minn tliet darbiet meta mqabbel mal-2021, u b'hekk ġiet ikkonfermata r-rilevanza akbar ta' dawn il-funzjonalitajiet għall-Istati Membri. Skont ir-Regolamenti tas-SIS Riformulati, l-Istati Membri kollha kieno meħtieġa jippermettu l-funzjonalità tat-tfittxija tal-marki tas-swaba' AFIS tas-SIS sa tmiem I-2020. Matul I-2022, l-eu-LISA kompliet tappoġġa lill-Istati Membri li fadal fl-isforzi tagħhom biex jużaw din il-funzjonalità, bi Franzia tissieħeb f'Jannar u l-Finlandja f'Awwissu. Sal-aħħar tas-sena, l-Istati Membri kollha kieno qed jużaw din il-funzjonalità, minbarra l-Polonja u l-Estonja, minkejja li kisbu stat ta' thejjija teknika.

L-aġġornament u l-evoluzzjoni tas-SIS

Implimentazzjoni tar-Regolamenti tas-SIS Riformulati

Ir-Regolamenti tas-SIS Riformulati, adottati f'Novembru 2018, espandew l-ambitu tal-funzjonalitajiet tas-sistema billi introduċew kategoriji addizzjoni ta' twissijiet u billi espandew il-lista ta' oġġetti li għalihom jistgħu jinħarġu twissijiet. Dan il-pass immarka evoluzzjoni kbira għas-SIS u espanda l-kontribut tal-eu-LISA għall-Istrateġija tal-UE dwar l-Unjoni tas-Sigurtà. Bħala riżultat tal-isforzi konġunti tal-eu-LISA, l-Istati Membri u l-Kummissjoni, is-SIS imġedda daħlet fis-seħħi fis-7 ta' Marzu 2023, b'dewmien ta' madwar sena meta mqabbel mal-pjan inizjali.

Matul il-perjodu ta' rapportar, l-Aġenzija ffukat fuq il-finalizzazzjoni tal-implementazzjoni tar-Regolamenti tas-SIS Riformulati billi ħejjet u ttestjat ir-rilaxxi finali, jiġifieri, it-testijiet ta' aċċettazzjoni tas-sistema centrali,

²³Twissijiet dwar "titoli u mezzi ta' pagament bħal čekkijiet, karti ta' kreditu, bonds, stokks u ishma li ġew misruqa, miżappropriati, mitluu jew invalidati" ġew irreġistrati fis-SIS, f'konformità mal-Artikolu 38(1)(h) tad-Deċiżjoni tal-Kunsill 2007/533/JHA tat-12 ta' Ĝunju 2007 dwar l-istabbiliment, it-thaddim u l-užu tas-Sistema ta' Informazzjoni ta' Schengen tat-tieni ġenerazzjoni (SIS II).

it-testijiet tal-migrazzjoni tad-data, u t-testijiet ta' konformità għas-sistemi nazzjonali. Madankollu, il-process ta' t-testjar kien fit-tul, u dan wassal biex l-eu-LISA taħdem mill-qrib mal-Istati Membri biex timmonitorja s-sitwazzjoni u ttaffi d-dewmien. Il-bidla għall-verżjoni l-ġdida tas-SIS kienet ippjanata li sseħħ fl-istess ħin għall-Istati Membri kollha, mingħajr ebda għażla ta' rizerva għall-verżjoni preċedenti. Għalhekk, kien kruċjali li jiġi żgurat li l-Istati Membri kollha kienu lesti u kellhom biżżejjed żmien biex iħejju għat-tranżizzjoni għas-sistema l-ġdida.

Fis-16 ta' Novembru, tliet Stati Membri kienu għadhom qed jistennew li jlestu t-testijiet tagħhom, u dan wassal lill-Bord tat-Tmexxija tal-eu-LISA biex jissottometti proposta lill-Kunsill tal-ĠAI biex jipposponi d-dħul fis-seħħ tas-SIS imġedda sa mhux aktar tard mis-7 ta' Marzu 2023.²⁴ Din id-deċiżjoni ġiet approvata fil-laqgħa tal-Kunsill ĠAI fit-8 ta' Dicembru 2022.²⁵ Sabiex tappoġġa lill-Istati Membri bl-evoluzzjoni tas-sistemi nazzjonali tagħhom, l-eu-LISA topera s-simulatur tas-sistema centrali tas-SIS li ġie aġġornat darbtejn fl-2022.

L-Uffiċċji SIRENE. L-Istati Membri kollha li joperaw is-SIS stabbilew Uffiċċji nazzjonali ta' SIRENE (Talba għal Informazzjoni Supplimentari fid-Dħul Nazzjonali), responsabbli minn kwalunkwe skambju ta' informazzjoni supplimentari u koordinazzjoni ta' attivitajiet relatati mat-twissijiet tas-SIS.²⁶ L-Uffiċċji ta' SIRENE jużaw l-infrastruttura ta' komunikazzjoni tas-SIS biex jiskambjaw b'mod sigur informazzjoni supplimentari. Din il-funzjonalità tithaddem mill-eu-LISA bl-użu tas-servizz ta' SIS II Mail Relay. Matul is-sena, l-eu-LISA ġadmet mal-eserti nazzjonali ta' SIRENE biex tħejji u tittestja l-funzjonalitajiet il-ġoddha tas-SIS qabel id-dħul fis-seħħ tagħhom.

Bħala parti mill-proġett ta' Riformulazzjoni tas-SIS, l-eu-LISA kienet responsabbli mit-ħejja tad-dokumentazzjoni dwar l-Iskambju ta' **Data Bejn l-Uffiċċji SIRENE** (DEBS), sett ta' speċifikazzjoni jiet tekniċi li jiddefinixx l-proċess. Matul is-sena, id-dokumentazzjoni DEBS ġiet aġġornata diversi drabi biex tirrifletti l-funzjonalitajiet il-ġoddha li jirriżultaw mir-Regolamenti tas-SIS Riformulati u mwassla lill-Istati Membri. L-Aġenzija kkollaborat ukoll mal-Istati Membri dwar l-aġġornament tal-listi tal-uffiċċji Nazzjonali tas-SIS u tal-Uffiċċji SIRENE, u mal-lista ta' awtoritajiet kompetenti awtorizzati li jfittu d-data fis-SIS direttament, f'konformità mal-qafas legali l-ġdid. Filwaqt li jitqies id-dewmien fl-implementazzjoni tas-SIS riveduta, din il-lista ġiet ippubblikata fis-7 ta' Marzu 2023.²⁷

Minn Dicembru 2022, l-eu-LISA implementat verżjoni aġġornata tal-**Manwal tal-Operaturi tas-SIS**, li jinkludi diversi titħbi li rriżulta mit-tagħlimiet meħħuda, eż. l-istabbiliment tar-rwol tal-Koordinatur tal-Inċidenti Kritici wara l-inċident kritiku li seħħ f'Għunju 2022.

Implementazzjoni tal-Faži 2 tal-AFIS tas-SIS. Fl-2019, l-eu-LISA nediet il-proġett tal-faži 2 tal-AFIS, li jkopri l-estensjoni tas-sistema bijometrika għas-SIS imġedda. Il-proġett jgħaqqa it-titħbi fil-prestazzjoni ma' funzjonalitajiet bijometriċi ġodda li jirriżultaw mir-Regolamenti tas-SIS Riformulati, eż. l-inkluzjoni ta' marki tal-pala tal-id u ta' marki latenti (impressioni jiet fuq wiċċċ).

Fl-2022, l-Aġenzija ffinalizzat l-aġġornament tal-arkitettura tal-AFIS meħtieg biex jippermetti t-tieni faži tal-implementazzjoni tal-AFIS. Il-hardware l-ġdid ġie installat fil-produzzjoni fid-29 ta' Ĝunju. Minħabba inċident bejn id-29 ta' Ĝunju u l-5 ta' Lulju, is-sistema saret kompletament aċċessibbli għall-Istati Membri fl-4 ta' Lulju 2022 filgħaxja. L-Aġenzija lestiet it-testijiet kollha meħtiega għall-aġġornamenti għall-faži 2 tal-AFIS, li ġiet implementata f'Marzu 2023 bħala parti mid-dħul fis-seħħ tas-SIS imġedda.

Magna tat-tifx ġdida. Objettiv importanti ieħor għall-2022 kien l-użu ta' magna tat-tifx ġdida għas-SIS – Elasticsearch, li hija mistennija li twassal għal żieda ta' 10 darbiet f'termini ta' kapaċită ta' tifx, filwaqt li tnaqqas ukoll b'mod sinifikanti n-nuqqas ta' disponibbiltà tas-sistema matul il-bidla bejn l-unitajiet centrali u dawk ta' rizerva. L-objettiv għall-2022 kien il-**migrazzjoni tas-sistemi nazzjonali** għall-magna tat-tifx il-ġdida. Il-migrazzjoni eventwalment tlestat fis-7 ta' Novembru. Minħabba d-data tat-tnedja l-ġdida għas-SIS imġedda, l-eu-LISA kompliet taħdem fuq l-aġġornament ta' Elasticsearch. L-aġġornamenti ta' Oracle, li huma wkoll parti mill-proġett, ġew posposti għal rilaxxi futuri.

Verifikasi tal-konsistenza tad-data. Il-funzjonament xieraq tas-SIS jirrikjedi t-twettiq ta' **verifikasi tal-konsistenza tad-data regolari** (DCC)²⁸ biex jiġi żgurat li s-sistema centrali u l-kopji nazzjonali jibqgħu sinkronizzati (eż.,

²⁴ Id-deċiżjoni jiet tad-39 laqgħa tal-Bord tat-Tmexxija tal-eu-LISA, 16/17 ta' Novembru 2022.

²⁵ Għal aktar informazzjoni, jekk jogħġibok żur is-sit web tal-Kunsill li jagħti dettalji dwar l-eż-żejt tal-Isqandar ĠAI tat-8/9 ta' Dicembru 2022.

²⁶ Għal aktar informazzjoni, jekk jogħġibok irreferi għas-sit web iddedik tal-Kummissjoni dwar il-kooperazzjoni SIRENE.

²⁷ Il-listi tal-awtoritajiet kompetenti li huma awtorizzati jwettqu tfiċċixx diretti fis-SIS, flimkien mal-lista tal-Uffiċċji Nazzjonali tas-SIS u tal-Uffiċċji nazzjonali SIRENE, ġew ippubblikati f'Il-Ġurnal Uffiċċjali tal-Unjoni Ewropea, Vol 66, C 85, 7 ta' Marzu 2023.

²⁸ Il-verifikasi tal-konsistenza tad-data (DCC) huma proċedura għall-aġġornament tal-bażżejjet tad-data nazzjonali. Dan isir billi jiġi vverifikat li t-twissijiet, il-konnessjonijiet u l-binari tal-kopji nazzjonali jkunu sinkronizzati b'mod shiħ mas-sistema centrali.

wara skonnessjoni temporanja ta' sistema nazzjonali). F'Ġunju 2022, l-Aġenzija laħqet il-kapaċità li tkaddem sa żewġ DCCs simultanji kuljum,²⁹ u tejbet b'mod sinifikanti l-proċess tal-iżgurar tal-konsistenza tad-data bejn is-sistema centrali u l-kontropartijiet nazzjonali fl-Istati Membri. Fit-tieni parti tas-sena, il-proġett DCC ġie sospiż minħabba kontingenzi mas-SIS imġedda u huwa mistenni li jerġa' jibda fl-2023.

Prontezza għall-interoperabbiltà

Interkonnessjoni tas-SIS mal-ETIAS. Il-kuntratt għall-faži tal-analiżi u tad-disinn ġie ffirmat fit-18 ta' Jannar. L-eu-LISA ġadmet fuq il-korrispondenza tad-data tal-identità għall-fini ta' deteżżjoni ta' identitajiet multipli.

Interkonnessjoni tas-SIS mal-komponenti tal-interoperabbiltà. Għaddejjin thejjijiet fuq kuntratt biex jinbeda l-proġett għal sBMS, ESP, MID u CRRS. Madankollu, sa tmiem l-2022, l-ICD tal-Interoperabbiltà tas-SIS ma nghat Paxiex l-istat Membri. Matul dan iż-żmien, l-eu-LISA bdiet thejjji wkoll il-migrazzjoni tal-funzjonalitajiet tal-AFIS tas-SIS għal sBMS.



Sistema ta' Informazzjoni dwar il-Viża

- L-operazzjonijiet totali tal-VIS żdiedu b'mod sinifikanti (88 %) meta mqabbla mal-2021, u laħqu 152 miljun. Madankollu, l-užu jibqa' taħbi il-livelli prepanġiemi ta' 294 miljun (2019).
- 56.7 miljun applikazzjoni għal viċċa maħżuna fil-VIS.
- 51.5 miljun sett ta' marki tas-swaba' u 56.7 miljun immaġni tal-wiċċi maħżuna fil-VIS.

Data maħżuna fil-VIS

Illustrazzjoni 7. VIS – applikazzjonijiet totali tal-viċċa maħżuna

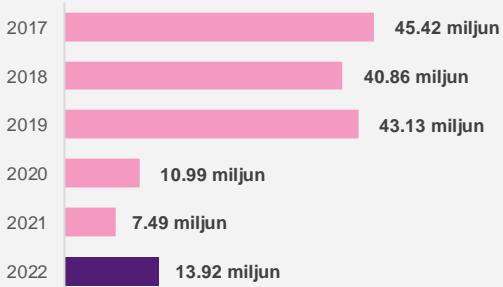


Illustrazzjoni 8. VIS – total ta' marki tas-swaba' maħżuna



Operazzjonijiet fuq il-fruntieri mwettqa bl-užu tal-VIS

Illustrazzjoni 9. VIS – operazzjonijiet totali tal-fruntieri

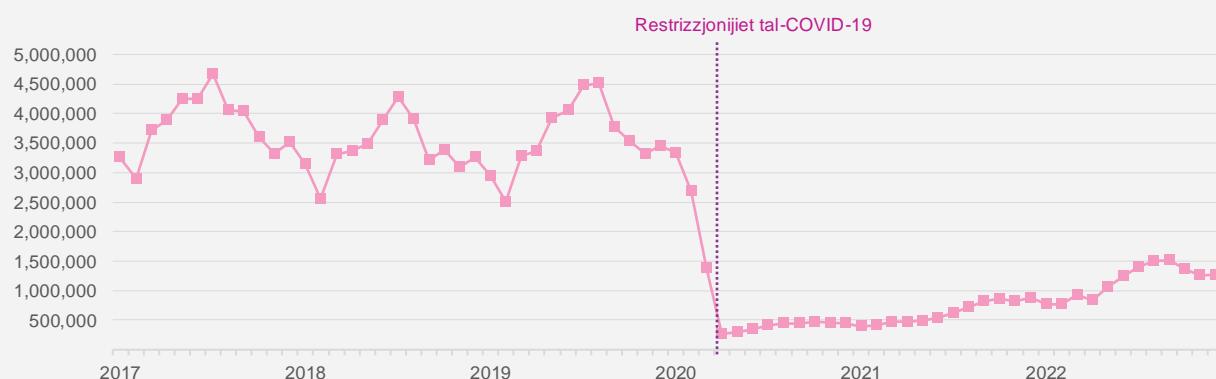


Illustrazzjoni 10. VIS – viżi totali maħruġa



²⁹ Wara d-dħul fis-seħħi tas-SIS imġedda f'Marzu 2023, jistgħu jithaddmu sa erba' DCCs paralleli kuljum.

Illustrazzjoni 11. VIS – operazzjonijiet tal-fruntieri kull xahar (2017-2022)



Illustrazzjoni 12. VIS – viži maħruġa fix-xahar (2016-2021)



Illustrazzjoni 13. VIS – tfittxijiet alfanumeriči totali

2018	23 miljun
2019	25 miljun
2020	10 miljun
2021	9 miljun
2022	14 miljun

Illustrazzjoni 14. VIS – tfittxijiet bijometriċi totali

2018	8 miljun
2019	7 miljun
2020	2 miljun
2021	3 miljun
2022	6 miljun

1.1.2. Sistema ta' Informazzjoni dwar il-Viża (VIS)

Is-Sistema ta' Informazzjoni dwar il-Viża daħlet fis-seħħi f'Ottubru 2011, u ilha topera madwar id-dinja minn Frar tal-2016. Bħala waħda mill-elementi ewlenin taż-żona Schengen, il-VIS tgħaqqaq il-punti ta' qsim tal-fruntieri esterni tal-UE mal-konsulati tal-Istati Membri f'pajjiżi mhux tal-UE u tappoġġa lill-awtoritajiet tal-viża fil-ġestjoni ta' viži għal soċċgom qasir għal nazzjonali ta' pajjiżi terzi (TCNs) li jivvjaġġaw lejn iż-Żona Schengen jew li jgħaddu minnha.

Is-Sistema ta' Informazzjoni dwar il-Viża tinkludi **sistema ta' tqabbil bijometriku (BMS)**, li tippermetti lill-awtoritajiet tal-fruntiera jivverifikaw l-identità tat-TCNs li jivvjaġġaw lejn l-UE. Barra minn hekk, il-VIS tappoġġa l-ġlieda kontra l-frodi tal-viża billi tassisti fl-identifikazzjoni ta' persuni li ma jistgħux jew li ma għadhomx jissodisfaw il-kundizzjonijiet għad-dħul, għas-soċċgom jew għar-residenza fiż-żona Schengen. Barra minn hekk, il-VIS tappoġġa l-identifikazzjoni tal-Istat Membru responsabbi mill-eżami tal-applikazzjonijiet għall-ażil u tikkontribwixxi għall-prevenzjoni ta' theddid għas-sigurtà interna.

Ir-Regolament tal-VIS riformulat ġie adottat f'Lulju 2021, u żied funzjonalitajiet ġodda, l-aktar importanti, viži għal soġġom twil u permessi ta' residenza.³⁰ L-implementazzjoni ta' dawn il-funzjonalitajiet ġodda teħtieg tfassil mill-ġdid tal-proċessi tan-negożju tal-VIS u aġġornament sinifikanti tas-sistema centrali. Wara l-adozzjoni tar-regolament il-ġdid, l-eu-LISA pprovdiet appoġġ tekniku lill-Kummissjoni fit-thejjija ta' leġiżlazzjoni sekondarja.

Operazzjoni

Matul I-2022, il-prestazzjoni tas-**sistema centrali tal-VIS** baqgħet fi ħdan il-miri tal-ftehim dwar il-livell ta' servizz. Id-disponibbiltà tas-sistema centrali tal-VIS kienet ta' 99.63 %, u l-indikatur ta' prestazzjoni tal-ħin tar-rispons kien ta' 99.70 %. Il-funzjonalità tal-VIS Mail kienet imħaddma b'succcess ukoll matul il-perjodu ta' rapportar.

Is-sistema ma kinitx disponibbli minħabba l-inċidenti li ġejjin:

- fl-1 ta' Jannar, il-BMS iltaqqiġet ma' bug relataf mal-bidla tas-sena, li rriżulta fin-nuqqas ta' disponibbiltà sħiħa tas-servizz bijometriku għal durata ta' 21:59 siegħa. Is-servizzi relatati mal-VIS ġew affettwati biss għal siegħa u nofs minħabba bidla għall-unità centrali ta' rizerva u kommutazzjoni għall-unità centrali wara individwazzjoni ta' soluzzjonijiet u pjan tentattiv biex jiġi restawrat is-servizz tal-BMS;
- fl-14 ta' Ottubru, il-VIS iffaċċejt degradazzjoni severa fil-prestazzjoni. Għalkemm is-servizz kien disponibbli, ma kienx f'konformità mal-ftehim dwar il-livell ta' servizz. Sabiex tiġi restawrata l-prestazzjoni, twettqet kommutazzjoni għall-unità centrali ta' rizerva, li rriżultat fi 30 minuta ta' qtagħ fil-VIS/BMS. Il-kawża ewlenja tad-dewmien tal-unità centrali ġiet ikkawżata minn diskha difettuża fil-memorja.

Minbarra dawn l-inċidenti, il-ftit każijiet ta' nuqqas ta' disponibbiltà tas-sistema seħħew fil-kuntest tal-implementazzjonijiet tar-rilaxx.

L-Aġenzija implementat b'succcess il-pjan ta' rilaxx tal-VIS għall-2022, li jikkonsisti f'żewġ rilaxxi:

- f'Mejju, ġie implementat rilaxx ta' manutenzjoni adattiv, li jinkludi diversi aġġornamenti sabiex titħejja l-interoperabbiltà futura mas-Sistema ta' Dħul/Ħruġ (EES);
- f'Settembru, l-eu-LISA implementat rilaxx korrettiv u adattiv, li jinkludi soluzzjonijiet relatati mal-problemi mqajma mill-Istati Membri.

Matul il-ħarifa, l-Aġenzija bdiet taħdem mal-Istati Membri dwar id-disponibbiltà ta' ambjenti tal-ittejtjar. Id-disponibbiltà tal-ambjenti tal-ittejtjar hija importanti b'mod partikolari għall-Istati Membri, peress li jeħtiġuhom għal diversi kompiti, bħall-ittejtjar ta' implementazzjonijiet nazzjonali ġodda jew l-iżviluppi ġodda relatati mal-evoluzzjoni tas-sistema. Peress li diversi żviluppi ġodda jistgħu jsiru fl-istess ħin, id-disponibbiltà ta' ambjenti tal-ittejtjar tista' tkun ostaklu li jaffettwa l-iskeda tal-projetti.

Minn Settembru, l-eu-LISA bdiet taħdem ukoll mal-Istati Membri dwar it-thejjija tal-eżerċizzju tal-VIS dwar is-sigurtà u l-kontinwitā tal-operat, li huwa skedat għal Ottubru 2023.

Il-Kroazja. Fit-8 ta' Diċembru 2022, il-kunsill ĠAI approva l-applikazzjoni sħiħa tal-acquis ta' Schengen fil-Kroazja. B'rīżultat ta' dan, il-verifikasi fuq il-fruntieri interni tal-art u tal-baħar bejn il-Kroazja u l-pajjiżi l-oħrajn ta' Schengen tneħħew fl-1 ta' Jannar 2023, segwiti mill-fruntieri interni tal-ajru fis-26 ta' Marzu 2023 biex jallinjaw mal-prattiki tal-avjazzjoni.³¹ Skont id-deċiżjoni tal-Kunsill, il-Kroazja ngħatat ukoll aċċess sħiħ għall-VIS mill-

1 ta' Jannar 2023. B'antiċipazzjoni ta' din id-deċiżjoni, l-eu-LISA u l-Kroazja kienet żiedu l-kollaborazzjoni tagħhom fl-aħħar xħur tal-2022 biex jiżguraw tranżizzjoni b'succcess. Għalkemm il-Kroazja kienet digħi lestiet it-testijiet tal-VIS u tal-VIS Mail³² fl-2016 u fl-2017, l-istess testijiet reġgħu saru f'Novembru u f'Diċembru. Barra minn hekk, l-Aġenzija organizzat taħrif għall-operatori Kroati tal-VIS. B'rīżultat ta' dan, il-Kroazja kisbet aċċess sħiħ għall-VIS fl-1 ta' Jannar 2023.

³⁰ Ir-Regolament (UE) 2021/1134 tas-7 ta' Lulju 2021 għall-finijiet tar-riforma tas-Sistema ta' Informazzjoni dwar il-Viža, GU L 248, 13.7.2021, p. 11.

³¹ Kunsill tal-ĠAI (2022) "Żona Schengen: Il-Kunsill jiddeċiedi li jneħħi l-verifikasi fuq il-fruntieri mal-Kroazja", stqarrija għall-istampa, 8 ta' Diċembru 2022.

³² VIS Mail: mekkaniżmu ta' skambju ta' informazzjoni użat mill-awtoritajiet nazzjonali tal-viža għal konsultazzjonijiet relatati mal-applikazzjonijiet għal viža ta' Schengen.

L-užu tas-sistema

Normalment, l-operazzjonijiet tal-VIS isegwu xejra staġjonalni, u jilħqu l-quċċata fix-xhur tas-sajf. Fil-bidu tal-2022, il-livelli tal-užu baqgħu komparabbi ma' dawk tal-2021. Madankollu, minn Ĝunju 'l quddiem, kien hemm żieda sinifikanti li damet sa Settembru, u laħqet il-livelli ta' qabel il-COVID-19 (aktar minn 15-il miljun operazzjoni fix-xahar) matul ix-xhur tas-sajf. Madankollu, it-total globali għall-2022 kien aktar baxx. Il-gwerra fl-Ukrajna kellha impatt limitat fuq l-užu tal-VIS.

L-ghadd ta' applikazzjonijiet għall-viża u marki tas-swaba' maħżuna kompla jonqos, wara xejra li bdiet fl-2020.³³ Madankollu, l-ghadd ta' applikazzjonijiet għal viża u viżi maħruġa rdoppja fl-2022 meta mqabbel mal-2021, b'total ta' 7.4 miljun applikazzjoni għal viża pprocessati meta mqabbel ma' 3 miljuni fl-2021. Madankollu, dawn iċ-ċifri jibqgħu ferm aktar baxxi milli fl-2019, meta dak l-ghadd kien ta' 17-il miljun.

Fl-2022, il-volum ta' tfittixxiet alfanumeriči u bijometriċi u ta' awtentikazzjonijiet bijometriċi kompla jiżdied, iżda xorta kien ferm inqas mill-valuri osservati qabel il-pandemija tal-COVID-19. Matul il-perjodu ta' rapportar, it-tfittixiet alfanumeriči saru f'medja ta' 0.36 sekonda, bi prestazzjoni mistennija ta' 30 sekonda, u l-awtentikazzjonijiet bijometriċi f'medja ta' 0.85 sekonda, bi prestazzjoni mistennija ta' 3 sekondi, b'hekk intlaħqet il-prestazzjoni mistennija.

Qabel id-dħul fis-seħħi tal-EES, u bħal fis-snin preċedenti, l-eu-LISA kompliet tikkondividli mal-Istati Membri l-analizi tal-užu baxx ta' verifikasi tal-marki tas-swaba' fil-qsim tal-fruntieri, li jista' jħalli impatt fuq il-valur miżjud tal-interoperabbiltà, u jipperikola, b'mod partikolari, l-effettività tal-EES. Dan is-suġġett se jiġi segwit mill-Grupp Konsultattiv tal-VIS u mill-Bord tat-Tmexxija tal-eu-LISA.

Aġġornament u evoluzzjoni tal-VIS

Wara l-adozzjoni tar-Regolament VIS rivedut f'Lulju 2021, is-sistema għaddejja minn bidliet kbar. Minn naħha waħda, il-VIS jeħtieg li tiġi aġġornata biex jiġi żgurat li s-sistema tissodisa r-wol kritiku tagħha permezz tal-interoperabbiltà tagħha ma' sistemi oħraji tal-ĠAI, b'mod partikolari l-EES u l-ETIAS. Min-naħha l-oħra, se jiżdiedu funzjonalitajiet ġoddha skont ir-Regolament VIS Rivedut, bħal viżi għal soċċġorn twil u permessi ta' residenza. Għal dak il-ghan, l-eu-LISA bdiet l-2022 billi nediet żewġ proġetti biex tistruttura l-evoluzzjoni tas-sistema: **il-proġett tal-VIS Rivedut** u **il-proġett tal-interoperabbiltà tal-VIS**, inkluż l-istabbiliment ta' konnessjonijiet diretti bejn il-VIS u l-EES, kif ukoll bejn il-VIS u l-ETIAS. F'Ġunju 2022, il-Bord tat-Tmexxija tal-eu-LISA ddeċċieda li jappoġġa l-allinjament tal-iskedi għal dawn iż-żewġ proġetti biex tiġi evitata sitwazzjoni fejn l-Istati Membri jkollhom jibdlu s-sistemi nazzjonali tagħhom darbejn.

VIS Riveduta

Sabiex jiġu akkommodati l-funzjonalitajiet il-ġodda li jirriżultaw mir-reviżjoni leġiżlattiva, il-processi tan-negożju tal-VIS se jkollhom jiġu mfassla mill-ġdid, li se jkun jirrikjedi aġġornament sinifikanti tas-sistema centrali.

Fil-bidu tal-2022, il-proġett tal-VIS Rivedut beda bil-ġbir tar-rekiżi, bit-ħnejja tal-każżejjiet ta' užu kummerċjali u bl-abbozzar tad-dokument ta' kontroll tal-interfaċċa, b'żewġ iterazzjonijiet tad-dokumenti kkompletati flimkien mal-Istati Membri u mal-Kummissjoni. L-Aġenzija pprovdiet ukoll appoġġ tekniku lill-Kummissjoni għat-ħejja ta' leġiżlazzjoni sekondarja. Madankollu, sa tmiem l-2022, tliet atti ta' implementazzjoni kritiči kienu għadhom mhux disponibbli, peress li kienu jeħtiegu aktar diskussjoni mal-Istati Membri.

Prontezza għall-interoperabbiltà

Sabiex tittejjeb u tiġi ssimplifikata l-effiċċenza tal-verifikasi fuq il-fruntieri, ir-Regolament VIS Rivedut jipprevedi l-istabbiliment ta' interoperabbiltà bejn il-VIS u l-EES, kif ukoll bejn il-VIS u l-ETIAS.

³³ Id-data tinħażen fil-VIS għal mhux aktar minn 5 snin, li jibdew jgħoddu jew mid-data ta' skadenza, minn deċiżjoni negattiva, jew minn deċiżjoni għall-modifika tal-viża.

L-interoperabbiltà tal-VIS-EES Sabiex ikun jista' jsir l-irkupru awtomatizzat ta' data relatata mal-viža mill-VIS, irid jiġi stabbilit kanal ta' komunikazzjoni dirett bejn iż-żewġ sistemi għall-aġġornament tad-data rispettiva fl-EES. Dan se jippermetti lill-awtoritajiet tal-fruntieri jaċċessaw informazzjoni relatata mal-viža mill-VIS u jimportawha fl-EES (eż., il-validità tal-viža u l-verifikasi tal-identità), u min-naħha l-oħra, jippermetti lill-awtoritajiet tal-viža jikkonsultaw l-EES meta jiproċessaw l-applikazzjonijiet għal viža.

Wara li kkompletat l-iżvilupp ta' **mikroservizzi** li jippermettu l-interoperabbiltà VIS-EES fil-bidu tal-2022, l-eu-LISA ffukat fuq l-ittejt komuni ta' soluzzjonijiet u fuq it-twettiq ta' testijiet mal-Istati Membri. Madankollu, lejn l-aħħar tas-sena, id-**dewmien li affettwa l-programm ta' žvilupp tal-EES** ipprevjena l-proċediment b'ittestjar tal-integrazzjoni sħiħ.

L-Aġenzija kompliet bit-thejjijiet u t-testijiet għall-**migrazzjoni tal-funzjonalità tat-tiftilx bijometriku tal-VIS għal sBMS**. L-integrazzjoni funzjonali tal-VIS-sBMS tlestiet fl-2022, u twettqu diversi testijiet bi thejjija għall-attivitàajiet ta' migrazzjoni tad-data li se jkomplu fl-2023.

L-interoperabbiltà mal-ETIAS. Sabiex ikunu jistgħu jsiru tfittxijiet simultanji fil-VIS u fl-ETIAS, trid tiġi stabbilita konnessjoni tal-interoperabbiltà bejn il-VIS u l-portal Ewropew tat-tfittxja (ESP). Dan l-obbligu ġie introdott mill-emendi konsegwenzjali tal-ETIAS, adottati f'Lulju 2021.³⁴

Il-konnessjoni tal-VIS mas-CRRS. L-Aġenzija bdiet l-iżvilupp ta' interfaċċa komuni bejn il-VIS u r-Repožitorju Centrali għar-Rapportar u għall-Istatistika (CRRS).

L-Aġenzija bdiet taħdem fuq **l-interkonnessjoni tal-VIS-ETIAS**, u fuq **l-interoperabbiltà tal-VIS mas-CIR, I-ESP, il-MID u s-CRRS**. Għal dak il-ghan, l-eu-LISA bdiet bil-ġbir tar-rekwiżitu u ġejji il-każijiet ta' użu kummerċjali u d-dokument ta' kontroll tal-interfaċċa. L-ewwel verżjonijiet tad-dokumenti tekniċi ġew ippreżentati lill-Istati Membri għal rieżami u ġew approvati.

³⁴ Ir-Regolament (UE) 2021/1152 fir-rigward tal-istabbiliment tal-kundizzjonijiet għall-aċċess ta' sistemi ta' informazzjoni oħra tal-UE għall-finijiet tal-ETIAS, GU L 249, 14.7.2021, p. 15–37.



Eurodac

Data tražmessa permezz tas-sistema Eurodac

Illustrazzjoni 16. Traffiku tal-Eurodac għal kull kategorija fl-2022³⁵

- Kategorija 1::
950 768 (64%)
- Kategorija 2:
192 121 (13%)
- Kategorija 3:
337 382 (23%)
- Kategorija 5:
53 (0%)
- Kategorija 4:
1 491 (0%)



Illustrazzjoni 15. Traffiku totali tal-Eurodac

2017	1,012,465
2018	879,072
2019	916,536
2020	644,926
2021	855,498
2022	1,481,815

Illustrazzjoni 17. Applikanti għall-ażil (kategorija 1)

2017	633,324
2018	551,253
2019	592,691
2020	401,590
2021	510,696
2022	950,768

Illustrazzjoni 19. Preżenza illegali (kategorija 3)

2017	217,661
2018	224,180
2019	211,635
2020	160,843
2021	211,960
2022	337,382

Illustrazzjoni 20. Tfittxijiet tal-Eurodac mill-awtoritajiet nazzjonali tal-infurzar tal-liġi (kategorija 4)

2017	550
2018	296
2019	242
2020	206
2021	466
2022	1,491

Illustrazzjoni 21. Tfittxijiet tal-Eurodac mill-Europol (kategorija 5)

2017	114
2018	10
2019	207
2020	2
2021	20
2022	53

- It-traffiku ġenerali żdied bi 73 % u aktar *data* għiet tražmessa fil-kategoriji kollha meta mqabbel mal-2021.
- Total ta' 6.5 miljun sett ta' marki tas-swaba' ġew maħażuna fl-Eurodac – żieda ta' 12 % meta mqabbel mal-2021.
- 96 % tas-settijiet ta' *data* tal-Eurodac huma relatati mal-applikazzjonijiet għal protezzjoni internazzjonali (kategorija 1).
- Madwar 4 % tas-settijiet ta' *data* jikkonċernaw il-qsim mhux awtorizzat tal-fruntieri (kategorija 2).

³⁵ Illustrazzjoni 16: Il-kategorji ta' *data* tal-Eurodac jirrigwardaw settijiet ta' *data* tal-marki tas-swaba' ta' TCNs jew ta' persuni apolidi, li għandhom 14-il sena jew aktar. L-applikanti għall-ażil tal-kategorija (1) applikanti għall-ażil, (2) qsim mhux awtorizzat tal-fruntieri, (3) persuni li jinstabu joqogħidu illegalment fîż-żona Schengen, (4) tfittxijiet komparativi mill-awtoritajiet nazzjonali tal-infurzar tal-liġi, (5) tfittxijiet komparativi mill-Europol.

1.1.3. Eurodac

Is-Sistema Ewropea għat-Tqabbil ta' *Data Dattiloskopika ta' Persuni li Jfittxu l-Ażil – l-Eurodac* – li ilha topera mill-2003, tappoġġa l-applikazzjoni tar-Regolament ta' Dublin³⁶ bħala wieħed mill-istruментi li jintużaw għall-implementazzjoni tas-Sistema Ewropea Komuni tal-Ażil (SEKA).³⁷ L-Eurodac tassisti lill-Istati Membri biex jiddeterminaw il-pajjiż responsabbli biex jeżamina applikazzjoni għall-ażil billi tqabbel il-marki tas-swaba' ta' applikant ġdid ma' dawk diġà rregistrati fil-baži tad-data. Għal dan il-ġhan, l-Eurodac tikkontribwixxi wkoll għall-istabbiliment tal-identità tal-persuni arrestati b'konnessjoni mal-qsim illegali tal-fruntieri esterni tal-Istati Membri u ta' persuni li jinstabu li qeqħidin joqogħdu illegalment fit-territorju tagħhom. Minn Luju 2015, l-aġenzija nazzjonali tal-infurzar tal-liġi u l-Europol għandhom ukoll il-possibbiltà, taħt kundizzjonijiet stretti u bħala l-aħħar istanza, li jaċċessaw l-Eurodac sabiex jipprevju, jidtentifikaw jew jinvestigaw reati terroristici jew kriminali serji. L-eu-LISA ilha inkarigata mit-tmexxja operazzjonalis tas-sistema centrali tal-Eurodac minn Ĝunju 2013.

Operazzjoni

Matul il-perjodu ta' rapportar, il-prestazzjoni ġeneralis tas-sistema centrali tal-Eurodac baqqħet fi ħdan il-ftehim dwar il-livell ta' servizz (FLS), bi ftit avvenimenti biss li jaffettwaw id-disponibbiltà tas-sistema. Id-disponibbiltà tas-sistema centrali tal-Eurodac kienet ta' 99.88 % u l-indikatur ta' prestazzjoni tal-ħin tar-rispons kien oħla minn 99.99 %. Il-pandemja tal-COVID-19 kompliet taffettwa l-manutenzjoni tal-Eurodac, principalment minħabba restrizzjonijiet relatati mal-preżenza fuq il-post tal-kuntratturi, li jaffettwaw il-kwalitā u l-effiċċjenza tal-appoġġ ta' kuljum. Id-disponibbiltà tas-sistema kienet affettwata mill-avvenimenti li ġejjin:

- fis-26 ta' Jannar, incident fuq in-network TESTA-ng għamel l-Eurodac mhux disponibbli u waqqaf is-sinkronizzazzjoni bejn l-unità centrali u l-unità centrali ta' riżerva, li wassal għal kważi erba' sigħat u nofs ta' indisponibbiltà. B'rезультат ta' dan, 479 tranżazzjoni ġew ipproċessati b'dewmien, u l-ebda waħda ma ntifet;
- fl-4 ta' Mejju, incident ikkawżat minn komponent ta' rilej tal-posta mblukkati il-posta elettronika kollha għal siegħa u 45 minuta. Ma ntiflu l-ebda messaġġi. Il-kawża tal-incident issewwiet;
- fis-26 ta' Ottubru, l-Eurodac ma pproċessatx tranżazzjonijiet relatati mal-marki tas-swaba' għal 4 sigħat. Dan affettwa disa' Stati Membri, li kienu bagħtu aktar minn 500 tranżazzjoni matul l-inċident. Dawn it-tranżazzjonijiet ġew it-tardjati iż-żda mhux mitlu. Il-kwistjoni kienet relatata ma' tranżazzjoni ta' Stat Membru wieħed b'fjal ikkonfigurat hażin. Sabiex jiġu evitati incidenti simili, l-Aġenzija segwiet b'talba għal bidla, li se tiġi implementata fir-rilaxx li jmiss, peress li l-urgenza tal-bidla tqieset li kienet ta' livell medju.

DubliNet huwa network elettroniku sigur għall-iskambju ta' *data* bejn l-awtoritajiet nazzjonali li jindirizzaw l-applikazzjonijiet għall-ażil. Fl-2022, il-manutenzjoni ta' DubliNet baqqħet fi ħdan il-ftehim dwar il-livell ta' servizz (FLS) miftiehem, u l-eu-LISA kompliet taħdem mal-Istati Membri biex tintegħra mal-qafas ta' ġestjoni tas-servizzi tal-IT tal-Aġenzija, li jgħaqqa qadhom kollha mas-sistema tal-ħruġ ta' biljetti tal-eu-LISA mill-15 ta' April 2022. Barra minn hekk, l-Aġenzija ġadmet ukoll mal-Istati Membri fuq it-tiġidid tač-ċertifikati ta' DubliNet biex tiżgura l-konformità mar-rakkmandazzjoni tal-awditjar tal-EDPS. L-eu-LISA għamlet progress ukoll fuq l-implementazzjoni ta' rakkmandazzjoni oħra tal-EDPS: it-thassir fiziku awtomatiku tal-marki tas-swaba' lil hinn mill-perjodu ta' żamma.

L-użu tas-sistema

Fl-2022, il-volum ta' *data* trażmess għall-baži tad-data tal-Eurodac żdied b'mod sinifikanti: b'mod ġenerali, lahaq aktar aktar minn 1.4 miljun tranżazzjoni, 73 % aktar milli fl-2021, u livell komparabbli ma' dak tal-2016 (1.6 miljun), matul it-tieni sena tal-ogħla livell fil-moviment tar-refuġjati u tal-migrant. Din iż-żieda nstabet fil-kategoriji kollha tal-baži tad-data tal-Eurodac: it-tranżazzjonijiet għall-kategorija 1 (applikazzjoni għal-protezzjoni internazzjonali) żdiedu b'86 %, għall-kategorija 2 (qsim mhux awtorizzat tal-fruntieri) b'45 %, għall-kategorija 3 (TCNs misjuba illegalment fl-Istati Membri) b'59 %, u għall-kategoriji 4 u 5 (tfittxijiet mill-awtoritajiet tal-infurzar tal-liġi, fl-Istati Membri u mill-Europol) b'231 %).

³⁶ Ir-Regolament (UE) Nru 604/2013 tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill tas-26 ta' Ĝunju 2013 li jistabbilixxi l-kriterji u l-mekkaniżmi biex ikun iddeterminat liema hu l-Istat Membri responsabbli biex jeżamina applikazzjoni għall-protezzjoni internazzjonali dd-depożitata f'wieħed mill-Istati Membri minn ċittadin ta' pajjiż terz jew persuna apolida (riformulazzjoni), GU L 180, 29.6.2013, p. 31–59

³⁷ Għal aktar informazzjoni, jekk jogħġibok žur il-paġna ddedikata tad-DG HOME dwar is-Sistema Ewropea Komuni tal-Ażil.

L-ghadd ta' rekords maħżuna fil-baži tad-data tal-Eurodac kompla jikber ukoll, u kompla xejra stabbli li bdiet f'Għunju 2021 u li aċċellerat b'mod sinifikanti f'Marzu u għal darb'oħra fil-ħarifa. Il-gwerra ta' aggressjoni tar-Russja kontra l-Ukrajna kkawżat **żieda fl-ġħadd ta' regiżazzjonijiet tal-ażil** fil-Eurodac, b'mod partikolari minn persuni li għandhom ċittadinanza Ukrena jew Russa.

Fl-2022, sar evidenti li **l-kapaċitā ta' hžin tal-baži tad-data** tal-Eurodac kienet teħtieg li tiġi aġġornata. Il-kapaċitā ta' hžin tal-Eurodac hija marbuta direttament mal-politika ta' żamma tas-sistema: 10 snin għall-applikanti għall-ażil u 18-il xahar għall-qsim mhux awtorizzat tal-fruntieri. L-eu-LISA ġadmet mill-qrib mal-Kummissjoni u mal-Istati Membri biex thejji diversi alternattivi għaż-żieda fil-kapaċitā ta' hžin tal-Eurodac.

Evoluzzjoni tas-sistema

Sakemm ikun hemm baži ġuridika gdida għall-Eurodac, l-Aġenzija kompliet bil-proġett ta' aġġornament minimu tas-sistema li beda fl-2021. Dan kien jinkludi l-aġġornament tat-tagħmir bijometriku u ta' Oracle, l-aġġornament tal-mekkanizmu għas-sinkronizzazzjoni bejn l-unità centrali u l-unità centrali ta' riżerva u s-sostituzzjoni ta' komponenti ta' hardware li jiľħu t-tmiem tal-appoġġ tal-bejjiegħ, li ma setgħux jtilestew fl-2022 minħabba nuqqasijiet fil-katina tal-provvista.

F'Settembru, l-eu-LISA bdiet proġett biex iż-żid it-throughput u **l-kapaċitā ta' hžin ta' kuljum** massimi tal-Eurodac (minn 7 miljun rekord għal 9 miljun rekord). L-aġġornament, li se jipprevjeni d-degradazzjoni tal-prestazzjoni, huwa meħtieg biex jakkomoda l-volum li qed jiżdied b'rata mgħha għaż-żieda fil-kapaċitā ta' hžin tal-Eurodac (minn 7 miljun rekord għal 9 miljun rekord). L-aġġornament, li se jipprevjeni d-degradazzjoni tal-prestazzjoni, huwa meħtieg biex jakkomoda l-volum li qed jiżdied b'rata mgħha għaż-żieda fil-kapaċitā ta' hžin tal-Eurodac (minn 7 miljun rekord għal 9 miljun rekord).

Manutenzjoni adattiva. Sabiex ittejjeb is-servizz lill-Istati Membri, l-eu-LISA ġadmet fuq ir-reviżjoni tal-ambjent tal-ittestjar u fuq l-ambjent ta' qabel il-produzzjoni. It-testijiet tal-volum u tal-istress twettqu bl-użu ta' **data sintetika tal-marki tas-swaba'**. Barra minn hekk, sabiex ittejjeb l-immaniġġjar operazzjonali tas-sistema, l-eu-LISA rrevediet id-dokumentazzjoni teknika tal-Eurodac, flimkien mal-proċess għall-kontroll tal-aċċess u l-intervent fuq il-post tal-kuntratturi esterni.

Prontezza għall-interoperabbiltà. L-integrazzjoni tas-sistema tal-Eurodac fi ħdan **l-arkitettura tal-interoperabbiltà** hija prevista skont ir-Regolament Eurodac Riformulat.

1.1.4. Appoġġ operattiv tas-sistemi

Sabiex tiżgura d-disponibbiltà kontinwa tas-sistemi tal-ĠAI taħt il-mandat tagħha, l-Aġenzija tipprovd servizzi ta' appoġġ lill-utenti finali tas-sistemi kollha permezz tal-Uffiċċju ta' Servizz tal-eu-LISA, li jopera fuq baži 24/7. Għal dak l-ġhan, l-Uffiċċju ta' Servizz huwa responsabbi għat-trattament tat-talbiet għal servizz (proċeduri standard) u jikkordina r-riżoluzzjoni tal-incidenti (interruzzjonijiet fis-servizz) u l-problemi (investigazzjoni tal-kawżi ewlenin).

Matul l-2022, is-servizzi pprovduti lill-utenti finali tas-sistema tal-ĠAI baqgħu mingħajr interruzzjoni. Fl-2022, l-indikatur tal-prestazzjoni tal-Uffiċċju ta' Servizz laħaq il-quċċata ta' 82.37 %, u qabeż il-mira ta' 75 %. Dan l-indikatur juri l-perċentwal ta' talbiet ikkompletati fi ħdan il-mira tal-ftehim dwar il-livell ta' servizz (FLS) konkluz bejn l-eu-LISA u l-Istati Membri, billi jkejjel ir-rispons tal-Aġenzija permezz ta' żewġ aspetti distinti: (1) il-ħin meħtieg biex tingħata tweġiba għal notifika sottomessa minn utent finali tas-sistema (il-ħin għar-rispons), u (2) kemm jieħu zmien biex tigħi solvuta l-kwistjoni mqajma (il-ħin għas-soluzzjoni).

Fl-2022, l-Uffiċċju ta' Servizz tal-eu-LISA ttratta 1 538 talba għal servizz u 3 415 incidenti għas-sistemi tal-ĠAI operattivi. B'kollox, ġew sottomessi 'i fuq minn 1 200 biljett minn utenti finali tas-sistema, bi 3 672 biljett ieħor sottomess internament, jew matul il-monitoraġġ tas-sistemi ta' rutina jew mill-kuntratturi ta' fuq il-post.

Minkejja fit-incidenti kritiči, li b'mod partikolari affettaw is-SIS, il-proċessi robusti u l-kollaborazzjoni effiċjenti bejn it-timijiet ta' appoġġ tal-Aġenzija u timijiet operazzjonali oħra (inklużi kuntratturi esterni), irnexxielhom jiżguraw livell tajjeb b'mod ġenerali tad-disponibbiltà tas-sistemi għall-komunità tal-ĠAI.

Fl-2022, il-funzjoni teknika tal-eu-LISA ffukat fuq it-tnaqqis tal-problema pendent, kif ukoll fuq l-eliminazzjoni ta' problemi kritiči u ta' priorità għolja fl-ambjent tal-produzzjoni. Dan ikkontribwixxa għal disponibbiltà għolja tas-sistemi, principally billi mminimizza l-impatt ta' incidenti individwali. It-timijiet ta' appoġġ kienu involuti wkoll fit-thejjija ta' rilaxxi ġodda kumplessi (eż., SIS imġedda) u bdew taħriġ dwar is-sistemi l-ġodda (eż., EES, sBMS).

Matul il-perjodu ta' rapportar, l-eu-LISA kompliet taġġorna **l-ghodod tal-ġestjoni tas-servizzi tal-IT (ITSM)** tagħha, b'mod partikolari fil-kuntest tat-tranżizzjoni għall-mudell operattiv trażversali. L-ghoddha tal-ITSM tal-Aġenzija (Microfocus Service Manager verżjoni 9, SM9) ġiet aġġornata diversi drabi sabiex tinkludi kapaċitajiet u funzjonalitajiet ġodda, inkluż il-kondiżjoni dinamika tal-biljetti bejn kuntratturi differenti. Bejn

Ġunju u Ottubru saru madwar 40 aġġornament fl-ġħodda SM9, inkluż aġġornament mill-verżjoni 32-bit għall-verżjoni 64-bit, li wassal ġħal kisbiet sinifikanti fil-prestazzjoni u karatteristiċi ġodda.

Barra minn hekk, ir-rapportar tal-ITSM ġie awtomatizzat aktar b'rapporti dinamiċi għall-KPIs trimestrali, kif ukoll b'diversi rapporti kompletament awtomatizzati ta' kuljum, ta' kull ġimxha u ta' kull xahar għas-sidien tal-processi u timijiet oħrajn.

Fl-aħħar, il-funzjoni tal-operazzjonijiet tas-sistema fasslet il-proċess il-ġdid ta' "Ġestjoni tal-avvenimenti" u nediet studju biex tidentifika s-sett ta' għodod meħtieg. Tnieda studju ieħor biex jissostitwixxi l-għodda (eOPM) użata mill-Uffiċċju ta' Servizz tal-eu-LISA għall-interazzjoni mal-Istati Membri permezz tas-SIS. L-objettiv huwa li tinstab soluzzjoni li tista' tiġi estiżha faċilment għas-sistemi attwali u futuri kollha fdati lill-Aġenzija.

Tabella 1. Sistemi ĜAI: għadd ta' inċidenti³⁸ u talbiet għas-servizz ittrattati fl-2022

	SIS	VIS	BMS	Eurodac	DubliNet	Oħrajn ³⁹	Total
Inċidenti	1 528	469	592	338	30	458	3 415
miftuħha minn Stat Membru	423	81	0	168	14	2	699
miftuħha internament	1 094	388	592	170	16	456	2 716
Talbiet għal servizz	1 089	131	56	191	57	14	1 538
miftuħha minn Stat Membru	371	80	0	74	57	0	582
miftuħha internament	718	51	56	117	0	14	956

Tabella 2. Sistemi ĜAI: diżagggregazzjoni tal-inċidenti skont il-priorità u s-sistema.

Priorità ⁴⁰	SIS	VIS	BMS	Eurodac	DubliNet	Oħrajn	Total
Kritika	21	5	1	2	0	1	30
Għolja	233	64	9	26	1	28	361
Moderata	1 053	285	449	255	20	326	2 388
Baxxa	221	115	133	55	9	103	636
Total	1 528	469	592	338	30	458	3 415

Tabella 3. Sistemi tal-ĜAI: diżagggregazzjoni tal-problemi skont il-priorità u s-sistema.

Priorità	SIS	VIS	BMS	Eurodac	DubliNet	Oħrajn	Total
Kritika	3	0	0	0	0	0	3
Għolja	21	4	1	10	0	0	36
Moderata	18	6	4	8	0	8	44
Baxxa	23	13	8	14	0	6	64
Total	65	23	13	32	0	14	147

1.1.5. Il-ġestjoni tal-ittestjar, tar-rilaxx u tal-użu

Bħala parti mill-evoluzzjonijiet tas-sistema ppjanati, l-implementazzjoni tar-rilaxxi jippermetti lill-Aġenzija taġġorma s-sistemi tal-IT tagħha bl-aħħar funzjonalitajiet u patches. F'dan il-proċess, it-tħejji ja u ż-żmien tar-rilaxxi huma ta' importanza kbira biex jitnaqqas kemm l-impatt fuq il-prestazzjoni u d-disponibbiltà tas-sistemi operattivi.

³⁸ Inċident huwa avveniment wieħed mhux ippjanat li jikkawża tfixx fis-servizz. Problema hija l-kawża ewlenija ta' inċident wieħed jew aktar.

³⁹ Din il-kategorija tħalli sistemi, tagħmir u infrastruttura użati fl-ambjenti ta' produzzjoni u ta' qabel il-produzzjoni.

⁴⁰ Il-priorità ta' inċident tiġi ddeterminata abbażi tal-impatt tan-negozju fuq is-servizz affettwat, u l-urġenza li jiġi solvut l-inċident.

Fil-bidu tas-sena, l-Aġenzija appovat pjanijiet ta' rilaxx għas-SIS, għall-VIS u għall-Eurodac. Għall-VIS, ġew implimentati erba' rilaxxi f'konformità mal-pjan, filwaqt li s-SIS u l-Eurodac esperenzaw dewmien, parzjalment minħabba kwistjonijiet ta' kwalità misjuba waqt l-ittejtjar. Ĝie implimentat rilaxx wieħed tal-Eurodac, u għas-SIS, l-Aġenzija implimentat wieħed biss mir-rilaxxi ppjanati fl-2022.

L-Aġenzija aġġornat ukoll il-process u l-proceduri għall-gestjoni tat-tibdil operazzjonali biex tiżgura l-gestjoni effettiva, effċċienti u f'waqtha ta' ammont dejjem akbar ta' bidliet fl-IT li, min-naħha tagħhom, se jaffettwaw il-prestazzjoni u d-disponibbiltà tas-sistemi fdati lill-eu-LISA.

Matul l-2022, twettqu attivitajiet ta' ġestjoni tat-testijiet għas-SIS, għall-VIS, għall-Eurodac, għall-EES u għall-sBMS. Matul it-test tal-aċċettazzjoni tas-sistema funzjonali (FSAT) tal-VIS u tal-EES, l-Aġenzija t-testjat sett ċdid ta' għodod interni b'rīzultati promettenti.

Matul is-sena, l-Aġenzija organizzat diversi laqgħat iddedikati ta' grupp ta' esperti tat-testijiet (TEG) għas-SIS, għall-VIS u għall-EES. Dawn il-laqgħat ikkontribwew ħafna għas-suċċess tal-ittejtjar mal-Istati Membri, u ġhenu biex jitrawwem spirtu ta' tim b'saħħtu fil-komunità tal-ittejtjar. Barra minn hekk, sett ċdid fjamant ta' għodod ta' t-testijiet iddedikati għall-utenti finali saru disponibbli għall-Istati Membri, li wasslu għal proċess ta' appoġġ ferm aktar mgħażżeġ u faċċi. B'mod parallel, l-eu-LISA ddefiniet l-approċċ tat-test tal-interoperabbiltà biex tindirizza l-proceduri kumplessi u interkonnessi tal-assurazzjoni tal-kwalità għall-ittejtjar tal-interoperabbiltà tas-sistemi. Matul it-tieni nofs tal-2022, l-Aġenzija kkonkludiet kuntratt ma' fornitr estern ta' appoġġ għall-ittejtjar biex tmexxi aħjar il-volum u l-kumplessità dejjem akbar tal-ittejtjar.

Barra minn hekk, l-eu-LISA kompliet taħdem fuq il-“Ġestjoni taċ-Čiklu tal-Ħajja tal-Applikazzjonijiet” (ALM) biex tappoġġa t-twassil tal-applikazzjoni, u tmexxi l-kumplessità relatata mal-użu mill-ċdid ta' komponenti komuni f'sistemi differenti, kif ukoll l-interkonnettività u l-interoperabbiltà ta' sistemi ġodda.

1.2. Sistemi ġodda u innovazzjoni

Bl-espansjoni tal-mandat tal-eu-LISA fl-2018, l-Aġenzija ġiet fdata bl-iżvilupp ta' diversi **sistemi tal-IT fuq skala kbira ġodda**, kif ukoll bit-tfassil tal-**arkitettura tal-interoperabbiltà globali** għall-qasam tal-ġustizzja u l-affarijet interni (GAI) tal-UE. Barra minn hekk, biex jiġi appoġġati l-kapaċitajiet tal-eu-LISA għall-iżvilupp u l-evoluzzjoni kontinwi tas-sistemi tal-IT, il-mandat rivedut wessa' wkoll l-ambitu tal-attivitajiet ta' **riċerka u innovazzjoni** tagħha biex jinkludi l-implimentazzjoni ta' progetti ta' prova tal-kunċett u progetti pilota.

L-idea li jiġi introdotti sistemi ġodda tal-IT li jikkomplementaw is-sistemi eżistenti tal-UE fil-qasam tal-affarijet interni – is-SIS, il-VIS, u l-Eurodac – ġiet ippreżentata mill-Kummissjoni taħt il-pakkett leġiżlattiv “**Fruntieri Intelligenti**” sabiex issahħaħ is-sigurtà interna tal-UE u timmodernizza l-ġestjoni tal-fruntieri esterni tagħha. L-iżvilupp ta' dawn is-sistemi l-ġodda – is-Sistema ta' Dħul/Ħruġ (EES) u s-Sistema Ewropea ta' Informazzjoni u ta' Awtorizzazzjoni għall-Ivvjaġġar (ETIAS) – kien fost il-prioritajiet ewleni tal-Aġenzija mill-adozzjoni tar-regolamenti ta' stabbilimenti rispettivi fl-2017 u fl-2018.

Barra minn hekk, sabiex tiffaċċilita l-iskambju ta' informazzjoni bejn is-sistemi tal-IT ġodda u eżistenti, l-eu-LISA ġiet inkarigata wkoll bl-iżvilupp ta' **arkitettura tal-interoperabbiltà globali** għall-qasam tal-ġAI. Ladarba tkun operazzjonali, l-interoperabbiltà tas-sistemi tal-ġAI se tappoġġa l-ġestjoni integrata tal-fruntieri u s-sigurtà interna, filwaqt li sservi bħala l-kontribut ewleni tal-Aġenzija għall-**Istrategija tal-UE dwar l-Unjoni tas-Sigurtà**.

L-espansjoni tal-mandat tal-eu-LISA introduċiet ukoll responsabbiltajiet ġodda **fil-qasam tal-ġustizzja** tal-UE, inkluż l-iżvilupp ta' sistema ġiddiha tal-IT – is-Sistema Ewropea ta' Informazzjoni ta' Rekords Kriminali għal Cittadini ta' Pajjiżi Terzi (**ECRIS-TCN**), u assumiet ir-responsabbiltà għall-immaniġġjar operazzjonali tas-**sistema e-CODEX**, il-pjattaforma ta' komunikazzjoni elettronika li tiffaċċilita l-proċedimenti ġudizzjarji transfruntieri. B'dan, l-Aġenzija bdiex iżżejjid il-kontribut tagħha għad-digitalizzazzjoni tal-ġustizzja,⁴¹ maħsuba biex ittejjeb il-kooperazzjoni bejn l-awtoritajiet ġudizzjarji Ewropej u biex tipprovdhi aċċess aħjar għall-ġustizzja għaċċ-ċittadini u n-negozji tal-UE.

⁴¹ Komunikazzjoni tal-Kummissjoni dwar id-Digitalizzazzjoni tal-Ġustizzja fl-Unjoni Ewropea: Sett ta' Ghodod ta' Opportunitajiet, COM (2020) 710 final.

Matul I-2022, l-iżvilupp u t-twettiq ta' sistemi ġodda komplew minkejja dewmien persistenti, principally minħabba n-nuqqas ta' kapaċitā tal-kuntrattur li jagħti riżultati fil-ħin. Barra minn hekk, it-tfikkil u n-nuqqasijiet fil-katina tal-provvista globali affettaw id-disponibbiltà ta' komponenti kritici tal-hardware u tas-software. Sabiex tindirizza dawn il-kwistjonijiet, l-eu-LISA hadmet mill-qrib mal-Istati Membri u mal-Kummissjoni, billi mmonitorjat bir-reqqa s-sitwazzjoni u fasslet miżuri biex ittaffi l-impatt. Dan kien kritiku b'mod partikolari għall-EES minħabba li, minħabba l-interdipendenzi, kwalunkwe dewmien fl-iskeda tat-twassil tal-EES huwa mistenni li jkollha impatt dirett fuq l-iskeda ta' żmien tal-implementazzjoni tal-ETIAS u l-komponenti tal-interoperabbiltà. L-iskeda ta' żmien estiża għad-dħul fis-seħħi x'aktarx li jkollha impatt fuq ir-riżorsi, kemm umani kif ukoll finanzjarji, meħtieġa biex jtilesta l-iżvilupp.



1.2.1. Sistema ta' Dħul/Hruġ (EES)

Fil-qasam tal-affarijiet interni, l-EES hija waħda miż-żeġw sistemi tal-IT li hija stabbilita biex timmodernizza l-ġestjoni tal-fruntieri esterni tal-UE billi tissostitwixxi l-prattika attwali tal-ittembrar manwali tal-passaporti bir-**reġistrazzjoni elettronika** taċ-ċittadini kollha ta' pajiżi terzi (TCNs) li jidħlu u johorġu miż-żona Schengen, inkluża d-data relatata mar-rifutu ta' dħul. Barra minn hekk, l-EES se tippermetti wkoll il-monitoraġġ ta' soġġorni awtorizzati għal żmien qasir (għal żjarat li jdumu sa 90 jum, fi kwalunkwe perjodu ta' 180 jum) u l-identifikazzjoni ta' persuni li possibbilment jaqbżu t-tul ta' żmien tas-soġġorni awtorizzat billi tiġi kkalkulata awtomatikament id-durata tas-soġġorni awtorizzat u jiġi ġġenerati twissijiet mal-iskadenza.

Bħala tali, is-sistema hija maħsuba biex tipprevjeni l-immigrazzjoni irregolari u ssaħħaħ is-sigurtà interna billi tgħin fil-ġlied kontra l-kriminalità organizzata u t-terrorizmu. Ladarba tkun operazzjonali, l-awtomatizzazzjoni tal-verifikasi fuq il-fruntieri introdotti mill-EES se tappoġġa wkoll lill-Istati Membri fil-ġestjoni tal-flussi dejjem jiżiddu tal-vjaġġaturi, filwaqt li tottimizza wkoll l-għadd ta' gwardji tal-fruntiera fil-punti ta' qsim.

L-eu-LISA hija responsabbi għall-iżvilupp u l-hosting

- tas-sistema centrali tal-EES,
- interfaċċa nazzjonali uniformi (NUI) għall-istabiliment tal-konnessjoni bejn is-sistema centrali tal-EES u l-infrastruttura nazzjonali tal-fruntieri f'kull Stat Membri,
- infrastruttura ta' komunikazzjoni sigura u kriptata bejn is-sistema centrali tal-EES u l-NUIs,
- kanal ta' komunikazzjoni sigur bejn is-sistemi centrali tal-EES u l-VIS.

L-operazzjoni tas-sistema centrali tal-EES jeftieġ l-integrazzjoni tal-komponent tal-EES, is-sistema ta' tqabbil bijometriku (BMS) u l-emenda tas-Sistema ta' Informazzjoni dwar il-Viża (VIS) eżistenti. Barra minn hekk, l-EES se jkollha servizz web konġunt mal-ETIAS li se jiprovdji interfaċċi online għat-trasportaturi internazzjonali tal-passiġġieri u għaċ-ċittadini ta' pajiżi terzi.

Implementazzjoni

L-iżvilupp tal-EES beda f'Jannar 2018 u l-implementazzjoni tal-programm għamlet progress għall-istadju tal-it-testjar. Minkejja l-ħafna sfidi ffaċċċjati matul il-perjodu ta' rapportar, l-Aġenzija għamlet progress lejn it-tlestitja tal-iżvilupp tas-sistema centrali tal-EES, inkluż it-twettiq ta' diversi kampanji ta' ttestjar f'kollaborazzjoni mill-qrib mal-Istati Membri.

Matul I-2022, l-eu-LISA kompliet taħdem mill-qrib mal-partijiet ikkonċermati kollha biex tfassal miżuri effettivi għall-mitigazzjoni tal-effetti ta' dewmien kontinwu relatati mal-EES, kif ukoll l-impatt kollaterali tagħhom fuq it-twassil skedat tal-komponenti tal-ETIAS u tal-interoperabbiltà.

Fl-24 ta' Marzu 2022, filwaqt li qies l-status tal-programm ta' žvilupp tal-EES, il-Bord tat-Tmexxija tal-eu-LISA talab lill-Kunsill biex japprova l-posponiment tad-dħul fis-seħħi tas-sistema għal Novembru 2022.⁴² Il-Bord tat-Tmexxija rreveda l-iskeda ta' żmien għal darb' oħra fit-22 ta' Ġunju 2022, u ppospona d-dħul fis-seħħi tas-sistema għal nofs Mejju 2023. Minħabba kontingenzi, it-twassil tal-ETIAS kellu jiġi skedat mill-ġdid għal Novembru 2023 u l-komponenti tal-interoperabbiltà gew posposti progressivament għal Ġunju 2024.⁴³ Din l-iskeda ta' żmien riveduta ġiet approvata mill-Kunsill tal-ĠAI f'Lulju fil-laqgħa informali tiegħi fi Praga.

Minkejja l-isforzi kollha, is-sitwazzjoni baqqħet diffiċli fi tmiem I-2022, u l-konsorzu inkarigat mill-iż-żvilupp tas-sistema ċentrali tal-EES ma setax jippreżenta pjan b'data ta' twassil speċifikata.⁴⁴

Ittestjar

L-implementazzjoni tal-programm ta' žvilupp tal-EES għamlet progress għall-istadju tal-iż-żvilupp u tal-ittestjar, u hija mistennja li tikkonkludi bit-tranżizzjoni għat-tħaddim u l-aċċettazzjoni sussegwenti tas-sistema finali (FSA) kmieni fl-2024.

Applikazzjoni tas-sistema ċentrali tal-EES. F'Jannar 2022, l-eu-LISA bdiet bil-kampanja ta' ttestjar funzjionali skedata tas-soluzzjoni integrata (jiġifieri, is-sistema ċentrali tal-EES, bl-sBMS u s-sistema ċentrali tal-VIS aġġornata). Filwaqt li l-iż-żvilupp tal-VIS u tal-partijiet tas-sistema kondiżiża ta' tqabbil bijometriku (sBMS) tlesta fil-hin, l-iż-żvilupp tal-parti tal-EES waqa' lura diversi xħur wara d-data fil-mira inizjali tal-15 ta' Settembru 2022. Fi tmiem I-2022, il-kuntrattur għamel stima tat-twettiq għall-bidu ta' Jannar 2023, li jaffettwa l-perjodu ta' ttestjar disponibbli għall-Istati Membri filwaqt li jipposponi wkoll il-bidu tal-ittestjar mhux funzjonal fil-bini tal-eu-LISA. Sabiex timmonitorja l-progress u taċċellera l-eżekuzzjoni, l-eu-LISA kompliet twettaq laqgħat ta' kuljum mat-tim tal-kuntrattur, kif ukoll laqgħat ta' kull ġimgħa mal-maniġment tal-kuntrattur, inkluża eskalazzjoni regolari għal-livelli eżekuttivi.

L-ambjenti tal-ittestjar u s-simulaturi. L-eu-LISA wasslet rilaxx intermedju, li integra I-EES, il-VIS u I-BMS għall-ewwel darba, li ġie installat b'success fl-ambjent tal-ittestjar iddedikat tal-Germanja fl-20 ta' Ottubru 2022. Sadanittant, il-konsorzu tal-EES iffaċċja diffikultajiet biex jaġġorna l-ambjenti tal-ittestjar iddedikati għall-bqja tal-Istati Membri sa nofs Diċembru 2022. Din il-kwistjoni, kif ukoll iż-żminijiet ta' installazzjoni twal minħabba kwistjonijiet teknici, ġew eskalati lill-maniġment tal-kuntrattur.

Ittestjar tal-Istati Membri. L-ambjent tal-ittestjar tal-konformità tal-EES għall-Istati Membri sar disponibbli fl-aħħar ta' Frar 2022. Madankollu, it-testijiet tas-sistema nazzjonali kellhom jitwettqu bl-użu ta' simulaturi tal-VIS u l-sBMS minħabba problemi kontinwi fit-twassil tar-riċċax integrat bis-sħiħ tal-applikazzjoni tas-sistema ċentrali tal-EES. 13-il Stat Membru kienu ffinalizzaw b'mod prattiku l-ittestjar bl-użu ta' simulaturi VIS u sBMS sal-aħħar tas-sena b'rata ta' succcess ta' 93 %, li tindika l-kwalità tajba tal-interfaċċa tal-applikazzjoni. Fil-bidu tal-2023, l-Istati Membri kienu għadhom qed iwettqu kampanji ta' ttestjar. L-Aġenzija qed tappoġġa b'mod attiv lill-Istati Membri f'dan il-proċess u tiffaċċila r-rapportar ta' kull ġimgħa permezz tar-rapport dwar l-status tal-EES.

Sabiex tiproċċedi bl-ittestjar tal-verżjoni integrata, l-eu-LISA wasslet rilaxx intermedju. L-ittestjar tal-konformità wera rata ta' suċċess ta' 90 % fi żmien ftit jiem, li kkonfermat livell tajjeb ta' kwalità ta' integrazzjoni tar-riċċax intermedju. Madankollu, l-ittestjar sħiħ (l-ittestjar tan-neozju minn tarf sa tarf tas-sett sħiħ ta' funzjonalitajiet, inkluża l-bijometrika) ma kienx possibbli minħabba kwistjoni ta' mblukkar tal-sBMS.

Pronezza għall-interoperabbiltà

Ir-Regolament dwar l-EES jipprevedi l-istabbiliment ta' interoperabbiltà bejn l-EES u l-VIS (flimkien mal-BMS), kif ukoll bejn l-EES u l-ETIAS biex tissaħħa u tiġi ssimplifikata l-effiċjenza tal-verifikasi fuq il-fruntieri.

Interoperabbiltà mal-VIS. Sabiex ikun jista' jsir l-irkupru awtomatizzat ta' *data* relatata mal-viži mill-VIS, irid jiġi stabbilit kanal ta' komunikazzjoni diretta bejn iż-żewġ sistemi għall-aġġornament tad-data rispettiva fl-EES, jiġifieri, il-verifika tal-validità jew l-annullament, ir-revoka jew l-estensjoni tal-viža. L-iż-żvilupp ta' **mikroservizzi**

⁴² Deċiżjonijiet tal-34 laqgħa tal-Bord tat-Tmexxija tal-eu-LISA, 23/24 ta' Marzu 2022.

⁴³ Deċiżjonijiet tas-36 laqgħa tal-Bord tat-Tmexxija tal-eu-LISA, 22/23 ta' Ġunju 2022.

⁴⁴ F'Jannar 2023, il-Bord tat-Tmexxija kkonkluda li ma kienx għadu fattibbi li tiġi ssodisfata l-iskadenza stabbilita għal Mejju 2023 u li ma kienx possibbli li d-data tat-twassil tiġi ddefinita bil-livell meħtieġ ta' assigurazzjoni, primarjament minħabba n-nuqqas ta' disponibbli ta' ambjenti ta' ttestjar għat-testiġi ta' konformità. Minkejja aktar dewmien, il-Bord talab lill-Istati Membri u lill-partijiet ikkonċernati kollha biex ikomplu bit-thejjixi tagħhom fil-punti ta' qsim tal-fruntieri (Deċiżjonijiet tal-40 laqgħa tal-Bord, 12 ta' Jannar 2023). F'Marzu, il-Bord talab lill-eu-LISA tirrevedi l-iskeda ta' żmien għall-implementazzjoni tal-arkitettura tal-interoperabbiltà tal-ĠAI. Fit-42 laqgħa tiegħi fil-15 ta' Marzu 2023, il-Bord tat-Tmexxija tal-eu-LISA ha nota tal-istatus tal-implementazzjoni tal-EES u tad-dewmien addiżżejjali min-naħha tal-kuntrattur, u kkonkluda li ma kienx għadu fattibbi li l-EES tibda topda fl-2023.

li jippermettu l-interoperabbiltà VIS-EES tlesta fil-bidu tal-2022, u għall-bqija tas-sena, l-eu-LISA ffukat fuq l-itteżżej komuni ta' soluzzjonijiet u t-twettiq ta' testijiet mal-Istati Membri. L-integrazzjoni funzjonali tal-VIS-sBMS tlestiet, u twettqu diversi testijiet bi thejjja għall-aktivitajiet ta' migrazzjoni tad-data li se jkomplu fl-2023.

Interoperabbiltà mal-ETIAS. Sabiex ikunu jistgħu jsiru tfittxjiet simultanji fil-EES u fl-ETIAS, trid tiġi stabbilita konnessjoni tal-interoperabbiltà bejn il-EES u l-portal Ewropew tat-tfittxja (ESP). Originarjament mhux previst fir-rilaxx inizjali tal-EES, dan l-obbligu ġie introdott mill-emendi konsegwenzjali tal-ETIAS, adottati f'Lulju 2021.⁴⁵ Fl-2022, l-eu-LISA kompliet id-diskussionijiet kuntrattwali u t-thejjijiet għall-adattament tal-EES għall-ETIAS.

Konnessjoni tal-EES mas-CRRS. L-Aġenzija bdiet l-iżvilupp ta' interfaċċa komuni bejn il-EES u r-Repožitorju Ċentrali għar-Rapportar u għall-Istatistika (CRRS). Minħabba dewmien fil-finalizzazzjoni tal-ispeċifikazzjonijiet tas-CRRS, l-eu-LISA esplorat għażiex biex tiprovd funzjonalità ta' rapportar personalizzata biex tkopri l-ewwel perjodu operattiv tal-EES qabel l-integrazzjoni eventwali tagħha mas-CRRS.

Tranżizzjoni fl-Operazzjoni

Matul il-perjodu ta' rapportar, l-eu-LISA bdiet it-thejjijiet għall-faži ta' tranżizzjoni lejn l-operazzjoni billi wettqet diversi laqgħat tekniċi mal-Istati Membri u kkondividiet l-ewwel verżjoni tal-manwal tal-operat tal-EES.

1.2.2. Servizzi tal-web tal-EES/ETIAS

Fir-rigward tal-għoti tad-dħul fiż-żona Schengen, issir distinzjoni bejn cittadini ta' pajjiżi terzi li jeħtieġ viż-a u cittadini ta' pajjiżi terzi eżentati mill-viża (TCN). Filwaqt li l-EES se tivverifika jekk it-TCNs bi ħtieġa ta' viża għandhomx viż-a valida għal mill-inqas dħul awtorizzat wieħed, l-ETIAS hija meħtieġa biex tivverifika jekk it-TCNs eżenti mill-obbligu tal-viża għandhomx l-awtorizzazzjoni għall-ivvjaġġar meħtieġa. Sabiex tiffaċċilita l-ipproċessar integrat u **ssimplifikat tal-vjaġġaturi TCN li jkunu deħlin** fil-fruntieri ta' Schengen, l-eu-LISA għandha l-kompi tu li tiziġi s-servizzi web għall-EES u l-ETIAS, li se jinkludu **l-interfaċċa centrali tat-trasportaturi**⁴⁶ għal tfittix fiż-żewġ sistemi biex tivverifika jekk vjaġġatur TCN għandux viż-a valida jew awtorizzazzjoni tal-ivvjaġġar valida għad-dħul fiż-żona Schengen.

Dawn is-servizzi tal-web konġunti jinkludu diversi moduli li jħarsu lejn il-pubbliku, inkluži interfaċċi tal-web u applikazzjonijiet mobbli ddedikati għall-vjaġġaturi u għat-trasportaturi. Minbarra l-interfaċċa tat-trasportaturi, l-interfaċċa tal-web komplementari għall-vjaġġaturi se tippermetti lit-TCNs bi ħtieġa ta' viż-a biex jivverifikaw il-bqija tal-entrati validi tagħhom fiż-żona Schengen. Ladarba l-ETIAS issir operattiva, is-servizzi web se jinkludu wkoll pjattaforma online fejn it-TCNs eżenti mill-obbligu tal-viża jistgħu japplikaw għall-awtorizzazzjoni għall-ivvjaġġar obbligatorja tal-ETIAS, li trid tiġi approvata qabel l-ivvjaġġar.

Minħabba komponenti kondiviżi, dawn is-servizzi konġunti tal-web se jiġu žviluppati fil-proġett EES, li jaqsam l-ambitu f'żewġ partijiet: waħda għall-interfaċċi tal-web (trasportaturi/TCNs) u oħra għall-ghodod ta' onboarding u ta' appoġġ tat-trasportaturi. Dan l-approċċ intgħażel mill-eu-LISA sabiex jiżgura l-implementazzjoni effiċċenti u l-ekonomiji ta' skala.

Matul l-2022, l-eu-LISA kompliet timplimenta s-software għas-servizzi tal-web tal-EES/ETIAS, iżda minħabba diffikultajiet fl-akkwist, dewmien tal-kuntratturi u l-kumplessità teknika tal-infrastruttura, l-użu tal-ambjent tal-itteżżej għat-trasportaturi ġie ttardjat aktar fl-2023. Barra minn hekk, it-testijiet ta' aċċettazzjoni tal-fabrika⁴⁷ żvelaw bosta difetti, li baqgħu ma ssolvewx fi tmiem l-2022.

⁴⁵ Ir-Regolament (UE) 2021/1152 tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill tas-7 ta' Lulju 2021 li jemenda r-Regolamenti (KE) Nru 767/2008, (UE) 2017/2226, (UE) 2018/1240, (UE) 2018/1860, (UE) 2018/1861 u (UE) 2019/817 fir-rigward tal-istabbiliement **tal-kundizzjonijiet għall-acċess ta' sistemi ta' informazzjoni oħra tal-UE għall-finijiet tal-ETIAS**, ĜU L 249, 14.7.2021, p. 15.

⁴⁶ Prezentazzjoni tal-Grupp ta' Hidma tat-Trasportaturital-eu-LISA "EES/ETIAS Carrier Interface Overview" (Harsa Ġenerali lejn l-Interfaċċa tat-Trasportaturital-EES/ETIAS), Marzu 2023.

⁴⁷ It-test ta' aċċettazzjoni tal-fabrika (FAT) juri li l-funzjonalitajiet tan-negożju žviluppati jiġi ttestjati fis-sit tal-fabrika qabel il-konsenza tagħhom u jivverifika stabbiltà funzjonali suffiċċenti qabel ma s-software jiġi sottomess għall-itteżżej tas-sistema (SST).

L-Aġenzija ħadmet mill-qrib mal-Kummissjoni u mal-Frontex biex tiprovali s-servizzi web tal-EES/ETIAS u nediet il-proċess kuntrattwali għall-iżvilupp tagħhom. In-negozjati kuntrattwali għas-servizzi tal-web ġew ieffinalizzati sa Awwissu 2022.⁴⁸ L-approvazzjoni tardiva affettaw il-finalizzazzjoni tar-rekwiżi u l-ispeċifikazzjonijiet sottostanti għas-servizzi tal-web, b'hekk ittardjat il-konklużjoni tal-kuntratt ta' implimentazzjoni.

Appoġġ għall-Istati Membri

Biex tassisti lill-Istati Membri fit-tnejda tal-EES u tal-ETIAS, il-Kummissjoni ppubblikat veržjoni riveduta tal-Manwal Pratiku għall-Gwardjani tal-Fruntieri (Manwal ta' Schengen),⁴⁹ li għalih I-eu-LISA kkontribwiet ħarsa generali lejn l-aġġornamenti tekniċi li ffukaw fuq il-konnessjonijiet ta' sistema għal sistema, u l-interfaċċa tat-trasportaturi (inkluži xenarji ta' mistoqsijiet u tweġibet differenti). Barra minn hekk, I-eu-LISA kkollaborat mal-Frontex fuq żewġ settijiet ta' dokumenti ta' linji gwida: "Proceduri Operattivi Standard" u "FAQs b'appoġġ għat-taqṣima pubblika tat-trasportaturi".⁵⁰

Reġistrazzjoni tat-trasportaturi

Sa tmiem l-2022, b'kollox **947 trasportatur** (799 trasportatur bl-ajru, 51 tal-baħar u 97 trasportatur bl-art) kien rreġistraxx mal-eu-LISA biex jistabbilixxu konnessjonijiet ta' sistema għall-EES u l-ETIAS. Barra minn hekk, 54 fornitur ta' software tat-trasportaturi kien applikaw ukoll għar-reġistrazzjoni. Madwar 40 % huma trasportaturi tal-UE, u 60 % huma minn barra l-UE.

Fl-ahħar mill-ahħar, l-għadd ta' trasportaturi rreġistrati, b'mod partikolari fost it-trasportaturi fuq l-art, kien ħafna aktar baxx milli antiċċipat. Sabiex jitaffa l-impatt possibbli fuq l-istat ta' thejjja operazzjonali tal-EES, I-eu-LISA żiedet l-isforzi tagħha billi ngħaqdet mal-assocjazzjonijiet tat-trasportaturi u organizzat attivitajiet ta' sensibilizzazzjoni biex tindirizza din il-problema u tagħti spinta lir-reġistrazzjoni. Flimkien mal-Kummissjoni, il-Frontex, l-assocjazzjonijiet tat-trasportaturi u l-fornituri tas-servizzi tal-IT tagħhom, dan is-suġġett inżamm ukoll fuq quddiem fl-aġenda tal-Grupp ta' Hidma għat-Trasportaturi matul l-2022.

Biex tappoġġa l-proċess tal-it-testjar tat-trasportaturi, l-Aġenzija fetħet **simulatur abbaži tal-cloud** li kien disponibbli sa Dicembru 2022. Minn mira ta' 488 trasportatur, 380 biss talbu aċċess għas-simulatur, u fornitur tas-servizz wieħed biss irnexxielu jikkompleta s-sekwenza sħiħa tal-it-testjar.



1.2.3. Sistema Ewropea ta' Informazzjoni u ta' Awtorizzazzjoni għall-İvvjaġġar (ETIAS)

L-ETIAS hija s-sistema online ta' awtorizzazzjoni ta' qabel l-ivvjaġġar għal cittadini ta' pajiżi terzi eżenti mill-obbligu tal-viża (TCNs), li se tintroduċi awtorizzazzjoni għall-ivvjaġġar bħala **kundizzjoni ġdida għad-dħul fiż-żona Schengen** għal soġġorn qasir. Minbarra s-simplifikazzjoni tal-proċeduri tal-qsim tal-fruntieri għat-TCNs, l-ETIAS se tikkontribwixxi wkoll għas-sigurtà interna tal-UE permezz ta' identifikazzjoni minn qabel ta' riskji potenzjali għas-sigurtà, il-migrazzjoni u s-saħħha pubblika. Din il-**valutazzjoni tar-risku** ser tiġi ffaċilitata mill-interoperabbiltà futura tas-sistemi tal-ĠAI li ser tippermetti l-verifikasi ta' informazzjoni ta' sfond fis-sistemi kollha ġestiti mill-eu-LISA, kif ukoll il-bażijiet tad-data rilevanti tal-Europol u tal-Interpol.

⁴⁸ Ir-Regolament ta' Implantazzjoni tal-Kummissjoni (UE) 2022/1409 tat-18 ta' Awwissu 2022 li jikkonċerna r-regoli dettaljati dwar il-kundizzjoni għall-operat tas-servizz web u r-regoli tas-sigurtà u l-protezzjoni tad-data applikabbli għas-servizz web kif ukoll miżuri għall-iż-żvilupp u l-implimentazzjoni teknika tas-servizz web u li jhassar ir-Regolament ta' Implantazzjoni (UE) 2021/1224, GU L 216, 19.8.2022, p. 3–19.

⁴⁹ Manwal Pratiku għall-Gwardji tal-Fruntieri (Manwal ta' Schengen), 28 ta' Ottubru 2022, C (2022) 7591 final.

⁵⁰ Frontex (2022) "Mistoqsijiet Frekwenti (FAQ) b'appoġġ għat-taqṣima pubblika tat-trasportaturi", 9 ta' Dicembru 2022.

Lawtorizzazzjonijiet għall-ivvjaġġar tal-ETIAS se jiġu vverifikati mit-transportaturi tal-ajru, tal-baħar u tal-art qabel jitilgħu abbord kif ukoll fil-punti ta' qsim tal-fruntiera esterna mill-gwardji tal-fruntiera li se jkunu responsabbi għat-teħid tad-deċiżjoni finali dwar l-ġħoti jew ir-rifut tad-dħul. Barra minn hekk, l-aġenzijsi nazzjonali tal-infurzar tal-liġi u l-Europol se jkollhom ukoll aċċess għall-baži tad-data tal-ETIAS sabiex jipprevvjenu, jidtegħi kif id-data jidher minnha.

L-ETIAS tinkludi:

- is-sistema centrali, żviluppata u ġestita mill-eu-LISA;
- l-unità centrali, stabbilita fi ħdan il-Frontex, għall-ipproċessar tal-applikazzjoni f'każ li jkun hemm hit kontra kwalunkwe waħda mill-bażiżiet tad-data mfittxija, u li tiskatta l-ipproċessar manwali tal-applikazzjoni, jekk ikun meħtieg;
- unitajiet nazzjonali f'kull Stat Membru, li se jkunu responsabbi biex jeżaminaw u jiddeċiedu dwar applikazzjonijiet mibgħuta għall-ipproċessar manwali.

L-ETIAS se tikkondivid diversi komponenti ta' hardware u software mal-EES, bħall-Interfaċċa Nazzjonali Uniformi (NUI), l-infrastruttura tal-komunikazzjoni, u s-servizzi web (ara hawn fuq taħt 1.1.2).

L-iżvilupp tal-ETIAS beda fi tmiem l-2018. Madankollu, minħabba interdipendenzi sinifikanti mal-EES, l-iżvilupp u t-twassil tas-sistema jiddependu fuq il-finalizzazzjoni u d-dħul fis-seħħi b'success tal-EES, jiġifieri, l-ETIAS tista' tidħol fis-seħħi sitt xħur wara l-EES.

Biex jappoġġaw il-kontroverifika tal-informazzjoni fis-sistemi kollha tal-ĠAI, **l-emendi konsegwenzjali tal-ETIAS** adottati f'Lulju 2021,⁵¹ introduċew l-obbligu, orīginarjament mhux previst fir-riċċax inizjali tal-EES, li tiġi stabbilita konnessjoni tal-interoperabbiltà bejn l-EES u l-portal Ewropew tat-tfittxja (ESP) mad-dħul fis-seħħi tal-ETIAS.⁵²

Sfond regolatorju

Ir-rekwiżiti u l-ispeċifikazzjonijiet meħtieġa għall-iżvilupp tal-ETIAS qed jistennew l-adozzjoni ta' **leġiżlazzjoni sekondarja** biex jiġu implementati l-emendi konsegwenzjali tal-ETIAS. Sa Jannar 2023, kienu ġew adottati 21 att legali, u ħames atti kienu qed jiġu adottati b'mod formali (eż. verżjoniġiet emendati tal-lista ta' sorveljanza u l-atti ta' ġestjoni tad-data jinsabu fl-istadji finali tal-adozzjoni). Il-ħidma fuq atti relatati mar-rapportar tal-kostijiet (biex tiġi vvalutata l-ħtieġa li tiġi aġġustata t-tariffa tal-ETIAS), kif ukoll fuq fuljetti u metodi ta' pagament għadha għaddejja, sakemm issir il-konsultazzjoni interna bejn is-servizzi tal-Kummissjoni.

Żewġ atti ta' implementazzjoni li jirriżultaw mill-emendi konsegwenzjali tal-ETIAS jinsabu fl-istadju finali tal-adozzjoni: (1) Deċiżjoni ta' implementazzjoni tal-Kummissjoni dwar l-istabbiliment tal-**ispeċifikazzjonijiet teknici għaż-żamma tad-data** u (2) Deċiżjoni delegata tal-Kummissjoni dwar l-ispeċifikazzjoni tal-kundizzjonijiet għall-korrispondenza bejn id-data preżenti f'rekord, twissija, jew fajl tas-sistemi ta' informazzjoni l-oħra tal-UE kkonsultati u fajl ta' applikazzjoni. Dawn iż-żewġ atti se jkollhom effett dirett fuq l-implementazzjoni tal-ETIAS, kif ukoll fuq sistemi oħrajn tal-ĠAI u fuq il-programm ta' interoperabbiltà (inkluża l-integrazzjoni mal-baži tad-data tal-Europol).

Analizi u Disinn

Il-finalizzazzjoni tad-disinn tas-sistema centrali tal-ETIAS għiet affettwata mid-dipendenzi bil-komponenti kondiżiġi mal-EES, kif ukoll bl-ispeċifikazzjonijiet tal-interoperabbiltà. B'rезультат ta' dan, l-ġħeluq tal-faži tal-analiżi u tad-disinn ġie pospost sal-aħħar ta' Frar 2023.

Fil-bidu tal-2022, diversi utenti finali tal-bu funzjonalitajiet godda li għalihom l-eu-LISA ġejji valutazzjonijiet tal-impatt f'konsultazzjoni mal-Kummissjoni. B'mod parallel, l-Aġenzijsa pproċediet bl-iżvilupp ta' elementi li d-disinn tagħiġi kien matur u stabbli.

⁵¹ Ir-Regolament (UE) 2021/1152 tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill tas-7 ta' Lulju 2021 li jemenda r-Regolamenti (KE) Nru 767/2008, (UE) 2017/2226, (UE) 2018/1240, (UE) 2018/1860, (UE) 2018/1861 u (UE) 2019/817 fir-riġward tal-istabbiliment tal-kundizzjonijiet għall-accress ta' sistemi ta' informazzjoni oħra tal-UE għall-finijiet tal-ETIAS, ĜU L 249, 14.7.2021, p. 15.

⁵² Peress li d-dħul fis-seħħi tal-EES ippjanat għal Mejju 2023 ma għadux meqjus possibbli minħabba dewmien relatati mal-kuntratturi, l-eu-LISA b'diet ir-reviżjoni tal-iskeda ta' zmien tal-arkitettura tal-interoperabbiltà, li se taffetta wkoll l-iskeda ta' implementazzjoni tal-ETIAS.

F'April, il-Kummissjoni adottat il-verżjoni inizjali tal-att ta' implementazzjoni tal-lista ta' sorveljanza tal-ETIAS, li ffinalizzat l-ispeċifikazzjonijiet tekniċi u ħeġġet lill-eu-LISA taġġorna d-**Dokument ta' Kontroll tal-Interfaċċa tal-ETIAS** (ICD), inkluż l-aproċċ għall-kriptaġġ u l-ispeċifikazzjonijiet tal-ESP, li ġie kondiviż mal-Istati Membri fit-2 ta' Ĝunju. Rilaxx korrettiv, li jirrifletti l-aproċċ alternativ għall-awtentikazzjoni tal-lista ta' sorveljanza u l-aħħar impatt tal-mudell ta' *data* tar-repožitorju komuni ta' informazzjoni dwar l-identità (CIR), ġie kondiviż mal-Istati Membri fit-22 ta' Diċembru.

Il-ħames u l-aħħar iterazzjoni tal-mudell tas-software tal-ETIAS ġiet ippreżentata lill-Istati Membri f'April. L-eu-LISA organizzat ukoll tliet workshops għall-Kummissjoni u l-Frontex biex jipprezentaw mudelli tas-sit web pubbliku għall-pjattaforma tal-awtorizzazzjoni għall-ivvjaġġar tat-TCN, flimkien mal-applikazzjoni mobbli.

Matul l-2022, l-eu-LISA kompliet taġġorna l-**Valutazzjoni tal-Impatt fuq il-Protezzjoni tad-Data tal-ETIAS** biex tippordi respons komprensiv għall-kummenti li waslu mill-EDPS f'Settembru 2021.

Implementazzjoni

It-twettiq tal-funzjonalitajiet tal-ETIAS ġie ppjanat f'**approċċ iterattiv** (simili għal dak użat għall-elementi tad-disinn tagħha) biex jittaffa l-effett tad-dipendenzi mal-EES u l-komponenti tal-interoperabbiltà fuq il-kampanja tal-ittestjar tal-konformità.⁵³

L-aktivitajiet inizjali ta' **ttestjar ta' soluzzjonijiet tas-sistema** ppjanati għal Diċembru ġew posposti minħabba d-dewmien fl-implementazzjoni tat-tagħmir tal-infrastruttura tal-ETIAS għall-ambjent tat-test u n-nuqqas ta' disponibbiltà tal-Interfaċċa Nazzjonali Uniformi (NUI) għall-ETIAS, u b'hekk ġiet ipperikolata l-iskeda tal-ittestjar tal-konformità għall-Istati Membri.

Skont ir-Regolament dwar l-ETIAS, l-eu-LISA nghatat il-kompietu li tippordi "lista bajda" ta' **għodod awdjobiżi xierqa** għat-taġġi ta' intervisti ma' TCNs li japplikaw għal awtorizzazzjoni għall-ivvjaġġar. L-Aġenzija lestiet l-istudju tas-suq fl-2021 u organizzat total ta' 15-il dimostrazzjoni għall-Istati Membri f'Novembru u Diċembru. Ir-rapport finali huwa mistenni li jiġi kondiviż mal-Istati Membri fl-2023.

Matul is-sena, l-Aġenzija kompliet bl-implementazzjoni tal-**lista ta' sorveljanza tal-ETIAS**. L-eu-LISA ġadmet ukoll mal-Istati Membri fuq aspetti relatati mal-aproċċi ta' kriptaġġ u awtentikazzjoni.

Infrastruttura

Fi Frar 2022,-l-eu LISA ordnat **it-tagħmir tan-network għall-ambjent tal-ittestjar**. Dan ġie kkomplementat f'Lulju 2022 bl-ordni tal-bqja tat-**tagħmir tal-hardware għall-ambjent tal-ittestjar**. Madankollu, it-twassil ta' tagħmir ikkuntrattat ġie ttardjat minħabba nuqqas ta' hardware, u l-Aġenzija għamlet sforzi serji biex tipproritizza l-installazzjoni u l-konfigurazzjoni tal-infrastruttura tal-ittestjar biex timminimizza l-impatt fuq l-iskeda tal-ittestjar tal-konformità. Għalkemm it-tagħmir tan-network għall-ambjent tal-ittestjar ġie mwassal f'Mejju 2022 u l-biċċa l-kbira tat-tagħmir tal-hardware f'Settembru 2022, l-installazzjoni ma bdietx minħabba negozjati kuntrattwali mtawla li kienu għadhom għaddejjin fi tmiem l-2022, u dan dewwem il-proċess tal-ittestjar tas-sistema.

F'Mejju u Ĝunju, l-eu-LISA ffirmat il-kuntratti qafas għall-manutenzjoni futura tal-applikazzjoni u l-infrastruttura kollha (inkluża l-ETIAS) bħala parti mill-qafas ta' operazzjonijiet trażversali.

⁵³ L-Aġenzija kkondividiet il-verżjoni aġġornata tad-dokument ta' deskrizzjoni tat-test tal-konformità mal-Istati Membri f'Jannar 2023. Fl-aħħar ta' Marzu, l-ewwel verżjoni tas-**simulatur tas-sistema centrali tal-ETIAS** kienet lesta biex tibda tittestja l-implementazzjoni nazzjonali, u t-taħbi għall-Istati Membri ngħata fit-12 ta' Mejju 2023.



1.2.4. Implimentazzjoni ta' Referenza għas-Sistema Ewropea ta' Informazzjoni ta' Rekords Kriminali (ECRIS RI)

Skont id-dritt tal-UE, il-qrati nazzjonali jridu jqisu l-kundanni preċedenti meta jagħtu s-sentenzi f'kawži kriminali. Is-Sistema Ewropea ta' Informazzjoni ta' Rekords Kriminali (ECRIS), li ilha topera mill-2012, hija sistema deċentralizzata għall-iskambju ta' informazzjoni dwar rekords kriminali bejn l-Istati Membri tal-UE.

L-Implimentazzjoni ta' Referenza ECRIS (ECRIS RI) toffri interfaċċa ta' integrazzjoni li tippermetti l-konnessjoni mar-reġistri nazzjonali tal-fedini penali tal-Istati Membri. L-Aġenzja ilha responsabbi mill-manutenzjoni tal-ECRIS RI minn April 2020. Fl-ewwel nofs tal-2022, l-eu-LISA wettqet analiżi tas-sigurtà tal-kodiċi tas-sors tal-ECRIS RI, li żvelat diversi vulnerabbiltajiet tas-sigurtà. F'Ottubru 2022, l-eu-LISA organizzat workshop li ppreżenta soluzzjonijiet alternattivi għal din il-problema, li wassal għad-déċiżjoni tal-Bord tat-Tmexxija f'Novembru li l-interfaċċa front-end tal-ECRIS RI għandha tiġi sostitwita. Fl-istess ħin, l-Istati Membri ġew imheġġa ħafna biex jaġġornaw għall-aħħar verżjoni tal-ECRIS RI sabiex jimmittigaw kwalunkwe riskju ta' sigurtà residwu.

Fl-2022, l-eu-LISA ħejjet ukoll għat-trasferiment tal-manutenzjoni tal-ECRIS RI għall-qafas operattiv trażversali (TOF) użat mill-Aġenzja għall-operat tas-sistemi kollha tal-ĠAI. It-trasferiment huwa mistenni fl-2023.



1.2.5. Sistema Ewropea ta' Informazzjoni ta' Rekords Kriminali – Ċittadini ta' Pajjiżi Terzi (ECRIS-TCN)

L-ECRIS-TCN hija sistema ċentralizzata hit/no-hit, li tissupplimenta l-ECRIS (Sistema Ewropea ta' Informazzjoni ta' Rekords Kriminali) b'informazzjoni dwar ir-rekords kriminali ta' čittadini ta' pajjiżi terzi (TCN) ikkundannati fl-UE. Flimkien, dawn iż-żewġ sistemi se jgħinu lill-imħallfin, lill-prosekturi u lil awtoritajiet rilevanti oħra jn-jiksbu informazzjoni komprensiva dwar l-istorja kriminali tat-TCNs, irrisspettivament mill-Istat Membru fejn kienu nstabu ħażja qabel. B'rīżultat ta' dan, l-ECRIS-TCN se tikkontribwixxi wkoll għall-implimentazzjoni tal-principju ta' rikonoxximent reciproku ta' sentenzi u deċiżjonijiet għudizzjarji fl-ispażju komuni ta' libertà, ġustizzja u sigurtà.

L-ECRIS-TCN tinkludi:

- is-sistema ċentrali li taħżeen l-informazzjoni dwar l-identità fuq TCNs misjuba ħażja,
- punti ta' aċċess ċentrali nazzjonali f'kull Stat Membru,
- software tal-interfaċċa li jippermetti l-konnessjoni tal-awtoritajiet kompetenti mas-sistema ċentrali, u
- infrastruttura ta' komunikazzjoni li tgħaqqaq is-sistema ċentrali mal-punti ta' aċċess ċentrali nazzjonali.

Bħala parti mill-arkitettura tal-interoperabbiltà tal-ĠAI, l-ECRIS-TCN ser tkun konnessa mal-komponenti tal-interoperabbiltà, li tippermetti tfittxjiet fis-sistemi ta' informazzjoni kollha tal-ĠAI.

Sfond Regolatorju

Id-Deciżjoni ta' implementazzjoni tal-Kummissjoni b'dispożizzjonijiet dwar *data alfanumerika u bijometrika* għet-ippubblikata fis-16 ta' Diċembru 2022.⁵⁴

Analizi u disinn

Fl-2022, l-eu-LISA ffukat fuq it-tlestija tar-rekwiżiti tas-sistema u l-aġġornament tad-dokument ta' kontroll tal-interfaċċa tal-ECRIS-TCN (ICD), filwaqt li qieset l-allinjament mal-komponenti tal-interoperabbiltà žviluppati b'mod parallel. Minħabba d-dipendenzi mal-komponenti kondiviżi tal-EES u l-ispeċifikazzjonijiet tal-interoperabbiltà, il-faži tal-analizi u tad-disinn tal-ECRIS-TCN ma tlestietx fl-2022 u kellha tiġi estiża.

Wara l-iskoperta ta' vulnerabbiltajiet tas-sigurtà fl-ECRIS RI, l-Aġenzija pprezentat ħarsa ġenerali tas-sitwazzjoni lill-Grupp Konsultattiv tal-ECRIS-TCN. Tfassal pjan ta' kontinġenza f'kollaborazzjoni mal-Kummissjoni, mal-Istati Membri u mal-kuntrattur sabiex tiġi pprevenuta kwalunkwe trażmissjoni u jiġi limitat l-impatt fuq l-iżvilupp tal-ECRIS-TCN.

Implementazzjoni

Kompliet l-implementazzjoni tal-ECRIS-TCN. F'Diċembru, l-Aġenzija nediet kuntratt speċifiku ġdid għall-iżvilupp ta' simulatur integrat ġdid.



1.2.6. e-CODEX (Komunikazzjoni fil-qasam tal-e-Ġustizzja permezz tal-Iskambju ta' Data Online)

Is-sistema e-CODEX tiprovvdi l-infrastruttura diġitali għal komunikazzjoni u skambju ta' *data* siguri u interoperabbli bejn l-awtoritajiet ġudizzjarji Ewropej, u sservi bħala faċilitatur teknoloġiku ewljeni għall-modernizzazzjoni tal-kooperazzjoni fi proċedimenti civili u kriminali transfruntieri.⁵⁵ L-impenn tal-Aġenzija mal-e-CODEX huwa pass importanti lejn sforz madwar l-Ewropa kollha fid-digitalizzazzjoni tal-ġustizzja.

Il-pjattaforma ta' komunikazzjoni e-CODEX ilha topera mill-2016, oriġinarjament għet-żviluppata biex tingħebleb il-varjetà wiesgħa ta' għodod tal-IT nazzjonali frammentati u inkompatibbli u biex tiġi żgurata trażmissjoni elettronika sigura tal-informazzjoni fi proċedimenti ġudizzjarji transfruntieri.

S'issa, l-e-CODEX għie implementat fis-soluzzjonijiet tal-IT użati b'mod volontarju mill-awtoritajiet ġudizzjarji, kif ukoll minn professionijiet legali oħrajn, ta' madwar 30 pajjiż u organizzazzjoni sieħba fi kwistjonijiet civili u kriminali, bħal ordnijiet ta' ħlas Ewropej⁵⁶ u mandati ta' arrest Ewropej.⁵⁷

⁵⁴ Id-Deciżjoni ta' Implementazzjoni tal-Kummissjoni (UE) 2022/2470 tal-14 ta' Diċembru 2022 li tistabbilixxi l-miżuri meħtieġa għall-iżvilupp tekniku u l-implementazzjoni tas-sistema centralizzata għall-identifikazzjoni ta' Stati Membri fil-pussess ta' informazzjoni dwar kundanni ta' cittadini ta' pajiżi terzi u persuni apolidi (ECRIS-TCN), GU L 322, 16.12.2022, p. 107–121.

⁵⁵ Għal aktar informazzjoni, jekk jogħġibok żur is-sit web uffiċċiali ta' e-CODEX.

⁵⁶ L-ordni ta' ħlas Ewropea hija proċedura simplifikata għal talbiet monetarji transfruntieri li mhumiex ikkontestati mill-konvenut.

⁵⁷ Il-mandat ta' arrest Ewropew (MAE) huwa proċedura simplifikata ta' konsejja ġudizzjarja transfruntiera għall-finijiet ta' prosekkuzzjoni jew għall-eżekuzzjoni ta' sentenza ta' kustodja jew ta' ordni ta' detenżjoni.

Ir-Regolament e-CODEX ġie adottat fit-30 ta' Mejju 2022, u jistabbilixxi formalment il-baži ġuridika tas-sistema, jiddeskrivi l-komponenti, il-funzjonijiet u l-governanza tagħha, u jelenka r-responsabbiltajiet tal-eu-LISA.⁵⁸ L-Aġenzija mistennja **tieħu f'idejha l-immaniġġjar operazzjonali tal-e-CODEX** fit-tieni nofs tal-2023. Barra minn hekk, l-eu-LISA għet inkarigata wkoll biex ittejjeb id-digitalizzazzjoni ulterjuri tal-proċeduri ġudizzjarji li jistgħu jagħmlu użu mill-komunikazzjoni transfruntiera sigura u interoperabbi u l-iskambju tad-data provduti mill-e-CODEX.

Fl-2022, l-eu-LISA kkontribwiet ghall-ħidma tal-Kummissjoni fit-thejjija tal-atti ta' implementazzjoni li jkopru l-ispeċifikazzjonijiet tekniċi minimi tas-sistema, ir-rekwiżiti tal-livell ta' servizz, u l-arrangamenti speċifiċi għall-proċess ta' akkwizizzjoni. F'Diċembru, l-eu-LISA stabbiliet il-Bord tat-Tmexxija tal-Programm tal-e-CODEX biex jipprovd iċċida l-ġamlet tħejjiġiet għall-istabiliment tal-Grupp Konsultattiv iddedikat biex jipprovd iċċarfien espert tekniku.⁵⁹ Bi thejjija għall-akkwizizzjoni fl-2023, l-eu-LISA kienet qed taħdem mill-qrib mal-konsorzu li sa issa ssorvelja l-iżvilupp u l-manutenzjoni tas-sistema.



1.2.7. Interoperabbiltà

L-interoperabbiltà hija l-kapaċità ta' sistemi ta' informazzjoni li jiskambjaw *data* u informazzjoni. Il-ġestjoni effiċjenti tas-sigurtà interna u tal-fruntieri tal-Ewropa tiddependi fuq l-interoperabbiltà tad-diversi sistemi ta' informazzjoni tal-ĠAI li jiffacilitaw il-kooperazzjoni bejn l-awtoritajiet nazzjonali fl-oqsma tal-ġestjoni tal-fruntieri u tal-migrazzjoni u jikkontribwixxu għas-sigurtà interna.

Għal dak l-ġħan, l-UE fdat lill-eu-LISA bl-iżvilupp tal-arkitettura ġenerali tal-interoperabbiltà għall-qasam tal-ĠAI. L-Aġenzija bdiet tiżviluppa l-programm ta' Interoperabbiltà f'nofs l-2019, wara l-adozzjoni tar-Regolamenti dwar l-Interoperabbiltà f'Mejju 2019.

Din l-arkitettura l-ġidha, kif murija fl-Ilustrazzjoni **Illustrazzjoni 22**, se tiġi attivata mill-komponenti tal-interoperabbiltà li flimkien se jifθu l-interoperabbiltà għas-sistemi ta' informazzjoni kollha tal-UE fil-qasam tal-ĠAI: Is-SIS, il-VIS, l-Eurodac, l-EES, l-ETIAS u l-ECRIS-TCN.

L-arkitettura tal-interoperabbiltà tal-ĠAI tal-UE tħalli l-komponenti li ġejjin:

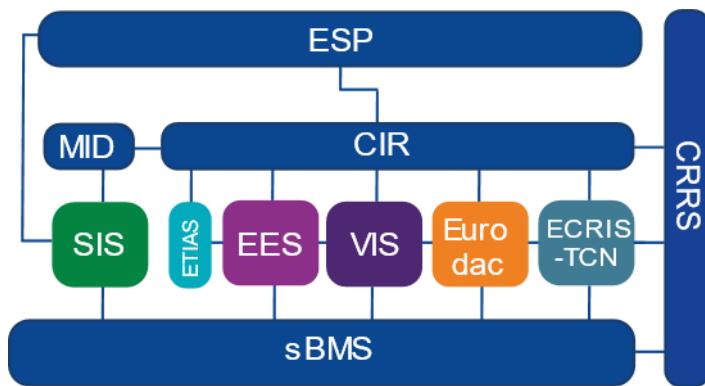
- **il-Portal Ewropew tat-Tifx (ESP)**, li jippermetti lill-utenti awtorizzati jwettqu tfittxijiet singoli u jirċievu r-riżultati mis-sistemi ta' informazzjoni kollha tal-ĠAI li huma awtorizzati jaċċessaw,
- **ir-repożitorju komuni ta' informazzjoni dwar l-identità (CIR)**, bażi tad-data ta' informazzjoni bijografika dwar nazzjonali ta' pajjiż terz (TCNs) biex tiġi żgurata identifikazzjoni affidabbi,
- **id-detettur ta' identitajiet multipli (MID)**, li jiffacilita d-detezzjoni ta' identitajiet multipli bl-iskop dopju li tiġi żgurata l-identifikazzjoni korretta tal-vjaġġaturi in *bona fide*, kif ukoll li tiġi miġgiedla l-frodi tal-identità,
- **is-servizz kondiviz ta' tqabbil bijometriku (sBMS)**, għat-tqabbil inkroċċat tad-data dwar l-identità ma' identifikaturi bijometriċi fis-sistemi kollha tal-ĠAI.

Barra minn hekk, l-eu-LISA qed tiżviluppa wkoll **repożitorju čentrali għar-rapportar u għall-istatistika (CRS)** biex tipprovd *data* statistika bejn is-sistemi u r-rapportar analitiku dwar is-sistemi kollha tal-ĠAI għal finijiet ta' politika, operazzjonali u tal-kwalità tad-data.

⁵⁸ Ir-Regolament (UE) 2022/850 tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill tat-30 ta' Mejju 2022 dwar sistema kompjuterizzata għall-iskambju elettroniku transfruntier ta' *data* fil-qasam tal-kooperazzjoni ġudizzjarja fmaterji ċivili u kriminali (is-sistema e-CODEX), u li jemenda r-Regolament (UE) 2018/1726, ĜU L 150, 1.6.2022, p. 1–19.

⁵⁹ L-ewwel laqgħa tal-Grupp Konsultattiv tal-e-CODEX saret fis-17 ta' Jannar 2023, u l-Bord tat-Tmexxija tal-Programm tal-e-CODEX iltaqa' għall-ewwel darba fit-18 ta' Jannar 2023.

Illustrazzjoni 22. L-arkitettura tal-interoperabbiltà tal-ĠAI.



L-iżvilupp tas-servizz kondiviż ta' tqabbil bijometriku (sBMS)

Sal-aħħar ta' Jannar 2022, l-sBMS ġiet inkluża fl-ittestjar tas-soluzzjoni tas-sistema komuni tal-EES u tal-VIS aġġomata. Din il-faži tal-ittestjar kienet ta' suċċess peress li ma ġie identifikat l-ebda difett sinifikanti għall-sBMS. L-ittestjar tas-soluzzjoni tas-sistema ddedikata tal-sBMS beda f'Ġunju u ntemm b'suċċess f'Dicembru.

Fi Frar, l-eu-LISA ppreżentat il-valutazzjoni tal-impatt fuq il-protezzjoni tad-data (DPIA) aġġornata tal-sBMS lill-Kontrollur Ewropew għall-Protezzjoni tad-Data (EDPS) għal opinjoni, li tindirizza r-rakkmandazzjonijiet li saru f'Novembru 2021. L-EDPS ipprovda opinjoni pozittiva f'Lulju 2022, b'talba għal aktar informazzjoni dwar l-ipproċċess tal-immaġnijiet tal-wiċċ.

Fl-2022, l-Aġenzija nediet il-proċess ta' akkwist għall-komponenti tal-infrastruttura tal-sBMS li għandhom jintużaw kemm mill-EES kif ukoll mill-VIS. Wara l-installazzjoni b'suċċess tal-elementi tal-hardware, is-soluzzjonijiet tas-software ġew installati fuq l-ambjenti differenti, tlestaw għall-ambjent tal-ittestjar, u għadhom għaddejjin għall-ambjenti ta' qabel il-produzzjoni u tal-produzzjoni.

F'Jannar 2022, l-eu-LISA bdiel l-integrazzjoni tal-ECRIS-TCN mal-sBMS billi aġġornat ir-rekwiżiti u d-disinn tal-sBMS. Ir-rilaxx tal-ambitu shiħi twettaq fl-aħħar ta' Awwissu. L-ittestjar huwa skedat għall-2023, flimkien mal-verżjoni 1.1 tal-sBMS.

F'Mejju 2022, l-Aġenzija bdiel l-implimentazzjoni tar-rilaxx tal-sBMS b'appyoġġ għas-SIS, bit-twassil ippjanat f'Settembru 2023.

Verżjoni aġġornata tal-kitt tas-software għall-utenti (USK) tal-sBMS ġiet rilaxxata f'Marzu, b'funzjonalitajiet ġodda li jirriżultaw mir-rekwiżiti tal-ECRIS-TCN u tas-SIS. Barra minn hekk, l-eu-LISA ġejji ukoll l-approċċ għall-kejġi tal-preċiżjoni kontinwa tal-prestazzjoni tas-sistema.

L-iżvilupp ta' komponenti oħrajn tal-interoperabbiltà: I-ESP, is-CIR, I-MID, u s-CRRS

Matul l-2022, l-eu-LISA għamlet progress bl-implimentazzjoni tal-komponenti tal-interoperabbiltà li jid Fal-Portal Ewropew tat-tfittxja (ESP), repożitorju komuni ta' informazzjoni dwar l-identità (CIR), dettettur ta' identitajiet multipli (MID) u repożitorju centrali għar-rapportar u għall-istatistika (CRRS).

L-aktivitajiet ta' manutenzjoni għad-disinn ta' livell għoli, ir-repożitorju tar-rekwiżiti u r-riżultati tas-sigurtà bdew u qed javvanzaw, b'enfasi fuq elementi kritici, bħad-dokument tal-arkitettura tas-software (SAD) u l-ispeċifikazzjonijiet dettaljati tad-disinn. L-aktivitajiet ta' żvilupp komplew b'mod parallel.

L-aktar verżjonijiet ġodda tad-dokumenti ta' kontroll tal-interfaċċa tal-Interoperabbiltà (ICD) ġew ipprovdu lill-Istati Membri f'Novembru 2022. Il-proċess ta' manutenzjoni għall-ICDs esterni b'ċiklu ta' rilaxx ġdid ta' xahrej u nofs diġà kien qed jintużza, kif maqbul mal-Istati Membri.

F'termini ta' infrastruttura, l-akkwist avanza għat-tnejda ta' attivitajiet ta' t-testjar kien għadu għaddej fi tmiem l-2022. L-installazzjoni tal-infrastruttura kienet ippjanata wkoll. Barra minn hekk, l-Aġenzija nediet il-proċess għall-iffirmar tal-ewwel kuntratt għall-attivitajiet ta' t-testjar tal-interoperabbiltà.

1.2.8. Innovazzjoni, ričerka u žvilupp

L-eu-LISA timmonitorja b'mod proattiv l-aktivitajiet ta' ričerka u l-innovazzjoni teknoloġika fl-oqsma tas-sistemi tal-IT fuq skala kbira. Jeħtieg li I-Aġenzija tlaħhaq mal-aħħar žviluppi u tantiċipa l-evoluzzjonijiet li se jikkontribwixxu għat-twassil ta' servizzi tal-IT ta' kwalità għolja, filwaqt li tkun lesta wkoll li tittestja teknoloġiji u soluzzjonijiet ġodda bil-ħsieb li ttejjeb l-efficċjenza tas-sistemi ta' informazzjoni tal-ĠAI ġestiti mill-eu-LISA.

Monitoraġġ tar-ričerka u t-teknoloġija

F'Diċembru 2022, L-eu-LISA ppubblikat ir-rapport annwali ta' monitoraġġ tar-ričerka u t-teknoloġija tagħha intitolat “**Enabling Seamless Travel to the European Union**”.⁶⁰ Ir-rapport jiffoka fuq l-iżviluppi li għaddejji fid-didżiell, fid-didżżeppi, ir-rapport ipprova ħarsa ġenerali lejn l-iżviluppi ta' politika reċenti fid-digitalizzazzjoni tal-proċeduri tal-ġestjoni tal-fruntieri matul il-kontinwità tal-ivvjaġġar. B'mod aktar spċċifiku, ir-rapport ipprova ħarsa ġenerali ta' livell għoli lejn il-kuntest politiku u legali għall-użu tal-IA fil-kooperazzjoni ġudizzjarja transfruntiera. Jesplora wkoll it-teknoloġiji applikabbli u l-każijiet ta' użu possibbli għall-użu tal-IA fl-isfera ġudizzjarja.

L-impenn tal-partijiet ikkonċernati

Fl-2022, L-eu-LISA kompliet tikkoordina r-rapportar dwar l-implementazzjoni tal-**Pjan Direzzjonali għall-Istandardizzazzjoni għal Skopijiet ta' Kwalità tad-Data**, adottat mill-Grupp ta' Hidma tal-Kunsill dwar l-Iskambju ta' Informazzjoni tal-ĠAI (IXIM WP) f'Diċembru 2020 u bl-impenn ta' diversi atturi madwar l-Ewropa (il-Kummissjoni Ewropea, diversi aġenċiji tal-UE, u awtoritajiet tal-İstati Membri). Il-Kunsill nieda l-inizjattiva biex jindirizza l-lakuni fil-kwalità tad-data u fl-aċċess għall-informazzjoni fl-UE billi jiġu żviluppati, approvati u implimentati standards komuni għad-data bijometrika, id-data alfanumerika, l-apparati u s-soluzzjonijiet għall-akkwist u l-aċċess għad-data, kif ukoll iċ-ċibersigurta. L-Aġenzija ppreżentat żewġ rapporti ta' progress, approvati mill-IXIM, f'Ġunju u f'Diċembru 2022.

L-Aġenzija pparteċipat b'mod attiv fil-hidma taċ-**Centru Ewropew tal-Innovazzjoni għas-Sigurtà Interna**, ospitat fl-Europol.⁶² Iċ-Ċentru, li ġie stabbilit fl-2020, huwa network kollaborattiv ta' laboratorji tal-innovazzjoni li jiffoka fuq l-esplorazzjoni tal-applikazzjoni ta' teknoloġiji ġodda, b'mod partikolari, l-immappjar tal-proġetti rilevanti, il-lakuni fl-ġħarfien u fil-kapaċità fil-qasam tal-ĠAI. Sabiex tappoġġa lis-Segretarjat taċ-Ċentru tal-Innovazzjoni tal-UE, L-eu-LISA bagħtet membru tal-persunal lill-Europol minn Mejju 2022 u kompliet tipparteċipa b'mod attiv fil-hidma tat-Tim taċ-Ċentru u tal-Grupp ta' Tmexxja taċ-Ċentru. Taħt l-umbrella taċ-Ċentru, L-Aġenzija nediet **studju dwar l-IA fis-CRRS biex ittejjeb l-analizi u l-analitika tar-risku għall-ETIAS u l-VIS Riveduta**. Barra minn hekk, L-eu-LISA appoġġat il-ċentru fl-organizzazzjoni tal-avvenimenti annwali tagħha, “Shaping responsible solutions for internal security”, li sar f'Settembru 2022 fi Brussell, b'enfasi fuq il-ħtieġa tal-iżvilupp ta' soluzzjonijiet ta' sigurtà effettivi filwaqt li fl-istess ħin jiġu ssodisfati l-aspettattivi taċ-ċittadini f'termini ta' privatezza, trasparenza u obbligu ta' rendikont.⁶³

Abbaži tal-involvement tal-Aġenzija fil-**Programm Qafas tal-UE għar-Ričerka u l-Innovazzjoni**, maqbul fl-2021, L-eu-LISA kompliet tappoġġa lill-Kummissjoni u lill-Aġenzija Eżekuttiva għar-Ričerka fl-implementazzjoni tal-Programm Qafas Orizzont Ewropa permezz ta' attivitajiet differenti. B'mod partikolari, L-eu-LISA pparteċipat fid-definizzjoni tal-prioritajiet għall-programmi ta' hidma tar-ričerka u l-innovazzjoni u kkontribwiet għall-evalwazzjoni tal-proposti sottomessi b'rispons għas-sejħiet b'rilevanza operazzjonali għall-ġaqabel.

⁶⁰ eu-LISA (2022) “Enabling Seamless Travel to the European Union” Rapport ta' Monitoraġġ tar-ričerka tal-eu-LISA, Diċembru 2022.

⁶¹ L-eu-LISA u l-Eurojust (2022) “Artificial intelligence supporting cross-border cooperation in criminal justice” Lulju 2022.

⁶² Għal aktar informazzjoni, jekk jogħġibok żur is-sit web taċ-Ċentru Ewropew tal-Innovazzjoni għas-Sigurtà Interna .

⁶³ Iċ-Ċentru Ewropew tal-Innovazzjoni għas-Sigurtà Interna “Shaping responsible solutions for internal security”, Settembru 2022.

Barra minn hekk, l-Aġenzija appoġġat lill-Kummissjoni Ewropea f'**diversi studji**, bħall-'Istudju dwar is-Suq tas-Sigurtà tal-UE⁶⁴ u l-istudju dwar l-adozzjoni tar-riċerka dwar is-sigurtà.⁶⁵ L-Aġenzija appoġġat ukoll id-Direttorat Ĝenerali tal-Kummissjoni għall-Migrazzjoni u l-Affarijiet Interni (DĞ HOME) fl-evalwazzjoni tad-dipendenzi teknoloġici kritici fis-sigurtà interna u l-inizjattiva "Spazju tad-Data dwar is-Sigurtà tal-UE għall-Innovazzjoni".

Fl-2022, l-Aġenzija pparteċipat ukoll fi progett pilota mal-Aġenzija Żvediża għall-Migrazzjoni biex tanalizza l-kwalità ta' **data operazzjonali tal-marki tas-swaba'** fil-kuntest tal-VIS. Wieħed mill-eżi ta' dan il-proġett huwa l-ewwel dokument xjentifiku miktub mill-eu-LISA li ġie pprezentat u aċċettat fil-Workshop Internazzjonali dwar il-Bijometrika u l-Forensika (IWBF) tal-2023.⁶⁶ Id-dokument janalizza l-qbid tal-marki tas-swaba', li jenfasizza d-differenza fil-kwalità fost is-swaba' individwali, u jiprovdji valutazzjoni tal-impatt potenzjali fuq l-iżvilupp ta' skeneri tal-marki tas-swaba' u l-użu tagħhom f'sistemi tal-IT fuq skala kbira.

Intelliġenza artificjali

F'Mejju 2022, l-eu-LISA lestiet il-parteċipazzjoni tagħha fil-**proġett ta' prova tal-kunċett VisaChat**, imnied f'Lulju 2021 mid-DĞ HOME biex jiddefinixxi r-rekwiżiжи teknici għaċ-čatbot ippjanat għall-portal tal-viža digitali futur tal-UE. Iċ-čatbot tal-viža b'apprendiment awtomatiku ġie mħarreġ biex iwieġeb għall-mistoqsijiet mill-applikanti għal viža bil-lingwa nattiva tagħhom. Ladarba jkunu operazzjonali, iċ-čatbots inaqqsu l-ammont ta' xogħol tal-awtoritajiet tal-viža inkarigati li jwieġbu għat-talbiet fl-Istati Membri, u jiżguraw applikazzjoni konsistenti tal-Kodiċi tal-UE dwar il-Viżi. L-Aġenzija kkontribwiet għal dan il-proġett billi ddefiniet ir-rekwiżi teknici u s-sostenibbiltas tas-soluzzjoni, u hija mistennja li tiġi inkarigata bl-iżvilupp tal-applikazzjoni taċ-čatbot għall-portal digitali tal-UE dwar il-viži.

Matul is-sena, l-eu-LISA ospitat tliet laqgħat tal-**Grupp ta' Hidma dwar l-Intelliġenza Artificjali** (WGAI), li ffaċilitaw id-diskussionijiet u l-iskambju ta' għarfien bejn l-awtoritajiet tal-Istati Membri u l-istituzzjonijiet tal-UE. Il-laqgħat inkludew prezentazzjonijiet dwar soluzzjonijiet tal-IA, progetti li għaddejjin u pjanijet għal aktivitajiet godda, kif ukoll diskussionijiet dwar l-iżvilupp ulterjuri u l-implementazzjoni ta' każiżiet rilevanti ta' użu tal-IA.

Barra minn hekk, l-Aġenzija ffinalizzat il-**Pjan Direzzjonali intern għall-Intelliġenza Artificjali** tagħha biex tappoġġa l-koordinazzjoni tal-iżvilupp u l-implementazzjoni ta' soluzzjonijiet ibbażati fuq l-IA fi ħdan l-eu-LISA.

Diskussionijiet Madwar Mejda dwar l-Industrija

Fl-2022, l-eu-LISA ospitat **żewġ avvenimenti ta' diskussjoni madwar mejda dwar l-industrija**, li laqqgħu esperti mill-istituzzjonijiet tal-UE, l-awtoritajiet tal-Istati Membri u l-industrija biex jiskambjaw fehmiet dwar oqsma ta' priorità magħżula u li juru prezentazzjonijiet dwar teknoloġiji, prodotti u servizzi ġodda, filwaqt li jindirizzaw ukoll il-ħtiġiġiet u l-lakuni fil-kapaċità tal-Istati Membri.

L-ewwel avveniment ta' diskussjoni madwar mejda, li sar f'Ġunju, iffoka fuq it-**teknoloġiji bijometriċi fil-ġestjoni u l-verifika tal-identità**, ibbażati fuq il-kuntest tal-ġestjoni integrata tal-fruntieri.⁶⁷ Il-parteċipanti kkondividew esperjenzi, l-aħjar prattiki u teknoloġiji għall-indirizzar ta' lakuni fil-kapaċità fil-verifika tal-identità f'punti ta' qsim tal-fruntieri esterni, kif ukoll soluzzjonijiet innovattivi għall-ġestjoni tal-identità. Organizzat f'kollaborazzjoni mal-Presidenza Franciċa tal-Kunsill tal-UE, l-avveniment ġie organizzat fformat ibridu fi Strasburgu, Franzia. Aktar minn 100 parteċipant ingħaqad mal-avveniment personalment, u aktar minn 170 parteċipant segwa online, li b'kollox jirrappreżentaw 34 pajjiż madwar id-dinja.

⁶⁴ Il-Kummissjoni Ewropea (2022) "**EU security market study**", id-Direttorat Ĝenerali għall-Migrazzjoni u l-Affarijiet Interni (DĞ HOME), 2022.

⁶⁵ Il-Kummissjoni Ewropea (2022) "**Innovation uptake of EU-funded security research outcomes**", DĞ HOME, 2022.

⁶⁶ **II-11-il Workshop Internazzjonali dwar il-Bijometrika u l-Forensika** (IWBF 2023), 19/20 ta' April 2023 f-Barċellona, Spanja.

⁶⁷ Diskussioni Madwar Mejda dwar l-Industrija tal-eu-LISA "**Biometric Technologies in Identity Management and Verification**", Ġunju 2022, Strasburgu, Franzia.

It-tieni diskussjoni madwar mejda dwar l-industrija, li saret f'Ottubru, iffukat fuq soluzzjonijiet għall-isfidi ffacċċjati mit-trasportaturi b'antiċipazzjoni tad-dħul fis-seħħi tal-EES u tal-ETIAS, li jirrikjedu li t-trasportaturi kollha jikkonsultaw dawn is-sistemi tal-ĠAI l-ġodda biex jivverifikaw il-validità tal-awtorizzazzjonijiet għall-ivvjaġġar ta' nazzjonali ta' pajjiż terz li jkunu qed ifittxu dħul fiż-żona Schengen. L-avveniment, bit-titolu “**EES, ETIAS and Carriers Getting Ready for the Entry into Operation**” laqqa’ lill-partijiet ikkonċernati biex jiddiskutu u jikkondividu esperjenzi prattiċi, kif ukoll prattiki tajbin biex itejbu l-ipproċessar tal-vjaġġaturi filwaqt li jtejbu s-sigurtà ġenerali. Id-diskussjoni madwar mejda ġiet organizzata f'format ibridu f'Tallinn, I-Estonja, u laqqhet aktar minn 300 parteċipant online u 115-il parteċipant personalment, li flimkien irrapreżentaw aktar minn 50 pajjiż madwar id-dinja.⁶⁸

**Għal aktar informazzjoni, jekk jogħġibok irreferi għar-rapporti
tad-Diskussjoni Madwar Mejda dwar l-Industrija
għal Gunju <https://bit.ly/405n57a>
u għal Ottubru <https://bit.ly/3IpEGIb>**

⁶⁸ Diskussjoni Madwar Mejda dwar l-Industrija tal-eu-LISA “**EES, ETIAS and Carriers Getting Ready for the Entry into Operation**”, Ottubru 2022, Tallinn, I-Estonja.

1.3. Infrastruttura u networks

Sabiex tappoġġa b'mod effettiv l-immaniġġjar operazzjonali tas-sistemi ta' informazzjoni tal-ĠAI fuq skala kbira fdati lilha matul is-sena, l-Aġenzija pprovdiet infrastruttura sigura u affidabbi sabiex tospita s-sistemi kollha, żgurat trasferiment sigur u affidabbi tad-data bejniethom u pprovdiet appoġġ dirett u servizzi teknici meħtieġa sabiex tħaddem is-sistemi tal-IT kollha ġestiti mill-eu-LISA.

1.3.1. Networks

L-Aġenzija hija responsabbli mill-ġestjoni tal-infrastruttura ta' komunikazzjoni li tiprovo trasferiment sigur u affidabbi tad-data bejn is-sistemi centrali operati mill-Aġenzija u l-utenti ta' dawn is-sistemi, l-Istati Membri u Aġenziji oħrajn tal-UE. Barra minn hekk, l-infrastruttura ta' komunikazzjoni tiprovo wkoll konnessjoni minn punt għal ieħor bejn l-unità centrali (CU) fis-sit operazzjonali tal-eu-LISA fi Strasubrgu, u l-unità centrali ta' backup (BCU) f'Sankt Johann im Pongau, l-Awstrija.

L-infrastruttura tal-komunikazzjoni tuža n-network TESTA-ng (Servizzi Trans-Europei għat-Telematika bejn l-Amministrazzjonijiet – Ĝenerazzjoni Ġdida), li jipprovi network ewlieni separat mill-internet pubbliku, u li jintuża wkoll minn diversi amministrazzjonijiet pubblici Ewropej. Il-kuntratt ta' TESTA-ng huwa ssorveljat mill-Kummissjoni Ewropea, u n-network huwa operat minn fornitur privat tas-servizzi.

L-Aġenzija tuža tliet dominji fuq TESTA-ng għall-operat tas-sistemi fuq skala kbira (il-komponenti tal-interoperabbiltà se jintużaw fit-tliet oqsma kollha):

- Id-Dominju tas-SIS għal SIS II u SIRENE Mail,⁶⁹
- Id-Dominju tal-VIS għall-VIS (inkluż VISMail⁷⁰), l-EES, u l-ETIAS,
- EuroDomain għal Eurodac, DubliNET u ECRIS-TCN.

It-tliet dominji huma fiżikament separati fil-bini tal-utent. L-utenti finali jikkonnettjaw mad-dominji bl-użu ta' punti ta' aċċess turnkey (TAPs) separati, normalment tnejn, li jinsabu f'facilitajiet ġeografikament imbiegħda biex ikunu jistgħu jerġgħu jibdew l-operazzjonijiet malajr f'każ ta' diżza jew manutenzjoni. Sabiex jiġu żgurati aktar id-disponibbiltà u l-affidabbiltà tan-network, it-TAP innifishom jinkludu ridondanzi addizzjoni. Minbarra l-kriptaġġ tad-data ġestita mill-fornitur tas-servizz TESTA-ng, l-eu-LISA tiġġestixxi t-tieni saff ta' kriptaġġ għad-Dominju tas-SIS.

Ġestjoni operazzjonali tal-infrastruttura ta' komunikazzjoni

Fl-2022, il-kuntratt qafas li jkɔpri l-infrastrutturi tal-komunikazzjoni tas-SIS u tal-VIS (bl-użu tas-servizzi TESTA-ng) imwettaq f'konformità mar-rekwiżiti legali għas-sistemi rispettivi, b'disponibbiltà medja li taqbeż il-mira ta' 99.99 %, b'disponibbiltà ta' 99.9984 % għas-SIS, u 99.9984 % għall-VIS. Barra minn hekk, it-tieni saff ta' kriptaġġ tas-SIS II żgura s-sigurtà tad-data kummerċjali tas-SIS II u ta' SIRENE Mail b'disponibbiltà ta' 100 %.

Evoluzzjoni tal-infrastruttura ta' komunikazzjoni

L-Aġenzija bdiet tikkonnettja l-EES mal-infrastruttura ta' komunikazzjoni tal-VIS biex tibda twettaq it-testijiet mal-Istati Membri. It-ħejjiġiet għall-evoluzzjoni tal-kuntratt qafas ta' TESTA bdew fl-2018 taħt it-tmexxija tal-Kummissjoni. Il-proċess, li inizjalment kien mistenni li jiġi konkluż fl-2020, gie ttardjat. Il-Kummissjoni infurmat lill-Aġenzija li l-iffirmar tal-kuntratt qafas bħalissa huwa sospiż wara l-Ordni tal-Qorti tal-Viči President tal-Qorti tal-Ġustizzja, datata 22 ta' Lulju 2022.⁷¹

⁶⁹SIRENE Mail huwa mekkaniżmu ta' komunikazzjoni użat mill-Ufficċċi SIRENE nazzjonali għal informazzjoni supplimentari relatata ma' twissijiet tas-SIS.

⁷⁰VISMail huwa mekkaniżmu ta' skambju ta' informazzjoni użat mill-awtoritajiet nazzjonali tal-viża biex jikkonsultaw dwar l-applikazzjonijiet għal viżta ta' Schengen.

⁷¹ Il-Qorti tal-Ġustizzja tal-UE, *Order of the Vice-President of the Court of 14 March 2023* fil-kawża C-141/23 P(R)-R.

L-Aġenzija komplet ukoll tipprovd appoġġ lill-Istati Membri billi kkoordinat u mmaniġġat iċ-ċaqliq ta' TAPs eżistenti lejn postijiet ġodda ta' centri tad-data, l-installazzjoni ta' TAPs ġodda u d-dekummissjonar ta' dawk qodma. Barra minn hekk, hija żgurat il-ġestjoni tas-servizzi tan-network u l-bidliet differenti meħtieġa għall-komponenti tan-network sabiex tinżamm u tiġi žviluppata l-infrastruttura ta' TESTA-nu u tiġi ggarantita l-kontinwità tal-operazzjonijiet tas-sistema.

1.3.2. Įċentri tad-data

Iċ-ċentri tad-data tal-Aġenzija, l-unità centrali (CU) fi Strasburgu, Franzia, u l-unità centrali ta' backup (BCU) f'Sankt Johann im Pongau, l-Awstrija, huma l-infrastruttura li fiżikament tospita s-sistemi tal-IT kollha fuq skala kbira fdati lill-eu-LISA, filwaqt li tospita wkoll sistemi operazzjonali u mhux operazzjonali oħrajn meħtieġa għall-iżvilupp u l-itteżżejjar. Bħala tali, dawn jikkostitwixx l-assi ewlenin tal-eu-LISA, u huma ta' importanza kritika għall-eżekuzzjoni tal-mandat tagħha.

Fl-2022, l-eu-LISA ħadet il-miżuri kollha meħtieġa biex tiżgura li ż-żewġ unitajiet jibqgħu kontinwament operazzjonali, u jikkontribwixxu għall-prestazzjoni tas-sistema ta' livell għoli, b'mod partikolari d-disponibbiltà tas-sistema. Madankollu, l-operazzjoni taċ-ċentri tad-data kompla jkun kumpless b'mod partikolari fl-ewwel nofs tas-sena minħabba l-aċċess relatat mal-COVID-19 u r-restrizzjonijiet fuq l-ivvjaġġar li llimitaw b'mod konsiderevoli d-disponibbiltà tal-personal u tal-kuntratturi f'dawk il-faċilitajiet.

Sabiex tappoġġa l-operazzjonijiet u l-projetti, l-Aġenzija komplet bl-iżvilupp u l-implementazzjoni tal-aproċċ “**data-centre-as-a-service**” (DCaaS) għall-finjiet taċ-ċentralizzazzjoni tal-immaniġġjar operazzjonali, il-monitoraġġ u l-ippjanar tal-kapaċità tal-infrastruttura tal-IT sottostanti użata mis-sistemi tal-ĠAI. Għal dak l-ghan, l-eu-LISA introduċiet ġodda ddedikata għall-ġestjoni tal-infrastruttura taċ-ċentri tad-data (DCIM) li tinkludi diversi moduli, bħall-ottimizzazzjoni tal-infrastruttura u l-ġestjoni tal-enerġija biex tiżdied l-effiċjenza operazzjonali tagħha.

Barra minn hekk, l-eu-LISA komplet tottimizza u torganizza mill-ġdid iċ-ċentri tad-data tagħha biex takkomoda l-ħtiġijiet tal-kapaċità futuri billi implementat kejbils strutturati u mmodifikat it-tqassim tal-ixkafe għall-ottimizzazzjoni tat-tkessiħ. Għaċ-ċentru tad-data fi Strasburgu, l-installazzjonijiet kollha tal-enerġija ġew evalwati għall-ottimizzazzjoni u biex jilliberaw fit aktar spazju.

L-Aġenzija għamlet progress ukoll fit-thejjijiet għaċ-ċentru tad-data modulari futur tagħha fi Strasburgu, li huwa maħsub biex jipprovdi kapaċità ta' buffer addizzjonali meħtieġa għal aġġornamenti futuri tat-tqassim ewlieni taċ-ċentru tad-data. Iċ-ċentru tad-data modulari ser jipprovdi wkoll żieda fil-kapaċità ta' 50 % biex jospita sistemi ġodda tal-ĠAI.

Fl-unità centrali ta' riżerva fl-Awstrija, l-eu-LISA pproċediet bit-thejjijiet għall-iżgur tal-konformità tal-ambjenti tal-preproduzzjoni u tal-produzzjoni mal-istandardi komuni tal-pjattaforma kondiviża (CSP). Għal dak l-ghan, il-kapaċità tat-tkessiħ disponibbli ġiet massimizzata billi ġew aġġustati l-idrawliċi u l-pompi, filwaqt li ġew implementati wkoll aġġornamenti oħrajn tan-networking.

Barra minn hekk, l-eu-LISA komplet tipprovd servizzi ta' hosting għas-sistemi ta' backup tal-Frontex u tal-Aġenzija tal-Unjoni Ewropea għall-Ażil (EUAA).

1.3.3. Pjattaforma komuni kondiviża

Il-pjattaforma kondiviża komuni hija l-pjattaforma infrastrutturali skalabbi, aġli u standardizzata li tipprovd s-servizzi tekniċi sottostanti meħtieġa biex jitħaddmu s-sistemi tal-IT kollha ġestiti mill-eu-LISA. Bl-applikazzjoni ta' teknoloġiji tal-ogħla livell ta' žvilupp tekniku, is-CSP toffri qafas effiċjenti fir-riżorsi, li jiissimplifika l-kompli ta' žvilupp u operazzjoni (pipeline ta' implementazzjoni orjental lejn id-DevOps) u li joffri grad għoli ta' awtomatizzazzjoni għall-ġestjoni tal-infrastruttura (Infrastruttura bħala Kodiċi). Is-sistemi tal-ĠAI eżistenti jużaw biss xi wħud mis-servizzi tas-CSP (eż., il-VIS tuża servizzi ta' ħażin u servizzi ta' bażi tad-data), filwaqt li sistemi iżgħar (eż., SIRENE Mail u VISMail) huma ospitati kompletament fuq is-CSP. Ladarba jkunu operazzjonali, is-sistemi l-ġodda kollha li bħalissa qed jiġu žviluppati sejkun ospitati kompletament fuq is-CSP ukoll.

Fl-2022, I-eu-LISA wettqet I-operazzjonijiet kollha meħtieġa għall-manutenzjoni tal-pjattaforma kondiviża komuni li tagħti servizz lis-sistemi tan-negozju ewlenin kollha. B'riżultat ta' dan, is-CSP baqqħet kompletament disponibbli, u I-kwistjoni jiet kollha ġew solvuti fi ħdan il-miri spċifikati fl-FLS. Barra minn hekk, I-Agenzija introduciet proċess għall-manutenzjoni adattiva fir-riłaxxi čikliċi, li jiżgura li s-sistemi kollha jinżammu aġġornati, u li s-sostituzzjoni jiet meħtieġa jkunu previsti u ppjanati b'mod preċiż. Biex taġġorma s-servizzi ta' ħażin tagħha, I-eu-LISA wettqet stħarrig tas-suq u bdiet timplimenta soluzzjoni ta' sistema ta' ħażin bi prestazzjoni għolja.

Intlaħaq stadju importanti fl-2022 bil-migrazzjoni tal-kuntratt qafas li jirregola s-servizzi tal-infrastruttura. Il-kuntratt qafas preċedenti, intitolat "Infrastruttura Kondiviża Komuni (CSI)", ġie sostitwit b'kuntratt ġdid taħt il-kuntratt "Qafas operativ trażversali (TOF)".⁷² Il-kuntratt il-ġdid daħal fis-seħħ fis-16 ta' Dicembru 2022, li jippermetti aċċess għal servizzi mtejba għall-operat tas-sistemi tal-ĠAI tal-UE.

1.4. Sigurtà u kontinwità tal-operat

I-Agenzija timplimenta kontinwament proċess ta' gestjoni tas-sigurtà tal-informazzjoni biex tiżgura li kull sistema ta' informazzjoni, inkluži sistemi korporattivi esposti għall-internet, iżżomm approċċ ibbażat fuq il-valutazzjoni tar-riskju 4, li skontu I-Agenzija timplimenta saffi ta' miżuri ta' sigurtà biex tippordi reżiljenza għal incidenti u attakki ċibernetiċi. Sabiex tiżgura I-identifikazzjoni u r-rispons f'waqtom għat-theddi ċibernetiku, I-eu-LISA tistabbilixxi għodod ta' monitoraġġ, proċeduri ta' incidenti ta' sigurtà, u arranġamenti ta' rizerva tad-dmrijiet 24/7. I-Agenzija topera Sistema ta' Informazzjoni dwar is-Sigurtà u I-Ġestjoni tal-Avvenimenti (SIEM) flimkien mas-CERT-UE (L-Iskwadra ta' Rispondi f'Emergenza relatata mal-Komputers għall-istituzzjoni, il-korpi u I-aġenziji Ewropej) sabiex tidentifika u twieġeb għat-theddi ċibernetiku għas-sistemi tal-IT korporattivi tagħha.

B'mod partikolari, fiċ-ċibersigurtà, I-enfasi primarja kienet li jissaħħa l-**istat ta' thejjija difensiva** tal-Agenzija fid-dawl ta' attivitajiet dejjem akbar ta' gwerra ċibernetika minn ġerti atturi tal-istat nazzjon. B'mod partikolari, bl-appoġġ ta' gwida mis-CERT-UE, I-Agenzija qed ittejjeb il-pożizzjoni tagħha fiċ-ċibersigurtà, issaħħha id-difiżi ċibernetiċi tagħha, u żżid il-kapaċitajiet tagħha biex tidentifika u tirreagħxi malajr għal operazzjonijiet ċibernetiċi.

Bħala parti mill-**immaniġġar operazzjonali tas-sistemi tal-IT fuq skala kbira**, I-Agenzija wettqet monitoraġġ u ġestjoni kontinwi tar-riskji għas-sigurtà, I-ittestjar u t-titħib tal-kontrolli tas-sigurtà biex tiżgura l-qagħda effettiva tas-sigurtà. B'mod partikolari, dan żgura monitoraġġ kontinwu tax-xenarju tat-theddi għas-sigurtà wara l-invażjoni tal-Ukraina mir-Russia, speċjalment fil-kuntest ta' theddid ibridu. Minħabba l-gwerra ta' aggressjoni tar-Russia kontra I-Ukraina, is-sitwazzjoni ġeopolitika I-ġidha kienet taħt kunsiderazzjoni partikolari wkoll minħabba d-distribuzzjoni ġeografika tal-Agenzija f'erba' Stati Membri tal-UE (I-Estonja, Franzia, I-Awstrija u I-Belġju), fejn il-livell ta' theddid (l-aktar fiziku u ċibernetiku) ivarja b'mod sostanzjali.

Is-sigurtà tas-sistemi l-ġoddha hija element ewljeni tal-iżvilupp tagħhom. Għall-implementazzjoni li għaddejja ta' **sistemi tal-ĠAI ġodda**, I-eu-LISA ffukat l-isforzi tagħha relatati mas-sigurtà fuq l-ilħuq ta' rekwiżiti ta' sigurtà li ser jixprunaw l-iżvilupp tal-arkitettura ġenerali tas-sigurtà. F'dan il-kuntest, wara l-proċess ta' valutazzjoni tar-riskju, I-eu-LISA ffinalizzat l-arkitettura tas-sigurtà taż-Żona tal-Internet tal-EES. L-Agenzija ġadmet ukoll fuq **mudell ta' referenza tal-Arkitettura tas-Sigurtà tal-Intrapriżi** għas-sistemi tal-IT tal-ĠAI. Barra minn hekk, I-eu-LISA kienet involuta f'attivitajiet ta' t-testjar tas-sigurtà (relatati mal-EES, il-VIS, u I-sBMS) filwaqt li integrat il-kapaċitā kollha meħtieġa tal-ittestjar tas-sigurtà, f'termini ta' għodod u kapaċitā, fil-pipeline tal-eu-LISA DevSecOps (żvilupp, sigurtà u operazzjonijiet).

Fl-2022, I-Agenzija għamlet progress bl-implementazzjoni ta' rakkmandazzjonijiet relatati mas-sigurtà li jirriżultaw minn diversi awditi u valutazzjonijiet (eż., I-awditi tas-Servizzi tal-Auditjar Intern tal-2020 dwar is-Sigurtà tal-IT, I-ispezzjoni tal-EDPS dwar I-Eurodac) kif ukoll l-implementazzjoni ta' rakkmandazzjonijiet li jirriżultaw mill-eż-żejjixi preċedenti ta' sigurtà u kontinwità tal-operat immexxija flimkien mal-Istati Membri tal-UE. Matul l-ewwel kwart tal-2022, I-Agenzija lestiet **valutazzjoni tas-sigurtà interna** li tiffoka fuq aspetti tekniċi u organizattivi filwaqt li nediet ukoll l-awditi tas-sigurtà ta' sitt forniture ta' servizzi tekniċi biex jipprovdu assurazzjoni addizzjonali tal-konformità tagħhom mar-rekwiżiti tas-sigurtà kuntrattwali.

Sabiex ittejjeb is-Sistema ta' ġeopolitika tas-Sigurtà tal-Informazzjoni tagħha, I-eu-LISA **adottat diversi standards u linji gwida dwar is-sigurtà tal-informazzjoni**. Fil-kuntest tal-ġestjoni tar-riskju tas-sigurtà, I-Agenzija lestiet il-valutazzjoni tar-riskju, il-pjanijiet tas-sigurtà u **I-pjanijiet tal-kontinwità tal-operat** għas-sistemi sBMS, EES u Eurodac. Minbarra I-eserti interni, I-eserti tas-sigurtà mill-Istati Membri,

⁷² Il-kuntratt tat-TOF ikopri l-manutenzjoni tal-bejjiegħ, il-manutenzjoni korrettiva u adattiva, kif ukoll il-monitoraġġ tekniku tal-infrastruttura.

il-Kummissjoni Ewropea u I-Frontex irrieżaminaw dawn il-pjanijiet fil-qafas tan-Network ta' Uffijċali tas-Sigurtà (SON). Il-pjanijiet ir-cevew opinjoni požittiva mill-Gruppi Konsultattivi, u I-Bord tat-Tmexxija adotta d-dokumenti f'Novembru 2022.

Rigward il-koordinazzjoni u s-sensibilizzazzjoni tas-sigurtà, il-kooperazzjoni mal-aġenziji u I-istituzzjonijiet tal-UE ffacilitat l-iskambju ta' għarfien u tal-aħjar prattiki dwar kwistjonijiet relatati mal-kontinwità tal-operat, speċjalment fil-kuntest tal-pandemja tal-COVID-19 u l-gwerra ta' aggressjoni tar-Russja kontra l-Ukrajna. In-network ta' Uffijċali tal-Kontinwità tal-Operat skambja b'mod kostanti l-informazzjoni, il-valutazzjonijiet tar-riskju u l-prattiki tajbin dwar il-ġestjoni tas-sikurezza tal-personal u r-reziljenza tal-organizzazzjonijiet differenti b'appoġġ għall-mandat tagħhom. L-Aġenzija tipparteċipa wkoll fl-inizjattivi tal-Grupp Interistituzzjonali ta' Taħriġ u Sensibilizzazzjoni dwar is-Sigurtà biex iżżomm lill-Aġenzija aġġornata mal-aħħar kwistjonijiet ta' sigurtà. Barra minn hekk, biex kontinwament tiskambja l-aħjar prattiki fl-oqsma kollha tas-sigurtà u tal-kontinwità tal-operat, l-Aġenzija tikkollabora b'mod attiv ma' SON. L-eu-LISA organizzat il-15 u s-16-il laqgħa ta' SON fl-2022 biex tiddiskuti x-xenarju ta' theddid ġenerali tal-UE u l-aħħar sfidi taċ-ċibersigurtà. Barra minn hekk, f'konformità mar-Regoli ta' Sigurtà tal-eu-LISA dwar il-protezzjoni tas-Sistemi ta' Komunikazzjoni u Informazzjoni (CIS), il-Grupp ta' Hidma dwar is-Sigurtà tal-IT tal-Aġenzija Itaq'a kull xahrejn biex jiddiskuti u jiskambja informazzjoni aġġornata dwar kwistjonijiet relatati mas-sigurtà.

Bi tħejja għall-implementazzjoni tad-deċiżjoni tal-Kummissjoni dwar il-proċeduri ta' kooperazzjoni f'każ ta' inċident ta' sigurtà⁷³ u biex issaħħaħ il-kapaċitajiet tagħha għall-ġestjoni tal-inċidenti tas-sigurtà, l-Aġenzija stabbiliet **Skwadra ta' Rispons għal Inċidenti relatati mas-Sigurtà tal-Komputers (CSIRT)**. L-eu-LISA kienet qed tikkonsulta wkoll b'mod attiv mal-Grupp Konsultattivi dwar l-Interoperabbiltà u l-Grupp ta' Kooperazzjoni dwar l-istabbiliment tal-proċessi ta' kooperazzjoni tagħha f'inċidenti ta' sigurtà. Barra minn hekk, l-eu-LISA kienet qed tikkontribwi b'mod attiv għall-iżvilupp ta' żewġ proposti ġoddha: waħda għal Regolament tal-UE dwar is-sigurtà tal-informazzjoni fl-istituzzjonijiet u l-korpi tal-Unjoni, u oħra għal Regolament dwar il-miżuri għal livell komuni għoli ta' ċibersigurtà fl-istituzzjonijiet, il-korpi u l-aġenziji tal-Unjoni.

Fil-kuntest tas-sigurtà protettiva u fiżika, l-Aġenzija lestiet diversi titjib biex ittejjeb is-sigurtà u s-sikurezza fil-bini kollu tal-Aġenzija u fil-personal li jopera s-sistemi fuq bażi 24/7. L-Aġenzija wettqet ukoll taħriġ speċjalizzat għall-personal biex iż-żid it-tħejja għar-rispons għal sitwazzjonijiet urġenti. Barra minn hekk, l-Aġenzija ħejjet ir-rekwiziti tas-sigurtà għat-tieni estensjoni tas-sit operazzjonali, iċ-ċentri tad-data modulari, u l-bini temporanu fi Strasburgu u l-Ufficċċu ta' Kollegament fi Brussell.

1.5. Ir-relazzjonijiet mal-partijiet ikkonċernati

Sabiex iżżomm u ssaħħaħ il-viċċibbli u l-immaġni tal-eu-LISA bħala sieħba fdata u affidabbi fl-oqsma ta' kompetenza tagħha, l-Aġenzija taħdem kontinwament fuq it-titjib u l-iżvilupp ta' skambju ta' informazzjoni effiċċienti u relazzjonijiet ta' hidma mal-partijiet ikkonċernati tal-eu-LISA, b'mod partikolari mal-istituzzjonijiet ewlenin kollha fil-qasam tal-ĠAI tal-UE, kif ukoll partijiet ikkonċernati oħrajn ibbażati fi Brussell. Barra minn hekk, din il-kooperazzjoni tippermetti lill-eu-LISA tipprovdi informazzjoni u għarfien espert politiku dwar inizjattivi leġiżlattivi fil-qasam tal-ĠAI tal-UE u tiġgor informazzjoni biex tħejji u tippromwovi l-pożizzjonijiet tal-eu-LISA.

1.5.1. Sħubiji mal-Istati Membri, mal-istituzzjonijiet u mal-korpi tal-UE

Matul l-2022, l-eu-LISA kompliet trawwem is-sħubiji b'saħħiethom tagħha mal-Istati Membri, mal-istituzzjonijiet u mal-korpi tal-UE, u kienet involuta b'mod attiv f'diskussionijiet tekniċi u strategiċi fil-kumitat u l-gruppi ta' hidma rilevanti tal-Kunsill tal-UE u fil-qafas tal-laqqħat tal-Kunsill Ġustizza u Affarijet Interni.

Fl-2022, l-Aġenzija kkontribwiet għad-diskussionijiet tekniċi u strategiċi fi ħdan il-korpi rilevanti tal-Kunsill tal-UE, inkluż il-Kumitat Permanenti għall-Kooperazzjoni Operattiva dwar is-Sigurtà Interna (COSI), il-Grupp ta' Hidma dwar l-Iskambju ta' Informazzjoni tal-ĠAI (IXIM), il-Grupp ta' Hidma dwar il-Frontieri, il-Grupp ta' Hidma dwar il-Kooperazzjoni Ġudizzjarja f'Materji Kriminali (COPEN), u l-Grupp ta' Hidma dwar il-Viża.

⁷³ Id-deċiżjoni ta' implementazzjoni tal-Kummissjoni [C(2021)6663 u C(2021)6664 tas-16 ta' Settembru 2021] li jistabbilixxu l-ispeċifikazzjonijiet tal-PROCEDURA TA' KOOPERAZZJONI FIR-RIGWARD TA' INCIIDENTI TAS-SIGURTÀ li għandhom jew li jista' jkollhom impatt fuq l-operazzjoni tal-komponenti tal-INTEROPERABBILITÀ jew fuq id-disponibbli, l-integrità u l-kunfidenzialità tad-DATA, skont l-Artikolu 43(5) tar-Regolament (UE) 2019/817, u l-Artikolu 43(5) tar-Regolament (UE) 2019/818.

Fl-2022, l-eu-LISA komplet issegwi mill-qrib l-attivitajiet ta' diversi Kumitat tal-Parlament Ewropew, speċjalment il-Kumitat għal-Libertajiet Ċivil, il-Ġustizzja u l-Intern (LIBE), il-Kumitat għall-Baġits (BUDG), il-Kumitat għall-Kontroll tal-Baġit (CONT), il-Kumitat għas-Suq Intern u l-Ħarsien tal-Konsumatur (IMCO), il-Kumitat għall-Affarijiet Legali (JURI), u l-Kumitat Specjali għall-Intelliġenza Artificjali f'Era Diġitali (AIDA) sakemm ikkonkludiet il-mandat tagħha f'Meju 2022.

L-Aġenzija rċeviet erba' żjarat ta' livell għoli:

- fl-14 ta' Frar, Didier Reynders, il-Kummissarju Ewropew għall-Ġustizzja, żar is-sit operazzjonali tal-eu-LISA fi Strasburgu;
- fil-21 ta' Marzu, Ylva Johansson, il-Kummissarju Ewropew għall-Affarijiet Interni, żaret il-kwartieri ġenerali tal-eu-LISA f'Tallinn;
- fl-24 ta' Mejju, l-eu-LISA laqqhet lill-Kumitat għall-Affarijiet Legali (JURI) tal-Parlament Ewropew fil-kwartieri ġenerali tal-Aġenzija f'Tallinn,
- fit-3 ta' Ottubru, delegazzjoni tal-Kumitat għal-Libertajiet Ċivil, il-Ġustizzja u l-Intern (LIBE) tal-Parlament Ewropew żaret is-sit operazzjonali tal-eu-LISA fi Strasburgu.

Barra minn hekk, id-Direttur Eżekuttiv tal-Aġenzija kelle luaqgħha bilaterali mal-Ambaxxatur tal-Presidenza Čeka li jmiss tal-Kunsill tal-UE biex jiddiskuti l-prioritajiet tagħhom u l-appoġġ tal-Aġenzija biex tiksibhom.

L-Aġenzija komplet ukoll torganizza laqqħat annwali biex tippreżenta l-prioritajiet annwali tal-eu-LISA lill-partijiet ikkonċernati tagħha u biex tiskambja fehmiet dwar l-attivitajiet attwali u futuri. F'April, l-eu-LISA tat il-briefing annwali tagħha lill-Kunsillier tal-ĠAI, lill-kapjiġiet tal-missionijiet diplomatiċi fl-Estonja, u lill-uffiċċiali għolja tal-Estonja.

Konferenza Annwali tal-eu-LISA

Fl-2022, b'kooperazzjoni mal-Presidenza Čeka tal-Kunsill tal-Unjoni Ewropea, l-eu-LISA organizzat l-edizzjoni tal-anniversarju tal-konferenza annwali tagħha, “**10 Snin bħala I-Qalba Diġitali ta' Schengen**”.⁷⁴ Il-Konferenza ospitat 20 kelliem u 388 parteċipant, b’130 persuna jattendu f’Tallinn. L-avveniment kien jinkludi rappreżentanti ta' livell għoli mill-partijiet ikkonċernati tal-eu-LISA, l-Istati Membri tal-UE, u l-istituzzjonijiet u l-aġenzijsi tal-UE, inkluż Margaritis Schinas, il-Viċi President tal-Kummissjoni Ewropea, u Ylva Johansson, il-Kummissarju Ewropew għall-Affarijiet Interni.

Matul il-konferenza, l-eu-LISA qieset il-kisbiet, l-istadji importanti u l-avvenimenti ewlenin kollha tagħha matul l-aħħar 10 snin fil-vjaġġ tagħha minn aġenzijsi teknika żgħira sal-Qalba Diġitali ta' Schengen u r-rwol li kellha f'żewġ oqsma ewlenin fis-sigurtà interna tal-Ēwropa, jidher i-l-ġewwa l-ġustizzja. Il-konferenza ħadet ukoll l-opportunità biex thares 'il quddiem lejn l-istadju li jmiss fl-evoluzzjoni tal-eu-LISA u tal-oqsma fejn l-Aġenzijsa tista' tikkontribwixxi aktar biex tappoġġa l-isforzi tal-istituzzjonijiet tal-UE u tal-Istati Membri biex jagħmlu l-Ēwropa aktar sikura u aktar b'saħħitha.

Evalwazzjonijiet ta' Schengen

Il-funzjonament effettiv taž-żona Schengen jiddependi minn qafas regolatorju u ta' politika kumpless li jinkludi l-politika komuni dwar il-viża u l-kooperazzjoni fis-SIS/SIRENE. Din tal-aħħar ġiet stabbilita bħala miżura ta' kumpens għall-abolizzjoni tal-fruntier intem biex jiġi ffaċilitat il-moviment liberu fiż-żona Schengen. Biex tiżgura l-applikazzjoni effettiva tal-*acquis* ta' Schengen mill-Istati Membri, l-UE stabbiliet mekkaniżmu ddedikat għall-evalwazzjoni u l-monitoraġġ tal-implimentazzjoni tiegħi. Ir-responsabbiltà għall-implimentazzjoni tal-**mekkaniżmu ta' evalwazzjoni u monitoraġġ ta' Schengen (SEMM)**⁷⁵ hija kondiviża b'mod konġunt bejn l-Istati Membri u l-Kummissjoni, li għaliha l-eu-LISA tikkontribwixxi billi tieħu sehem fl-evalwazzjonijiet ta' Schengen u fl-abbozzar tar-rapporti sussegamenti.

⁷⁴ L-10 konferenza annwali tal-eu-LISA “**10 Snin bħala I-Qalba Diġitali ta' Schengen**”, li saret fit-13 ta' Ottubru 2022 f’Tallinn, l-Estonja.

⁷⁵ **Regolament tal-Kunsill (UE) 2022/922 tad-9 ta' Ġunju 2022** dwar l-istabbiliment u l-operazzjoni ta' mekkaniżmu ta' **evalwazzjoni u monitoraġġ biex jivverifika l-applikazzjoni tal-*acquis* ta' Schengen**, u li jħassar ir-Regolament (UE) Nru 1053/2013, ĜU L 160, 15.6.2022, p. 1–27.

FI-2022, I-eu-LISA ħadet sehem f':

- sitt **evalwazzjonijiet tas-SIS/SIRENE** fuq il-post : fi Spanja (Marzu), fl-Iżvezja (April), fin-Norveġja (Mejju), fl-Iżlanda (Ġunju), fid-Danimarka (Ottubru), u fil-Portugall (Dicembru);
- evalwazzjoni konġunta waħda tal-**politika komuni dwar il-viži** (inkluża I-VIS). L-evalwazzjoni konġunta tal-Italja u Franza twettqet f'Ottubru f'uffiċċji konsulari rispettivi fis-Senegal.⁷⁶

Barra minn hekk, I-eu-LISA kkontribwiet għal żewġ korsijiet ta' tħriġ għall-evalwaturi ta' Schengen, organizzati mill-Kummissjoni u l-aġenzija tal-UE għat-Taħriġ fl-Infurzar tal-Liġi (CEPOL), wieħed dwar il-politika dwar il-viži li sar f'Ankara, it-Turkija, u l-ieħor dwar il-kooperazzjoni tas-SIS/SIRENE li ġie organizzat fl-Estonja.

1.5.2. **Šhubiji ma' Aġenziji oħrajn tal-UE**

Matul I-2022, il-kooperazzjoni tal-eu-LISA ma' aġenziji oħrajn tal-UE, primarjament fil-qasam tal-ĠAI, kompliet kemm fil-livell bilaterali kif ukoll permezz ta' diversi networks, b'mod partikolari n-**Network tal-Aġenziji tal-ĠAI** (JHAAN) u n-**Network tal-Aġenziji tal-UE** (EUAN).

FRONTEX

- Arranġament tax-xogħol mill-2014
- Pjan ta' Kooperazzjoni għall-2021–2023

Il-kooperazzjoni mal-**Aġenzija Ewropea għall-Gwardja tal-Frontiera u tal-Kosta** (Frontex) tiffoka fuq l-iskambju tal-istatistika, is-sigurtà tas-sistemi ta' informazzjoni tal-ĠAI, kif ukoll ir-riċerka u l-iżvilupp tas-sistemi tal-ĠAI ġestiti minn eu-LISA. L-eu-LISA u l-Frontex jikkoperaw ukoll fil-kuntest tal-JHAAN.

FI-2022, I-eu-LISA u l-Frontex irrevedew l-arraġġament ta' ħidma tagħhom biex iqisu l-mandati riveduti tagħhom. Għaż-żewġ aġenziji, l-enfasi ewlenija kienet fuq l-implementazzjoni tar-regolamenti dwar l-EES, l-ETIAS, u l-Interoperabbiltà. Matul is-sena, saru laqgħat regolari ta' koordinazzjoni bejn l-aġenziji dwar l-iżvilupp tal-ETIAS, u ż-żewġ aġenziji attendew il-laqgħat tal-Bord tat-Tmexxija ta' xulxin. Barra minn hekk, il-Frontex ipparteċipat fil-Grupp ta' Ħidma dwar il-Bijometrika tal-eu-LISA u fil-Grupp ta' Ħidma dwar l-Intelliġenza Artificjali (WGAI). B'żieda ma' dan, I-eu-LISA kompliet tospita s-sit ta' rkupru minn diżästari tal-Frontex.

Europol

- MtQ mill-2016

L-oqsma ta' kooperazzjoni ewlenin mal-**Aġenzija tal-UE għall-Kooperazzjoni fl-Infurzar tal-Liġi** (Europol) ikopru l-aċċess għas-sistemi ta' informazzjoni tal-ĠAI, it-taħriġ u l-kooperazzjoni amministrattiva. L-eu-LISA u l-Europol jikkoperaw ukoll fil-kuntest tal-JHAAN.

FI-2022, l-enfasi ewlenija kienet fuq l-implementazzjoni tar-Riformulazzjoni tas-SIS, l-EES, l-ETIAS, u r-regolamenti dwar l-Interoperabbiltà. L-Europol hija utent finali tas-SIS u stabbiliet il-konnessjoni tagħha man-network SIRENE għall-iskambju ta' twissijiet tas-SIS. Barra minn hekk, l-aġenziji kkollaboraw fil-qafas tal-Grupp ta' Ħidma tal-Europol dwar il-Ġestjoni tal-Informationi, il-Grupp ta' Ħidma tal-eu-LISA dwar il-Bijometrika, u l-Grupp ta' Ħidma dwar l-IA. B'żieda ma' dan, l-Europol kien qed jattendi wkoll regolarmen il-laqgħat tal-Bord tat-Tmexxija tal-eu-LISA. Iż-żewġ aġenziji kien involuti b'mod attiv ukoll fl-implementazzjoni taċ-Ċentru Europew tal-Innovazzjoni għas-Sigurta Interna ospitat fl-Europol, u f'Mejju, I-eu-LISA bagħżejt wieħed mill-membri tal-persunal tagħha liċ-Ċentru.

⁷⁶Barra minn hekk, I-eu-LISA ġiet mistiedna tikkontribwixxi għal żewġ evalwazzjonijiet konġunti oħrajn ta' Schengen fl-uffiċċji konsulari: l-evalwazzjoni konġunta tal-Awstrija u n-Netherlands, u l-evalwazzjoni konġunta ta' Malta, l-Iżlanda u l-Lussemburgo. Madankollu, minħabba ammont kbir ta' xogħol u riżorsi limitati, l-Aġenzija fl-aħħar mill-aħħar setgħet tikkontribwixxi biss għall-evalwazzjoni konġunta tal-Italja u ta' Franza.

EUROJUST	<p>Il-kooperazzjoni mal-Aġenzija tal-UE għall-Kooperazzjoni fil-Ġustizzja Kriminali (Eurojust) tiffoka fuq il-kooperazzjoni amministrattiva u l-aċċess għas-sistemi ta' informazzjoni tal-ĠAI (Eurojust għandha aċċess għas-SIS). L-eu-LISA u l-Eurojust jikkooperaw ukoll fil-kuntest ta' JHAAN.</p> <p>Fl-2022, il-kooperazzjoni ffokat fuq l-implementazzjoni tal-ECRIS-TCN l-e-CODEX, ir-Regolamenti dwar l-Interoperabbiltà, kif ukoll fuq il-koordinazzjoni ta' attivitajiet relatati mad-digitalizzazzjoni tal-kooperazzjoni ġudizzjarja. Barra minn hekk, l-Eurojust attendiet il-Grupp ta' Hidma tal-eu-LISA dwar l-IA, u l-aġenziji ħejew rapporġġ konġunt, "Artificial intelligence supporting cross-border cooperation in criminal justice",⁷⁷ ippubblikat fl-2022.</p>
EUAA	<p>L-oqsma ewlenin ta' kooperazzjoni mal-Aġenzija tal-UE għall-Ażil (EUAA) ikopru oqsma ta' priorità bħall-iskambju tal-istatistika, kwistjonijiet relatati mal-ażil u DubliNet, kif ukoll kwistjonijiet tal-ICT u amministrattivi. L-eu-LISA u l-EUAA jikkollaboraw ukoll fil-kuntest tal-JHAAN.</p> <p>Fl-2022, il-kooperazzjoni ffukat fuq l-implementazzjoni tar-regolament tal-Kummissjoni dwar in-network tal-komunikazzjonijiet elettronici "DubliNet". L-EUAA u l-eu-LISA qasemu l-għarfiem espert tagħhom u appoġġaw lin-Network Dublin billi ppjanaw it-tiġi tħalli. Barra minn hekk, l-eu-LISA kompliet tospita s-sit ta' rkupru minn diż-zaġġi tal-EUAA. F'Settembru, id-delegazzjoni ta' eu-LISA, immexxija mid-Direttur Eżekuttiv is-Sur Krum Garkov, żar l-EUAA sabiex jiltaqa' mal-kontroparti tiegħi, is-Sa Nina Gregori, u l-maniġment superjuri sabiex jiddiskutu l-mandat rivedut tal-EUAA, il-progress fl-implementazzjoni tal-pakkett ta' Interoperabbiltà, kif ukoll il-possibbiltajiet li tissaħħa il-kooperazzjoni reċiproka, b'mod partikolari fi ħdan il-JHAAN bħala parti mill-kunċett ta' koordinazzjoni tat-Triju ta' Presidenzi tan-network.</p>
CEPOL	<p>Il-kooperazzjoni mal-Aġenzija tal-UE għat-Taħriġ fl-Infurzar tal-Liġi (CEPOL) tiffoka principally fuq it-taħriġ tal-utenti finali tas-sistemi ta' informazzjoni tal-ĠAI ġestiti mill-eu-LISA.</p> <p>Iż-żewġ aġenziji jikkooperaw ukoll fil-kuntest tal-JHAAN.</p> <p>Fl-2022, l-aġenziji ffukaw fuq l-organizzazzjoni ta' korsijiet ta' taħriġ konġunti dwar l-użu tas-sistemi tal-ĠAI, li jkopru kemm dawk eżistenti kif ukoll dawk ġoddha, flimkien mal-arkitettura tal-interoperabbiltà ġeneral. Barra minn hekk, is-CEPOL u eu-LISA organizzaw korsijiet ta' taħriġ għall-evalwaturi ta' Schengen.</p> <p>F'Ġunju 2022, is-CEPOL u l-eu-LISA ffirraw pjan ta' kooperazzjoni ta' tliet snin għall-2022-2024 biex isaħħu l-kollaborazzjoni tagħhom fil-forniment ta' korsijiet ta' taħriġ konġunti u l-kondiżjoni tal-għarfiem espert f'oqsma ta' intercess reċiproku. Barra minn hekk, l-aġenziji ffirraw il-pjan ta' ħidma konġunt annwali dwar il-kooperazzjoni relatata ma' attivitajiet ta' taħriġ organizzati b'mod konġunt. Barra minn hekk, is-CEPOL ġadet sehem fil-Grupp ta' Hidma tal-eu-LISA dwar l-IA.</p>
FRA	<p>L-oqsma ewlenin ta' kooperazzjoni mal-Aġenzija tal-UE għad-Drittijiet Fundamentali (FRA) ikopru r-riċerka dwar il-bijometrika u l-kooperazzjoni amministrattiva. L-eu-LISA u l-FRA jikkoperaw ukoll fil-kuntest tal-JHAAN.</p> <p>Fl-2022, iż-żewġ aġenziji organizzaw taħriġ konġunt li enfasizza aspetti relatati mad-drittijiet fundamentali fit-tmexxija ta' sistemi ta' informazzjoni tal-ĠAI. Barra minn hekk, il-FRA attendiet il-Grupp ta' Hidma tal-eu-LISA dwar l-IA. Iż-żewġ aġenziji kkooperaw ukoll fit-thejjija ta' rapporti dwar suġġetti ta' rilevanza reċiproka, bl-eu-LISA tipprovd kontribut għar-Rapport dwar id-Drittijiet Fundamentali tal-2022" tal-FRA.</p>

⁷⁷ L-eu-LISA u l-Eurojust (2022) "Artificial intelligence supporting cross-border cooperation in criminal justice", Lulju 2022.

ENISA	L-oqsma ta' priorità għall-kollaborazzjoni mal- Aġenzija tal-UE għaċ-Ċibersigurtà (ENISA) ikopru s-sigurtà tal-IT, il-kontinwità tal-operat u l-kooperazzjoni amministrattiva.
■ MtQ mill-2018	Fl-2022, l-aġenziji kkollaboraw fuq l-implementazzjoni prattika tal-leġiżlazzjoni tal-UE dwar iċ-ċibersigurtà, u fil-qafas tan-Network ta' Uffiċjali tas-Sigurtà (SON) tal-UE. Iż-żewġ aġenziji kkooperaw ukoll mas-CERT-UE fil-qasam taċ-ċibersigurtà. Barra minn hekk, l-ENISA appoġġat l-eżerċizzju annwali taċ-ċibersigurtà tal-eu-LISA u attendiet il-Grupp ta' Hidma tal-eu-LISA dwar l-IA.
EASA	Il-kooperazzjoni prospettiva mal- Aġenzija tas-Sikurezza tal-Avjażżoni tal-UE (EASA) tista' tkopri l-iskambju ta' informazzjoni mat-trasportaturi tal-ajru kif stipulat fir-regolamenti tal-EES u tal-ETIAS. Sabiex jappoġġaw l-implementazzjoni tar-Regolamenti tal-EES u tal-ETIAS, iż-żewġ aġenziji pproponew abbozz ta' arranjamentu ta' ħidma lill-Kummissjoni u ssottomettew l-abbozz id-DG HOME għal konsultazzjoni bejn is-servizzi.
EIGE	L-eu-LISA tikkoopera mal- Istitut Ewropew għall-Ugwaljanza bejn is-Sessi (EIGE) dwar kwistjonijiet ta' ċibersigurtà, reżiljenza, u kontinwità tal-operat, kif ukoll fil-kuntest ta' JHAAN.

Kooperazzjoni interaġenzzjali

JHAAN Membru mill-2012	In-Network tal-Aġenziji tal-ĠAI (JHAAN) huwa organizzazzjoni umbrella għad-disa' aġenziji tal-UE li joperaw fl-ispazju Ewropew ta' libertà, sigurtà u ġustizzja. Fl-2022, il-JHAAN ġie ppresedut mis-CEPOL u ffoka fuq tliet prioritajiet tematiki: id-diġiatalizzazzjoni, il-Patt Ekoloġiku Ewropew u l-kooperazzjoni ma' pajjiżi terzi. Is-sena d-dieħla, il-JHAAN se jkun ippresedut mill-EUAA, segwit mill-eu-LISA fl-2024. Flimkien, dawn it-tliet aġenziji jikkostitwixxu l-ewwel Triju ta' Presidenzi tal-JHAAN biex jiżguraw il-kontinwità tal-prioritajiet ġenerali u t-transizzjoni bla xkiel bejn il-Presidenzi. Bħala parti mit-Triju ta' Presidenzi, l-eu-LISA pparteċipat f'żewġ laqgħat organizzati mal-Presidenza Čeka u dik Svediża li jmiss tal-Kunsill tal-UE. S'issa, l-eu-LISA kkotribwi b'mod sostanzjali għat-tiswir tal-prioritajiet tan-network, l-istabbiliment ta' aġendi tal-laqgħat u inizjattivi konġunti.
EUAN Membru mill-2013	In-Network tal-Aġenziji tal-UE (EUAN) jikkondivid informazzjoni u għarfien espert, u joffri servizzi tekniċi flimkien ma' pariri bbażati fuq l-evidenza lil dawk li jfasslu l-politika u lil-leġiżlaturi fil-livelli tal-UE u nazzjonali. Fl-2022, il-kontribut tal-eu-LISA ffoka fuq kwistjonijiet amministrattivi bħall-baġit u l-finanzi, ir-riżorsi umani, u l-effetti tal-COVID-19, filwaqt li kkotribwi għall-proċess annwali ta' kwittanza u l-istħarriġ bejn l-aġenziji, filwaqt li kkondida wkoll informazzjoni dwar l-aħjar prattiki tagħha f'oqsma amministrattivi differenti. Barra minn hekk, l-Aġenzija pparteċipat f'subnetworks differenti tal-EUAN bħall-Kapijiet tan-Network tal-Komunikazzjoni u l-Informazzjoni (HCIN), in-Network tal-Ekoloġizzazzjoni (GN), il-Kumitat Konsultativ dwar it-Teknoloġija tal-Informazzjoni u l-Komunikazzjoni (ICTAC), in-Network għall-Iż-żvilupp tal-Prestazzjoni (PDN), in-Network Legali Interāġenzzjali (IALN), in-Network tal-Uffiċjali tal-Aġenziji għall-Akkwist (NAPO), u n-Network tal-Kontabilità Interāġenzzjali (IAAN). Fl-2022, l-eu-LISA saret ukoll osservatur tan-Network tal-Aġenziji għall-Pariri Xjentifiċi (EU-ANSA) bħala pass preliminari lejn is-sottomissjoni ta' talba uffiċjali biex tissieħeb mas-subnetwork fil-futur.

⁷⁸ JHAAN (2023) "JHA Agencies' Contribution to EU Solidarity with Ukraine" Dokument Konġunt ta' JHAAN, Marzu 2023.

⁷⁹ JHAAN (2022) "COVID-19 Response of EU Justice and Home Affairs agencies", it-tieni aġġornament, Settembru 2022.

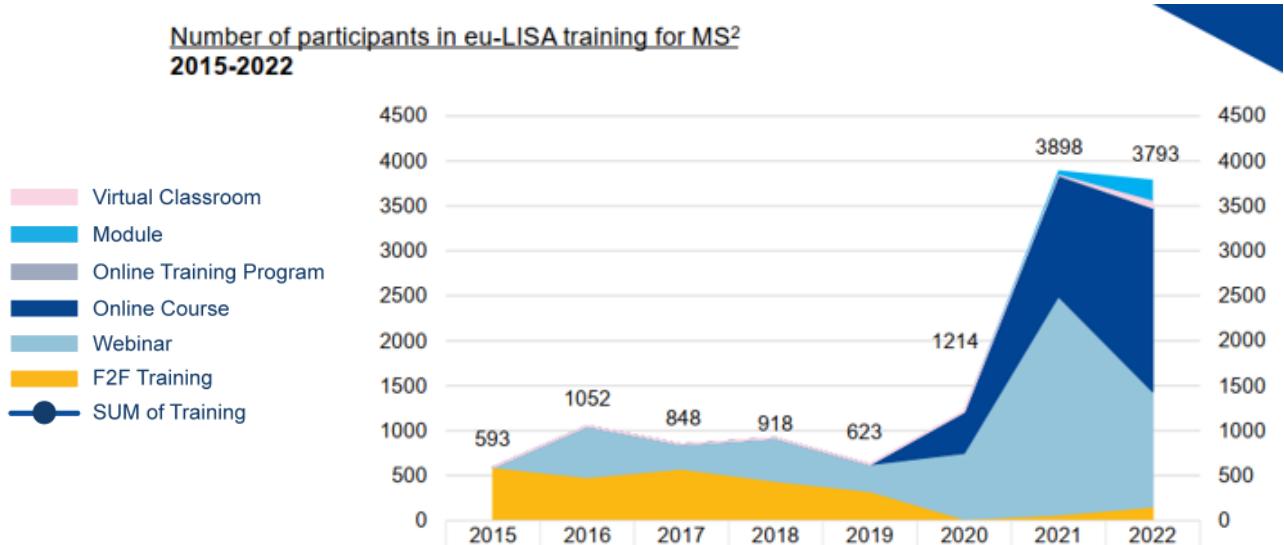
1.5.3. Il-bini tal-kapaċitajiet

Taħriġ għall-Istati Membri

Il-pjan ta' taħriġ annwali ġie pprezentat lill-Istati Membri fil-bidu tal-2022 u ġie aġġornat matul is-sena biex jirrifletti l-iskedi ta' żmien riveduti tas-sistemi li qed jiġu žviluppati.

Fl-2022, l-eu-LISA wettqet b'kollox **48 attivitā ta' taħriġ** (inkluż taħriġ wiċċi imbwiċċ, webinars, klassijiet virtwali, korsijiet u moduli online) – għadd rekord għall-Aġenċija. L-attivitajiet ta' taħriġ laħqu kważi 2 800 partecipant, u b'kunsiderazzjoni tal-materjali online preeżistenti, it-total finali kien ta' 3 800. B'90 % tal-partecipanti jirrapportaw sodisfazzjon bil-kwalitā tat-taħriġ, ir-rata ta' sodisfazzjon laħqet il-quċċata ta' 5.4 minn 6, u qabżet il-mira (4) b'mod sinifikanti.⁸⁰

Illustrazzjoni 23. Partecipazzjoni fit-taħriġ tal-eu-LISA għall-Istati Membri.



TRADUZZJONI

No of participants in eu-LISA trainings for Member States	Nru ta' partecipanti fit-taħriġ tal-eu-LISA għall-Istati Membri
virtual classroom	klassi virtwali
module	modulu
online training program	programm ta' taħriġ online
online course	kors online
webinar	webinar
F2F (face-to-face) training	Taħriġ F2F (wiċċi imbwiċċ)
SUM of training	TOTAL tat-taħriġ

⁸⁰ Għal ħarsa ġenerali aktar dettaljata, jekk jogħġibok irreferi għall-iskeda informativa “Attivitajiet ta' Taħriġ tal-eu-LISA għall-Istati Membri 2022”.

Matul l-ewwel nofs tal-2022, l-eu-LISA organizzat żewġ laqgħat online għall-Punti ta' Kuntatt Nazzjonali għan-Network ta' Taħriġ tal-Istati Membri (Network NCP), inkluż waħda f'Ġunju biex tniedi l-eżerċizzju ta' Valutazzjoni tal-ħtiġijiet ta' Taħriġ li jifforma l-baži għat-thejjija tal-**Pjan ta' Taħriġ** għas-sena ta' wara. Il-laqgħa annwali tan-network tal-NCP saret f'Novembru biex tippreżenta r-rizultati tal-eżerċizzju tal-Valutazzjoni tal-ħtiġijiet tat-Taħriġ, abbozz tal-Pjan ta' Taħriġ tal-2023 u l-iż-żvilupp tal-pjattaforma tas-Sistema ta' ġestjoni tal-Apprendiment (LMS) użata għat-twettiq ta' attivitajiet ta' taħriġ. Din kienet l-ewwel laqgħa wiċċi imbwicċ tan-network NCP organizzata wara t-tnejħha tar-restrizzjonijiet tal-COVID-19.

L-Aġenzija kompliet ukoll issaħħaħ u tiżviluppa aktar il-**pjattaforma tal-e-apprendiment** tagħha, u aġġomat b'suċċess is-sistema ta' ġestjoni tal-apprendiment (LMS) f'Mejju — pass importanti lejn it-titħbi tal-użu u l-prestazzjoni tagħha. Sabiex tiffacilita l-acċess tal-utenti għar-rizorsi tal-apprendiment, l-Aġenzija ffokat fuq iż-żieda tal-funzjonalitajiet ta' rapportar tas-sistema u l-kwalità tad-data.

F'Jannar, l-eu-LISA finalizzat il-**Pjan Direzzjonali tat-Taħriġ tal-Istati Membri** tagħha u l-Pjan ta' Azzjoni biex tappoġġa l-implementazzjoni tat-titħbi ippjanat, b'29 azzjoni li għandhom jiġu implementati sa' tmiem l-2023. L-azzjonijiet li tlestell fl-2022 iffukaw fuq is-simplifikazzjoni u d-dokumentazzjoni tal-proċessi interni, iż-żieda fil-kwalità u r-regolarità tal-komunikazzjoni mmirata lejn il-partijiet ikkonċernati interni u esterni u l-bidu tal-aġġornament tal-LMS.

Rapportar u statistika

Matul l-2022, l-eu-LISA hejjiet rapporti statutorji tekniċi u statistici dwar is-sistemi tal-Gattu, f'konformità mal-obbligi statutorji tagħha, u ppubblikat ir-rapporti li ġejjin fuq is-sit web tal-Aġenzija:

Sistema ta' Informazzjoni ta' Schengen (SIS)

- **Ir-Rapport annwali tal-istatistika tas-SIS II għall-2021** jippreżenta ħarsa ġenerali lejn id-data li waslet mingħand l-Istati Membri u l-pajjiżi assoċċjati ta' Schengen, u jgħaqqa ma' data mis-sistema centrali tas-SIS.⁸¹
- **Rapport dwar il-funzjonament tekniku tas-SIS II 2019–2020** jiprovvdi ħarsa ġenerali lejn il-ġestjoni operattiva tas-sistema centrali (inkluża s-sigurtà, flimkien mal-istatistika annwali).⁸²

Sistema ta' Informazzjoni dwar il-Viża (VIS)

- **Rapport dwar il-funzjonament tekniku tal-VIS 2019–2021** jiprovvdi ħarsa ġenerali lejn l-immaniġġjar operazzjonali tas-sistema centrali, inkluża d-data pprovduta mill-Istati Membri.⁸³

Eurodac

- **Il-lista tal-Eurodac tal-awtoritajiet maħtura 2022** tippovdi lista ta' awtoritajiet tal-ażil b'aċċess għas-sistema centrali tal-Eurodac,⁸⁴
- **Ir-Rapport tal-istatistika annwali tal-Eurodac għall-2021** jiprovvdi informazzjoni dwar data maħżuna fis-sistema, kif ukoll tranżazzjonijiet minn awtoritajiet tal-ażil u tal-infurzar tal-liġi awtorizzati,⁸⁵
- **Ir-Rapport annwali tal-Eurodac 2021** jiprovvdi ħarsa ġenerali lejn l-immaniġġjar operazzjonali tal-Eurodac, l-aħħar aġġornamenti u žviluppi tal-manutenzjoni, u data statistika dwar l-użu tas-sistema.⁸⁶

⁸¹ eu-LISA (2022) "Rapport dwar l-istatistika annwali tas-SIS II 2021" u "Skeda informativa dwar l-istatistika annwali tas-SIS II", Marzu 2022.

⁸² eu-LISA (2022) "Rapport dwar il-funzjonament tekniku tas-SIS II 2019–2020" u "Skeda informativa tar-rapport tekniku tas-SIS II 2019–2020", Mejju 2022.

⁸³ eu-LISA (2022) "Rapport dwar il-funzjonament tekniku tal-VIS 2019–2021" u "Skeda informativa dwar ir-rapport tekniku tal-VIS 2019–2021", Awwissu 2022.

⁸⁴ eu-LISA (2022) "Lista tal-Eurodac tal-awtoritajiet maħtura għall-2022", April 2022.

⁸⁵ eu-LISA (2022) "Rapport annwali tal-istatistika tal-Eurodac għall-2021" u "Skeda informativa tar-rapport dwar l-istatistika tal-Eurodac għall-2021", Ġunju 2022.

⁸⁶ eu-LISA (2022) "Rapport annwali tal-Eurodac għall-2021" u "Skeda informativa dwar ir-rapport annwali tal-Eurodac għall-2021", Diċembru 2022.

Barra minn hekk, bi thejjija għad-dħul fis-seħħi tas-SIS imġedda, l-eu-LISA ġadmet mill-qrib mal-Kummissjoni fuq id-definizzjoni tar-rekwiżiți l-ġodda tal-istatistika u mudell ġdid għall-ġbir tad-data għar-rapportar. Barra minn hekk, l-eu-LISA kkompilat lista ġdida ta' awtoritajiet kompetenti li huma awtorizzati jfittxu fis-SIS direttament, flimkien mal-lista ta' ufficċċi Nazzjonali tas-SIS u tal-Ufficċċi SIRENE, li ġew ippubblikati meta s-SIS imġedda daħlet fis-seħħi f'Marzu 2023.⁸⁷

1.6. Il-governanza u l-konformità

Fl-attivitajiet kollha tagħha, l-objettiv primarju tal-Aġenzija huwa li tiżgura l-ġestjoni u l-governanza effiċjenti u kosteffettivi tal-organizzazzjoni, l-amministrazzjoni ta' kuljum u l-appoġġ generali, filwaqt li tiddefinixxi u ssaħħħa ukoll il-kapaċità tal-eu-LISA li tindirizza l-bidliet fil-prioritajiet politici tal-qasam tal-ĠAI tal-UE, u t-talbiet dejjem akbar tal-partijiet ikkonċernati tagħha.

Sabiex tiżgura operazzjonijiet effiċjenti u kosteffettivi u teħid ta' deċiżjonijiet xprunati mid-data, l-Aġenzija hija impenjata li timplimenta u ttejjeb kontinwament il-governanza korporattiva soda, trasparenti u responsabbi tagħha. Dawn l-attivitajiet ta' governanza u konformità jinkludu l-ippjanar strateġiku u operazzjonali, il-protezzjoni tad-data, il-monitoraġġ tal-prestazzjoni, u r-rapportar, kif ukoll il-kondiżjoni ta' informazzjoni trasparenti u f'waqtha dwar il-kwistjonijiet operazzjonali u organizazzjonali tal-eu-LISA.

1.6.1. Governanza

Korpi ta' governanza

Matul I-2022, l-eu-LISA komplet tiprovd appoġġ amministrattiv u logistiku ta' kwalità għolja għall-funzjonament b'success tal-Bord tat-Tmexxija, il-Bordijiet ta' Ĝestjoni tal-Programm u l-Gruppi Konsultattivi.

F'Dicembru 2022, l-eu-LISA kejlet ir-rata ta' sodisfazzjon generali bl-appoġġ ipprovdu lill-korpi ta' governanza tagħha. Ir-rispons wera livell għoli hafna ta' sodisfazzjon (98.6 %) bl-organizzazzjoni tal-laqqħat, li kien ferm ogħla mill-mira.

Fl-2022, l-eu-LISA organizzat 117-il laqqha għad-diversi korpi ta' governanza tagħha, kif gej:

- seba' laqqħat tal-Bord tat-Tmexxija, inkluži żewġ laqqħat straordinarji,
- seba' laqqħat tal-Kunitat tal-Auditjar, tal-Konformità u tal-Finanzi (ACFC) tal-Bord, u ħames laqqħat tal-Grupp ta' Koordinazzjoni,
- 53 laqqha tal-Grupp Konsultattiv, inkluži seba' laqqħat straordinarji tal-Grupp Konsultattiv tas-SIS,
- 45 laqqħa tal-Bord tat-Tmexxija tal-Programm (PMB), inkluži tliet laqqħat straordinarji tal-PMB tal-EES u 12-il laqqha konġunta tal-PMBs tal-Interoperabbiltà, l-EES u l-ETIAS.

Matul I-2022, l-eu-LISA organizzat ukoll laqqħat għal diversi sottogruppi oħrajn. Ĝew organizzati laqqħat regolari għall-gruppi li ġejjin stabiliti taħt il-mandat tal-Gruppi Konsultattivi (AG) rispettivi: il-Grupp ta' Hidma għat-Trasportaturi u l-Grupp ta' Hidma Bijometriku (taħt il-mandat tal-EES-ETIAS AG), il-Gruppi ta' Esperti dwar l-Ittestjar informali għall-VIS u l-EES (taħt il-mandat tal-VIS u tal-EES-ETIAS AG), kif ukoll il-Forum tal-Ĝestjoni tal-Programm tal-VIS u tas-SIS (taħt il-mandat tal-VIS u tas-SIS AG, rispettivament). Barra minn hekk, is-Segretarjat tal-Bord tat-Tmexxija tal-eu-LISA appoġġa l-organizzazzjoni ta' 15-il workshop tekniku, mitluba mill-presidenti tal-AG. L-Aġenzija tissorvelja wkoll il-Grupp ta' Hidma dwar l-Intelliġenza Artifiċjali (WGAI), u l-Grupp ta' Hidma ta' Esperti Orizzontali tekniku tal-Bord tat-Tmexxija mlaqqa' fuq bażi ad hoc, kif mitlub. Fl-2022, l-eu-LISA introduċiet żewġ formati ġoddha ta' laqqħat: il-Grupp ta' Kooperazzjoni għall-Inċidenti tas-Sigurtà tal-Interoperabbiltà u l-Grupp ta' Esperti tal-Ittestjar tal-ETIAS (TEG), li kellu l-ewwel laqqha tiegħu f'Ġunju 2022. Barra minn hekk, l-Aġenzija għamlet ukoll thejjijiet biex tniedi żewġ korpi ta' governanza ġodda fl-2023: il-Grupp Konsultattiv u l-Bord ta' Ĝestjoni tal-Programm għall-e-CODEX.

⁸⁷ Il-lista tal-awtoritajiet kompetenti li huma awtorizzati jwettqu tfittxjiet diretti fis-SIS, flimkien mal-lista tal-Ufficċċi Nazzjonali tas-SIS u tal-Ufficċċi SIRENE nazzjonali, ġew ippubblikati f'II-Ġurnal Ufficċċali tal-Unjoni Ewropea, Vol 66, C 85, 7 ta' Marzu 2023.

II-governanza u I-kontrolli interni

Il-Bord tat-Tmexxija tal-Aġenzija adotta d-dokumenti statutorji ta' programmazzjoni korporattiva u r-rapporti korporattivi obbligatorji kollha f'konformità mar-rekwiżiti regolatorji u fi ħdan l-iskadzenzi legali: l-abbozz tad-Dokument Uniku ta' Programmazzjoni (SPD) 2023–2025 fil-25 ta' Jannar 2022, u l-verżjoni finali, b'dewmien żgħir, fl-20 ta' Diċembru 2022. L-Aġenzija hejjiet ukoll l-abbozz tal-SPD 2024-2024, li l-Bord adotta fil-31 ta' Jannar 2023.

Fit-22 ta' Ĝunju, il-Bord adotta r-Rapport Annwali Konsolidat tal-Attività 2021 tal-eu-LISA, u r-Rapport *Interim* 2022 fil-31 ta' Awissu 2022. Fl-2022, gie adottat **il-pjan direzzjonali għall-implimentazzjoni tal-istratgeġja** tal-Aġenzija biex jallin ja-l-objettivi strategici u operazzjonali tagħha, u biex jimmonitorja aħjar l-implimentazzjoni tal-istratgeġja fit-tul tal-eu-LISA għall-2021-2027. Barra minn hekk, fl-2022, l-Aġenzija d-deċidiet li tintrodu ġħodda ta' ppjanar (Anaplan) gdida għall-proċess tal-ippjanar pluriennali u annwali li jmiss biex ittejjeb il-proċess tal-ippjanar ġenerali, inkluża l-allocazzjoni tar-riżorsi.

Fi tmiem l-2022, l-eu-LISA nediet **proġett ta' parametraġġ referenzjarju** biex tappoġġa t-thejjija tal-evalwazzjoni esterna tal-Aġenzija fl-2023. L-eżerċizzu ta' parametraġġ referenzjarju ffoka fuq il-mudell operazzjonali tal-Aġenzija u l-allocazzjoni tar-riżorsi umani. Il-proġett jinkludi wkoll **rieżami tal-KPIs korporattivi** biex jittejjeb il-kejl tal-impatt tal-eu-LISA fuq l-implimentazzjoni tal-politiki rilevanti tal-UE. L-Aġenzija bdiet ukoll l-immappjar komprensiv tal-**istrutturi ta' governanza** intemi u esterni tagħha.

Fl-2022, l-attivitàajiet ta' gestjoni tal-kwalità tal-eu-LISA ffukaw fuq l-implimentazzjoni tal-**Qafas ta' Valutazzjoni Komuni (CAF)**, sistema totali ta' gestjoni tal-kwalità mfassla spċifikament għall-organizzazzjonijiet tal-amministrazzjoni pubblika. Il-proġett CAF trieda f'Settembru 2021 b'analizi fil-fond tal-punti b'saħħithom u d-dgħufijiet tal-Aġenzija mill-Grupp ta' Awtovalutazzjoni (SAG) tas-CAF, magħmul minn persunal minn madwar l-organizzazzjoni. Is-SAG ippreżenta r-rakkmandazzjonijiet ibbażati fuq kunsens tiegħu għal titjib organizzazzjoni fir-**Rapport ta' Awtovalutazzjoni** li twettaq f'April 2022. Dan ir-rapport ifforma l-baži għall-**Pjan ta' Titjib** tas-CAF li jiddeskrivi 10 pakketti ta' azzjoni biex iservu bħala l-pjan direzzjonali li jagħti dettalji dwar il-prioritajiet tal-eu-LISA għall-iżvilupp organizzazzjonali. Dan il-pjan għie approvat mill-Kumitat ta' Tmexxija f'Ottubru, u matul is-sentejn li ġejjin, l-implimentazzjoni tiegħu se tiġi ssorveljata mill-Bord ta' Kwalità tal-Aġenzija. F'Novembru, l-eu-LISA applikat għat-tikketta ta' “**Utent tas-CAF Effettiv**”, u l-proċess ta' rieżami estern huwa skedat għal Mejju 2023.

Minn Jannar sa Marzu, l-eu-LISA wettqet valutazzjoni tal-effettività tal-**Qafas ta' Kontroll Intern (QKI)** tagħha li matulu l-Maniġer inkarigat mill-Ġestjoni tar-Riskju u l-Kontroll Intern ġabar u analizza data minn diversi sorsi (eż. stħarriġ tal-persunal, reġistru ta' eċċeżżjonijiet u avvenimenti ta' nuqqas ta' konformità, u rapporti tal-auditjar intern u estern) abbażi ta' kriterji ta' monitoraġġ definiti minn qabel. Ir-rapport ta' valutazzjoni, li għie ffinalizzat fl-aħħar ta' Marzu, ikkonferma li s-sistema ta' kontroll intern tal-Aġenzija hija preżenti, tiffunzjona u effettiva, għalkemm hemm bżonn ta' xi titjib. F'April, l-eu-LISA ppreżentat ir-riżultati lill-Kumitat tal-Auditjar, tal-Konformità u tal-Finanzi (ACFC) u lill-Bord tat-Tmexxija fit-22 ta' Ĝunju. Ir-riżultati nġabru fil-qosor fir-Rapport Annwali Konsolidat tal-Attività 2021.⁸⁸

L-Aġenzija wettqet żewġ analiżżejjiet tar-**reġistru centrali tagħha tal-eċċeżżjonijiet u tal-avvenimenti ta' nuqqas ta' konformità**, li rriżultaw f'miżuri ta' segwit u ta' titjib rilevanti. L-Aġenzija pprovdiet ukoll sessionijiet ta' taħbi imfassla apposta biex tqajjem sensibilizzazzjoni dwar l-importanza tal-eċċeżżjonijiet u r-rapportar tan-nuqqas ta' konformità biex tittejjeb il-kwalità ta' dawn ir-rapporti u tiġi minimizzata l-okkorrenza ta' każijiet simili fil-futur.

Programm ta' intrapija u I-ġestjoni tal-proġetti (EPMO)

Ir-Regolament Fundatur jagħti mandat lill-Aġenzija biex tuża struttura adegwata ta' gestjoni tal-proġetti għall-ġestjoni effiċċenti tal-proġetti kollha. Għal dak l-għan, l-eu-LISA timmonitorja mill-qrib il-programmi u l-proġetti tagħha bl-użu tal-metodoloġija PRINCE2 (Proġetti f'Ambjenti Kontrollati).⁸⁹

Matul is-sena, l-Aġenzija kompliet issaħħaħ **il-kapaċitajiet tagħha ta' ġestjoni tal-portafoll tal-proġetti (PPM)** b'enfasi partikolari fuq l-iffaċċilitar tat-teħid ta' deċiżjonijiet infurmati dwar l-opportunitajiet u r-riski relatati mal-ġestjoni tal-portafoll, abbażi tad-data miġbura permezz tal-ġħodod tal-PPM (Planview EnterpriseOne u ProjectPlace). Din l-attività se tikkontribwixxi wkoll biex jinkiseb fehim aħjar tal-isforz li jintefaq fuq attivitajiet differenti fl-organizzazzjoni kollha.

⁸⁸ eu-LISA (2022) **Rapport Annwali Konsolidat tal-Attività 2021**.

⁸⁹ Għal aktar informazzjoni, jekk jogħġibok żur is-sit web uffiċjali dwar il-metodoloġija PRINCE2.

F'Marzu, I-eu-LISA wettqet il-kontroll tal-konformità annwali tagħha tal-**metodoloġija tal-ġestjoni tal-proġetti** u ppreżentat ir-riżultati lill-Kumitat ta' Tmexxja f'Meju. Barra minn hekk, I-Aġenzija nediet aġġornament importanti tal-metodoloġija tal-ġestjoni tal-proġetti tagħha, li jinkorpora I-feedback riċevut dwar il-verżjoni attwali u jiċċara d-dipendenzi mal-proċessi interni.

L-Aġenzija introduciet ukoll funzjonalitajiet ġodda, bħall-implementazzjoni tar-**registri korporattivi u tar-registri tal-unitajiet/tar-riskji tal-kwistjonijiet** fi Planview Enterprise. Fi tmiem I-2022, għet implementata pjattaforma gdida ta' apprendiment biex tkompli tappoġġa I-iżvilupp ta' kapaċitajiet ta' ġestjoni tal-proġetti.

Sabiex ittejjebil il-proċessi taħt il-kapaċità tal-PPM, I-Aġenzija analizzat ukoll I-užu tas-soluzzjoni kollaborattiva, ProjectPlace. L-analizi tat-tweġibet indikat li 75 % tal-utenti ta' ProjectPlace kien sodisfatti bl-appoġġ tal-EPMO għall-ġħoddha, u 51 % kien sodisfatti bit-taħriġ ipprovdut. Madankollu, 49 % tal-utenti biss kien sodisfatti bir-riżorsi tal-apprendiment. L-Aġenzija žviluppat pjan ta' azzjoni biex tindirizza I-kummenti u ttejjebil is-sodisfazzjon generali bi ProjectPlace.

Bħala parti minn inizjattiva akbar biex jittejbu I-proċessi taħt il-kapaċità tal-PPM, I-eu-LISA ddeċidiet li twettaq valutazzjoni tal-Integrazzjoni tal-**Mudell ta' Maturità tal-Kapaċità (CMMI)**. Il-valutazzjoni kellha I-għan li tippordi lill-management superjuri tal-Aġenzija b'evalwazzjoni bir-reqqa tal-proċessi eżistenti u li tidentifika opportunitajiet għal titjib. Bi-introduzzjoni tal-metodoloġija tas-CMMI, I-eu-LISA se żżid il-kontroll tal-konformità tagħha mal-metodoloġija tal-ġestjoni tal-proġetti. L-Aġenzija formalizzat ir-riżultati tal-evalwazzjoni tas-CMMI fi pjan ta' azzjoni. Madankollu, peress li bħalissa qed titqies I-adozzjoni ta' approċċ formali Agile, I-Aġenzija nediet analiżi biex tesplora s-sostituzzjoni tal-evalwazzjoni tas-CMMI b'valutazzjoni tal-Agile Readiness.

Fit-tieni kwart tal-2022, I-eu-LISA ffinalizzat ir-rieżami tar-Regoli ta' Proċedura tal-**Bordijiet tal-Programmi**, u estendiet il-mandat tagħhom biex jinkludi s-sorveljanza u I-monitoraġġ tal-allokazzjoni u I-konsum tar-riżorsi fi ħdan il-programm. Barra minn hekk, il-kompozizzjoni tal-Bordijiet tal-Programmi għet implementata biex tħalli partijiet ikkonċernati interni addizzjonali. F'konformità mar-rekwiżiti legali, I-Aġenzija ppreżentat rapporti regolari lill-Parlament Ewropew u lill-Kunsill dwar il-progress bl-iżvilupp ta' sistemi ġodda (jigħiġi rapporti ta' progress kull 6 xhur), kif ukoll rapporti ta' kull xahar lill-Bord tat-Tmexxja tal-Programm rispettiv.

Skont ir-Regoli Finanzjarji tal-eu-LISA, il-programmi u l-aktivitajiet kollha li jeħtieġu nefqa sinifikanti huma soġġetti għal **evalwazzjonijiet ex ante** qabel l-approvazzjoni u l-inkluzjoni tagħhom fil-programmi ta' ħidma annwali tal-Aġenzija. Dawn l-evalwazzjonijiet jitwettqu f'konformità mal-approċċ f'żewġ fażjiet approvat fl-2019, li jinkludi valutazzjoni tal-opportunità (sentejn qabel il-bidu tal-proġett) u valutazzjoni tal-fattibbiltà (sena wara).

Fl-2022, I-ebda proġett fuq skala kbira ma kien eligibbli għal valutazzjoni tal-fattibbiltà.⁹⁰

F'Marzu 2022, I-Aġenzija waqqef **Kumitat ta' Ġestjoni tal-Kuntratti (CMC)** biex timmaniġġja aħjar I-elementi trażversali tal-kuntratti qafas għas-servizzi ta' konsulenza esterna, b'mod partikolari biex ittejjebil il-koordinazzjoni tat-tifx ta' sorsi ta' provvista. Barra minn hekk, I-eu-LISA žviluppat għodda għas-segwitu tal-istatus u l-progress tat-talbiet għal tifx ta' sorsi ta' provvista esterni.

Qafas tas-servizz u tal-proċess

Matul is-sena, I-eu-LISA żammet il-Katalogu tal-Prodotti u tas-Servizzi tagħha u l-mudell ta' proċess integrat, li jipprovdi elenkar aġġornat tal-prodotti u tas-servizzi kollha li I-Aġenzija tippordi lill-partijiet ikkonċernati interni u estemi u jiġura ċarezza fl-aspetti kollha tal-eżekuzzjoni tal-proċess. Fl-2022, I-enfasi kienet fuq **I-identifikazzjoni tal-aġġornamenti u tal-bidliet meħtieġa** fis-servizzi eżistenti u ġodda relatati mal-operazzjoni futura ta' sistemi u inizjattivi ġodda (jigħiġi I-ETIAS, I-ECRIS-TCN, Interoperabbiltà). Barra minn hekk, I-eu LISA bdiet timmappja u tiddokumenta I-proċessi korporattivi kollha tagħha, billi pprovdiet dokumentazzjoni aġġornata minn tarf sa tarf biex iżżejjid it-trasparenza u r-responsabbiltà tal-operazzjonijiet tagħha u tiggarantixxi l-forniment effettiv u effiċċienti ta' servizzi lill-partijiet ikkonċernati tagħha, flimkien ma' kej tal-prestazzjoni effettiv.

Bħala parti mill-mudell ta' proċess integrat tal-eu-LISA, f'Lulju 2022, I-Aġenzija bdiet proġett biex issaħħa li il-ġestjoni tal-ġħarfien tagħha permezz tal-iżvilupp u l-implementazzjoni ta' għodda personalizzata, li se tiffaċċilita b'mod sinifikanti I-aċċess tal-partijiet ikkonċernati għad-dokumenti rilevanti.

⁹⁰ Madankollu, fil-bidu tal-2023, il-Bord tat-Tmexxja ġie ppreżentat b'rapport dwar 23 proġett skedat li se jitnieda fl-2024, li kkwalifikaw għal valutazzjoni tal-opportunità ex ante.

II-ġestjoni tal-kuntratti u tal-bejjiegħa

Fl-2022, I-eu-LISA kompliet it-tranžizzjoni strateġika tagħha minn tifxix ta' sorsi ta' provvista vertikali għal trażversali ta' servizzi u provvisti għall-operazzjonijiet tagħha, inkluż bl-istabbiliment ta' kontrolli ġodda biex issaħħa il-proċess tagħha tal-ġestjoni tal-kuntratti u tal-bejjiegħa. L-unitajiet operazzjonali ġew appoġġati minn tim iddedikat fl-implimentazzjoni u l-prestazzjoni tal-kuntratti, kif ukoll fil-ġestjoni tar-riskju kuntrattwali, li jsaħħa l-użu ta' prattiki effiċċenti, effettivi u konformi.

Fl-2022, I-eu-LISA adottat **Politika ta' Ĝestjoni tal-Kuntratti** ġidida biex tipprovd qafas ġenerali għall-ġestjoni tal-vetturi kuntrattwali użati għat-tifxix ta' sorsi ta' provvista tal-povvisti, tas-servizzi u tax-xogħliji, inkluż id-definizzjoni tar-rwoli u r-responsabbiltajiet, flimkien ma' qafas ta' kontroll. Barra minn hekk, I-Aġenzija stabbilit Kumitat ta' Ĝestjoni tal-Kuntratti (CMC) iddedikat biex jipprovd sorveljanza fuq il-kuntratti qafas għar-riżorsi umani esternalizzati.

Bħala prova, I-Aġenzija nediet tabella ta' **valutazzjoni tal-prestazzjoni bbilanċċata** għal xi kuntratti ewlenin biex tikseb tagħlimiet għall-futur u ħadmet fuq il-formalizzazzjoni ta' dannel li likwidat u procedura ta' pagament imnaqqsa li tlestit sa tmiem I-2022. L-Aġenzija indirizzat ukoll is-sejbiet tal-awditu rilevanti u xerret it-tagħlimiet meħuda biex ittejjeb I-aderenza mar-regoli f'ekosistema bejn diversi bejjiegħa jew kuntrattwali li dejjem tinbidel.

L-arkitettura tal-intraprija

Fl-2022, I-eu-LISA kompliet l-implimentazzjoni tal-Arkittura tal-Intraprija tagħha, li tniedet fl-2019 wara t-tnejja tal-istruttura organizzazzjonali tal-eu-LISA 2.0. Il-proċess tal-Arkittura tal-Intraprija ġie adottat f'Diċembru. Wara li stabbiliert il-proċessi u l-qafas ta' governanza għall-Arkittura tal-Intraprija u stabbiliert il-Bord ta' Rieżami tal-Arkittura, I-Aġenzija issa hija ffokata fuq iż-żamma tal-allinjament optimali tal-inizjattivi ta' arkittura, ta' disinn u ta' žvilupp mal-ghanijiet ġenerali tal-eu-LISA, kif ukoll l-istrateġija korporattiva u teknoloġika tagħha.

1.6.2. Konformità

Awditu intern

L-Artikolu 80 tar-Regoli Finanzjarji tal-eu-LISA⁹¹ jirrikjedi li I-Kapaċită tal-Awditjar Intern (IAC) tirrapporta lill-Bord tat-Tmexxija u lid-Direttur Eżekuttiv dwar is-sejbiet u r-rakkmandazzjoni tagħha. Dan jirrikjedi wkoll li l-atturi tal-awditi intem jikkoperaw b'mod effiċċenti. F'Novembru 2021, il-Bord adotta⁹² l-Pjan ta' Awditu Intern għas-sena 2022,⁹³ li ġie emendat f'Novembru 2022.⁹⁴ F'Marzu 2022, il-Bord adotta r-Rapport ta' Attività tal-IAC, u f'Novembru 2022, il-Pjan tal-Awditu Intern għas-sena 2023.

L-IAC kompliet isservi bħala l-punt ta' kuntatt għall-awditi mwettqa mis-Servizz tal-Awditjar Intern tal-Kummissjoni Ewropea (IAS) u mill-Qorti Ewropea tal-Awdituri (QEA). Dan ir-rwol kien importanti biex jimmiminizza t-tfixxil tal-attivitajiet regolari tal-Aġenzija u biex jevita d-duplikazzjoni tal-isforzi. Bħala l-punt ta' kuntatt ewljeni, I-IAC ma assumiet l-ebda responsabbiltà ta' ġestjoni biex tippreżerva l-indipendenza u l-oġġettività tagħha.

Ma kien hemm l-ebda tfixxil għall-oġġettività individwali, bħal kunflitt ta' interess jew limitazzjoni tal-ambitu. Madankollu, peress li I-IAC hija *de facto* responsabbi għat-thejjija, il-manutenzjoni, il-monitoraġġ, ir-rapportar u l-koordinazzjoni tal-implimentazzjoni tal-istrateġija kontra l-Frodi tal-eu-LISA, hemm riskju ta' indeboliment perċepit. L-IAC mhux se tipprovd (ri)assigurazzjoni fuq il-ftit elementi tal-istrateġija li tfasslu mill-IAC biex tissalvagwardja l-oġġettività u l-indipendenza tagħha stess. Minflok, I-IAS se jiġi mistieden jipprovd (ri)assigurazzjoni ta' dawk l-elementi, kif xieraq.

Ir-riżultati tal-indikaturi tal-prestazzjoni tal-IAC għall-2022⁹⁵ huma pprezentati fit-Tabella 4 ta' hawn taħt.

⁹¹ Ir-regoli Finanzjarji tal-eu-LISA, Deċiżjoni Nru 2019-198 tal-Bord tat-Tmexxija, dħul fis-seħħi: 1 ta' Settembru 2019.

⁹² Ref. Dokument MB 2021-350 Deċiżjoniċċi MB, punt A.25.

⁹³ Ref. Dokument MB 2021-358, il-Pjan tal-Awditu Intern għas-sena 2022, Ares(2021)7075595 – 17/11/2021.

⁹⁴ Ref. Dokument MB 2022-382 Deċiżjoniċċi MB, punt B15.

⁹⁵ Ref. Dokument MB 2023-046 REV1, Rapport ta' Attività tal-IAC 2022, Ares (2023) 1905996–16/03/2023.

Tabella 4. Indikaturi tal-prestazzjoni tal-Kapaċċità tal-Auditjar Intern (IAC) tal-eu-LISA.

Indikaturi tal-prestazzjoni	Mira	2020	2021	2022
It-twettiq tal-Pjan Annwali tal-Auditjar:	> 80 %	80 %	80 %	82 %
Rieżamijiet tal-auditjar kompluti fi ħdan il-baġit u fil-hin:	> 80 %	60 %	60 %	55 %
Sighat ta' taħriġ tal-personal tal-IAC	> 80 %	70 %	77 %	72 %
Sodisfazzjon tal-partijiet ikkonċernati	Mira	2020	2021	2022
esterna	> 80 %	87.5 %	90 %	87.5 %
interna	> 80 %	80.4 %	80.4 %	89.7 %

Bħala parti mill-programm ta' assigurazzjoni u titjib tal-kwalità tagħha, I-IAC wettqet it-tieni awtovalutazzjoni b'validazzjoni esterna indipendent. Il-proġett tnieda fi tmiem I-2022, u ġie konkluż fi Frar 2023.⁹⁶ L-assessur estern indipendenti cċertifika li I-IAC tal-eu-LISA hija ġeneralment konformi mal-standards Internazzjonali għall-Prattika Professjonal tal-Auditu Intern u I-Kodiċi ta' Etika.⁹⁷

Protezzjoni tad-data

Matul is-sena, I-Aġenzija żgurat kontinwament l-ogħla livell ta' protezzjoni tad-data f'konformità mad-dritt tal-UE dwar il-protezzjoni tad-data, inkluži dispożizzjonijiet speċifici għal kull sistema ta' informazzjoni tal-ĠAI taħt il-mandat tagħha. Il-Bord tat-Tmexxja tal-eu-LISA ħatar Uffiċjal tal-Protezzjoni tad-Data (UPD) biex jiissorvelja l-konformità mar-regoli għall-ipproċessar ta' data personali mill-istituzzjonijiet u l-aġenziji tal-UE, u biex jaħdem mill-qrib mal-kontrolluri tad-data, mal-proċessuri tad-data u mal-Kontrollur Ewropew għall-Protezzjoni tad-Data (EDPS) biex jinstabu soluzzjonijiet effettivi li jiżguraw il-konformità mar-regolamenti rilevanti dwar il-privatezza u l-protezzjoni tad-data personali.

Sabiex titqajjem sensibilizzazzjoni dwar il-protezzjoni tad-data, I-Aġenzija wettqet diversi attivitajiet matul is-sena, inkluži sessjonijiet ta' taħriġ ġenerali u ta' sensibilizzazzjoni, sessjonijiet ta' onboarding għall-impiegati godda, sessjonijiet ta' taħriġ personali, bullettini ta' kull ġimgħa, u paġna tal-intranet iddedikata. F'Jannar 2022, biex jiġi cċelebrat il-Jum Ewropew għall-Protezzjoni tad-Data, qiegħi ipprezentata logħba tal-mejda innovattiva biex wieħed jitgħallem b'mod interattiv dwar l-avviżi tal-privatezza, il-valutazzjonijiet tal-impatt fuq il-protezzjoni tad-data, u l-ksur ta' data. F'Ottubru, I-Aġenzija organizzat webinar dwar il-protezzjoni tad-data fl-akkwist u fil-ġestjoni tal-kuntratti (imwettaq mill-EDPS), li pprovda opportunità għall-iskambju ta' esperjenzi dwar kwistjonijiet ta' protezzjoni tad-data relatati ma' kuntratti ma' forniture tas-servizzi esterni li jinvolu l-ipproċessar ta' data personali.

Matul is-sena, I-Aġenzija żammet rekord tal-kategoriji kollha tal-attivitàjet ta' pproċessar imwettqa fisem il-kontrolluri. Barra minn hekk, peress li I-eu-LISA hija meħtieġa żżomm rekord tal-attivitàjet ta' pproċessar kollha mwettqa fisem kontrollur wieħed jew aktar, I-eu-LISA organizzat sessjonijiet ta' coaching u workshops mas-sidien tal-prodotti u tas-servizzi tas-SIS, tal-VIS, tal-Eurodac, u tal-EES biex tiprovd appoġġ adegwaw. Barra minn hekk, I-Aġenzija **stabbiliet ir-reġistru tal-attivitàjet tal-ipproċessar** kif meħtieġ mir-regolament.

Barra minn hekk, l-uffiċjal tal-protezzjoni tad-data appoġġa l-iżvilupp u l-evoluzzjoni tas-sistemi tal-IT billi pparteċipa fil-proċess tal-ġestjoni tat-tibdil, principally billi appoġġa l-abbozzar tal-valutazzjonijiet tal-impatt fuq il-protezzjoni tad-data (DPAs). L-Aġenzija għamlet sforzi biex tindirizza l-akbar sfidi tagħha tal-protezzjoni tad-data, b'mod partikolari dawk li jirriżultaw mill-użu ta' teknoloġiji ta' tqabbil bijometriku u miżuri għall-mitigazzjoni tar-riskju identifikat. F'Settembru 2022, I-eu-LISA bdiet tirrevedi l-metodoloġija tad-DPIA tagħha biex tappoġġa lill-personal responsabbi.

F'Marzu, ir-Rapport ta' **Hidma Annwali tal-UPD tal-2021** ġie ppreżentat lill-Bord tat-Tmexxja tal-eu-LISA u ppubblikat fuq is-sit web tal-Aġenzija.⁹⁸ Ir-rapport ippreżenta l-status tal-attivitàjet ta' protezzjoni tad-data tal-eu-LISA u s-sitwazzjoni attwali rigward l-attivitàjet u l-konformità tal-protezzjoni tad-data tal-Aġenzija.

⁹⁶ F'konformità mal-Standard 1312 Valutazzjonijiet esterni, I-IAC trid tiġgura li l-funzjoni tal-auditu intern tgħaddi minn valutazzjoni esterna mill-inqas darba kull 5 snin minn assessur indipendent kwalifikat.

⁹⁷ Il-Qafas tal-Prattiki Professjonal Internazzjonali (IPPF) huwa l-qafas kunċettwali li jorganizza gwida awtorevoli promulgata mill-Istitut tal-Auditu Interni.

⁹⁸Għal aktar, ara r-Rapport ta' **Hidma Annwali 2021 tal-UPD tal-eu-LISA**. Ir-Rapport ta' **Hidma Annwali għall-2022** ġie adottat fi Frar 2023.

Matul is-sena, l-uffiċċjal tal-protezzjoni tad-data tal-eu-LISA pparteċipa fil-Gruppi ta' Koordinazzjoni tas-Superviżjoni għas-SIS, il-VIS u l-Eurodac, u ppreżenta l-aħħar žviluppi u prestazzjoni tas-sistemi lill-awtoritajiet nazzjonali tal-protezzjoni tad-data u lill-EDPS, filwaqt li ffoka fuq l-iżviluppi u l-kwistjonijiet li jistgħu jħallu impatt fuq l-ipproċċessar tad-data personali. Fil-laqgħat tan-Network tad-DPOs, l-uffiċċjal tal-protezzjoni tad-data tal-eu-LISA pparteċipa f'diskussionijiet dwar trasferimenti internazzjonali, it-trattament ta' notifikasi ta' ksur ta' data, il-media soċċiali, l-impatt tas-sentenza Schrems II,⁹⁹ filwaqt li l-laqgħat tan-Network tad-DPO tal-ĠAġi indirizzaw ir-regoli ta' implementazzjoni, it-trasferimenti internazzjonali tad-data u l-kooperazzjoni mal-EDPS.

F'Ottubru 2022, l-Europol u l-eu-LISA organizzaw laqgħa bilaterali f'Tallinn biex jikkondividu l-esperjenzi rigward konsultazzjonijiet preċedenti mal-EDPS, id-DPIAs, u skambju ta' fehmiet dwar l-ispezzjonijiet tal-EDPS biex ikomplu jsaħħu l-kollaborazzjoni tagħhom.

1.7. Amministrazzjoni u appoġġ generali

L-Aġenzija għandha l-għan kontinwu li tikber bħala organizzazzjoni biex tiżgura l-eċċellenza operazzjonali, twettaq il-missjoni tagħha u tilhaq b'succcess l-objettivi annwali tagħha filwaqt li tiżgura prestazzjoni effiċċenti u aġli f'konformità sħiħa mal-qafas regolatorju tal-UE. Dawn il-funzjonijiet ta' appoġġ jinkludu ż-żamma tas-servizzi legali, il-ġestjoni proattiva tar-riżorsi umani u finanzjarji, u l-iżgurar ta' appoġġ effettiv fi ħdan l-Aġenzija lill-partijiet ikkonċernati eżistenti u ġodda.

1.7.1. Trasformazzjoni organizzazzjonali

L-eu-LISA bdiet il-vjaġġ ta' **trasformazzjoni kulturali** tagħha biex tistabbilixxi organizzazzjoni flessibbi u reżiljenti li tista' tadatta u tagħti riżultati fi kwalunkwe čirkostanza.

Fl-2022, l-eu-LISA wettqet valutazzjoni kulturali biex tiddefinixxi sett ta' mġiba aspirazzjonali għall-persunal tal-Aġenzija li tkun tinkludi l-pedament tal-kultura tagħha. Il-valutazzjoni komprensiva ġiet segwita minn diversi workshops, u rrizultat f'Mappa ta' Ambizzjoni Kulturali, li se tikkontribwi għall-evoluzzjoni kontinwa tal-eu-LISA u tista' tintuża wkoll fil-proċess ta' reklutaġġ biex jiġu identifikati l-konkordanzi kulturali.

Barra minn hekk, l-Aġenzija bdiet l-iżvilupp tal-**Istrateġja ta' Ĝestjoni tar-Riżorsi Umani bbażata fuq il-Kompetenza** tagħha, bil-ħsieb li ttejjeb ir-reklutaġġ, l-ippjanar tal-forza tax-xogħol, il-ġestjoni tal-prestazzjoni u l-offerta ta' apprendiment tal-eu-LISA. Dan jinkludi r-reviżjoni tal-Qafas ta' Kompetenza tagħha biex tipprovdli linji gwida, għodod u proċeduri komprensivi. Il-qafas jintroduċi l-kompetenza bħala element centrali, li jiffoka fuq l-individwi. Ir-rapport finali u l-pjan direzzjonali tat-tnejda, issa fl-istadju finali, ġew ippilotati b'succcess fit-thejjija ta' avviżi ta' postijiet tax-xogħol vakanti u l-valutazzjoni tal-kandidati.

1.7.2. Riżorsi umani

Eżerċizzju dijanostiku tar-riżorsi umani

Fl-ewwel kwart tal-2022, l-eu-LISA wettqet eżerċizzju dijanostiku tar-riżorsi umani biex tivvaluta l-funzjoni u l-prestazzjoni tar-riżorsi umani tagħha, u ġġenerat informazzjoni siewja dwar il-profil li għandhom jiġu reklutati. Se tgħin ukoll biex tistabbilixxi l-pedamenti għall-**Istrateġja tar-Riżorsi Umani** u jiġi identifikat it-tnejja fl-effiċċenza potenzjali sabiex jiġu offruti l-aħjar servizzi tar-riżorsi umani.

Fl-2022, ġie stabbilit **Settur ta' Ĝestjoni tat-Talenti** gdid biex jindirizza ċ-ċiklu tal-ħajja kollu tal-impjieg mill-attrazzjoni tal-kandidati, ir-reklutaġġ, l-onboarding, iż-żamma, l-iżvilupp tal-karriera, is-separazzjoni, u biex jiżgura li jittieħdu azzjonijiet xierqa biex jiġi sfruttat il-potenzjal tan-nies u jiġi kkultivati timiġiet li jikkontribwi għal Ewropa aktar sikura.

⁹⁹ Sentenza tal-Qorti tal-Ġustizzja tal-UE (Awla Manja) tas-16 ta' Lulju 2020, Data Protection Commissioner vs Facebook Ireland Limited, Maximilian Schrems (**Schrems II**), C-311/18, ECLI:EU:C:2020:559.

Akkwist ta' talent

L-isforzi biex jiġi attirat **grupp ta' kandidati divers** u biex l-eu-LISA tiġi ppożizzjonata bħala impiegatur ta' għażla komplew matul l-2022. L-eu-LISA rrappreżentat in-Network tal-Aġenċiji tal-UE fil-fiera **virtwali tal-karrieri** għall-organizzazzjonijiet internazzjonali f'Berlin, li laqqgħet aktar minn 60 organizzazzjoni internazzjonali u aktar minn 4 000 parteċipant. Barra minn hekk, l-Aġenċija intensifikat l-aktivitajiet ta' markar tal-impiegaturi tagħha permezz ta' kampanji ddedikati, bħal testimonjanzi tal-membri tal-persunal fuq il-media soċjali, u bl-użu tal-media soċjali bħala għoddha ta' tiflix ta' sorsi ta' provvista għas-sensibilizzazzjoni tat-talent. Din is-sensibilizzazzjoni estiża tal-propożizzjoni tal-valur tal-impiegati tal-eu-LISA u l-viżibbiltà mtejba tal-opportunitajiet ta' karriera tagħha laħqu udjenzi ġodda b'għarfien limitat dwar l-UE u l-aġenċiji tagħha.

Fl-2022, l-eu-LISA **rreklutat 36 membru tal-persunal ġdid**, li jeskludi bidlet interni fil-kuntratt jew offerti ta' opportunitajiet ta' tkabbir tal-karriera lill-membri tal-persunal eżistenti. Peress li l-isforzi tagħha ta' akkwizizzjoni ta' talenti kienu kontrobilanċjati mid-dawran tal-impiegati, l-Aġenċija wettqet valutazzjoni komprensiva biex tifhem ir-raġunijiet u ssib modi kif tikseb talent ġdid aktar malajr.

Barra minn hekk, l-eu-LISA nediet projett pilota tal-**Programm ta' Mobbiltà Interna** biex tikkapitalizza fuq il-kompetenzi tal-persunal eżistenti u trawwem tkabbir professionali kontinwu fi ħdan l-Aġenċija. Is-sejħa kellha fil-mira erba' profili differenti fil-qasam tat-twettiq tal-programmi u tal-proġetti, li irriżultaw fl-istabbiliment ta' riżerva ta' talent u fit-trasferiment ta' żewġ membri tal-persunal. Diġiżlizzazzjoni tal-proċessi tar-riżorsi umani

L-Aġenċija kompliet tiffoka fuq id-diġiżlizzazzjoni tar-riżorsi umani u l-proċessi ta' reklutaġġ tagħha biex ittejjeb l-effiċjenza. Il-migrazzjoni tal-iLearn (il-pjattaforma ta' ġestjoni tat-talenti tal-eu-LISA) lejn il-cloud tlestiet b'suċċess, u dan ippermetta l-aċċess għal informazzjoni u għal karakteristiċi minn kullimkien, u b'hekk titjeb l-esperjenza generali tal-utent.

F'Novembru 2023, tlesta l-ewwel ciklu ta' t-testjar tal-modulu Sysper għall-ippjanar u r-rapportar tax-xogħol standby. Barra minn hekk, l-eu-LISA ddigiżlizzat is-sottomissjoni tad-dikjarazzjonijiet obbligatorji jew tat-talbiet għall-implementazzjoni tar-regoli dwar il-prevenzjoni u l-ġestjoni tal-kunflitti ta' interess.

Apprendiment u žvilupp

Il-pjan ta' apprendiment annwali ġie definit u saru diversi sessionijiet ta' informazzjoni għall-persunal kollu. Matul is-sena, ġew organizzati diversi attivitajiet ta' taħriġ, li b'kollox attiraw 1 366 parteċipant u pproċessaw 89 talba għal servizz.

L-ewwel kontenut ġdid li sar disponibbli fl-iLearn kien **il-programm ta' onboarding irreggistrat minn qabel** li kelle l-għan li jiġura esperjenza ta' apprendiment aktar bla xkiel għall-persunal u għall-impiegati ġodda, kif ukoll li jifranka l-ħin għall-persunal operazzjonali li ma jkunx għad għandu bżonn jipprovdi s-sessonijiet personalment.

L-eżerċizzju annwali ta' evalwazzjoni u riklassifikazzjoni tlesta, b'25 membru tal-persunal riklassifikati fl-2022. Barra minn hekk, l-Aġenċija aġġornat il-proċess u l-ghodod għall-istabbiliment ta' objettivi individuali, filwaqt li ħolqot rabta aħjar bejn l-objettivi strateġici tal-eu-LISA u l-objettivi annwali individuali ta' kull membru tal-persunal.

Esperjenza u benesseri tal-impiegati

L-Aġenċija tkompli tkejjel l-impenn tal-impiegati fuq baži annwali. Fl-2022, il-puntegg ta' impenn tal-persunal baqa' stabbli. Abbażi ta' stħarriġ dwar l-involvement, l-eu-LISA tkompli tipprioritizza l-benesseri tal-persunal, inkluż bit-tnedja ta' **programm tas-saħħha mentali** għall-persunal u l-familji tagħhom, mibni madwar tliet pilastri: sensibilizzazzjoni, prevenzjoni, u appoġġ. Barra minn hekk, il-membri tal-persunal ġew offruti servizz ta' kura personali fil-forma ta' abbonament f'applikazzjoni mobbli, webinars dwar is-saħħha mentali fuq il-post tax-xogħol, kif ukoll sessionijiet ta' konsulenzo individuali ma' psikoterapista kkwalifikat biex jappoġġa lill-persunal u lill-familji tagħhom biex ilaħħqu ma' żminijiet diffiċċi.

Biex tippromwovi aktar ir-rispett u d-dinjità fuq il-post tax-xogħol, l-Aġenċija lestiet l-għażla tal-konsulenti kunfidenzjali l-ġodda. Intgħażu u ġew imħarrġa ħames membri tal-persunal ġodda biex jappoġġaw lill-persunal li jkun qed ifittek assistenza f'sitwazzjonijiet perċepiti bħala fastidju psikoloġiku jew sesswali.

Wara li kisbet esperjenza siewja u feedback mill-arranġamenti ta' ħidma speċjali matul il-pandemija, l-eu-LISA żiedet l-ambitu tal-possibiltajiet ta' **telexogħol** offruti lill-persunal billi introduċiet arranġamenti ta' ħidma ibridi, filwaqt li stenniet l-adozzjoni formali tar-regoli tal-Aġenċija dwar din il-kwistjoni. Dan il-mod ta' ħidma kkontribwixxa għal tnaqqis fir-rata ta' assenteiżmu.

Politiki tar-riżorsi umani

Biex tallinja l-qafas legali tagħha ma' regoli ġodda għall-aġenziji tal-UE, l-eu-LISA adottat **regoli ta' implementazzjoni ġodda għar-Regolamenti tal-Persunal dwar domandi amministrattivi u rrevediet il-linji gwida tagħha dwar l-iżvelar ta' informazzjoni protetta**. Wara l-approvazzjoni tal-Bord tat-Tmexxija, l-Aġenzija kisbet deroga mir-regoli tal-Kummissjoni dwar il-ħin tax-xogħol u **x-xogħol ibridu** sakemm tiġi žviluppata deċiżjoni mudell ġidida, jew deċiżjoni speċifika.

1.7.3. Finanzi u akkwist

Fl-2022, l-eu-LISA kompliet tiżviluppa u ssaħħa il-proċessi u l-proċeduri finanzjarji interni tagħha biex tiżgura l-ġestjoni trasparenti u effettiva tar-riżorsi finanzjarji disponibbli tagħha. Barra minn hekk, l-eu-LISA għamlet sforz imġedded biex tippjana għall-futur, speċjalment fid-digħtalizzazzjoni tal-baġit u tal-akkwist. Barra minn hekk, l-eu-LISA stabbiliet l-elementi meħtieġa għall-implementazzjoni futura tal-ibbaġitjar ibbażata fuq l-attività, flimkien ma' monitoraġġu u žvilupp kontinwi tal-proċeduri finanzjarji u ta' akkwist tagħha.

1.7.4. Programm ta' Żieda tal-Kapaċità

Wara l-espansjoni tal-mandat tal-eu-LISA fl-2018, l-Aġenzija kellha bżonn testendi l-kapaċità tas-sit tagħha fi Strasburgu biex takkomoda l-ħtiġijiet operazzjonali ta' sistemi ġodda, primarjament f'termini ta' żieda fil-kapaċità taċ-ċentri tad-data u l-provvista ta' spazju addizzjonali fl-uffiċċji għall-persunal. Fi Frar 2020, l-eu-LISA nediet il-proġett għat-tieni estensjoni tas-sit tagħha, li hija skedata li titwettaq fl-2028. F'Ġunju 2021, id-deċiżjoni għiet emdata biex tinkludi żewġ proġetti oħrajn biex jindirizzaw il-ħtiġijiet kummerċjali urġenti qabel ma titlesta t-tieni estensjoni: **ċentru tad-data modulari (MDC)** u **titjib tal-kapaċitajiet tal-enerġija u tat-tkessiħ**.

Sabiex jiġu żgurati l-ġestjoni u l-implementazzjoni effettivi tal-proġetti, dawn it-tliet proġetti ta' infrastruttura interrelatati huma rregolati taħt il-“**Programm għaż-Żieda tal-Kapaċità**” generali:

- **it-tieni estensjoni tas-sit operazzjonali.** Il-proġett jiffoka fuq il-bini ta' spazji tal-uffiċċji ġodda fis-sit tagħha fi Strasburgu. Fl-2022, il-programm tal-bini ġie aġġornat, inkluża d-dokumentazzjoni rilevanti kollha u pakkett finanzjarju strmat ġdid. Minħabba l-limitazzjonijiet tal-baġit, is-sejħa għall-offerti għall-kuntratt qafas tas-servizzi tad-disinn tal-bini ma' qietx imnedja, u l-proġett bħalissa huwa pospost għall-perjodu tal-qafas finanzjarju pluriennali li jmiss.
- **ċentru tad-data modulari 2.** Il-proġett jipprevedi l-installazzjoni ta' ċentru tad-data modulari f'kontejners, jiġifieri, soluzzjoni flessibbli u skalabbi li ma tirrikjedi l-ebda attivitā ta' kostruzzjoni. Fl-2022, l-eu-LISA ħadmet biex tiffinalizza l-kuncett għal ċentru tad-data modulari 2, filwaqt li qieset il-ħtiġijiet futuri tal-hosting tas-sistema. Barra minn hekk, l-Aġenzija nediet stħarriġ biex tipprovdi ħarsa generali lejn is-soluzzjonijiet tekniċi possibbli għaċ-ċentri tad-data modulari.
- **aġġornament tal-infrastruttura tal-enerġija u tat-tkessiħ.** L-ġhan huwa li jiġu koperti l-ħtiġijiet tal-enerġija u tat-tkessiħ fuq terminu qasir u twil tas-sit operazzjonali fi Strasburgu. L-istudju tal-prefatibbiltà tal-kapaċità tal-enerġija tlesta f'Mejju 2022, u pprovda xenarji alternativi għat-terminu qasir, medju u twil. L-eżiżi se jintużaw ukoll għaċ-ċentru tad-data modulari 2. Barra minn hekk, l-istudju dwar it-tkessiħ jinvestiga kif jistgħu jiġu ottimizzati l-kapaċitajiet tat-tkessiħ tat-tagħmir installat fiċ-ċentru tad-data biex jitnaqqas il-konsum tal-enerġija u biex jiġu pprovduti soluzzjonijiet għall-aġġornament tas-sistema eżistenti.

1.7.5. Servizzi Korporattivi

Programm għall-Ġestjoni tal-Kontenut tal-Intrapriži (ECM)

Fl-2020, l-Aġenzija bdiet timplimenta **I-Programm għall-Ġestjoni tal-Kontenut tal-Intrapriži (ECM)** biex tippordi lill-persunal tal-eu-LISA b'qafas integrat, li jinkludi l-istratgeġji (inkluži l-politiki u l-proċeduri), il-metodi u l-għodod kollha użati għall-ġestjoni, l-ipproċessar, u l-ħażin u tal-informazzjoni relatata mal-aktivitajiet tal-Aġenzija. L-implimentazzjoni tal-Programm tal-ECM hija gradwali u hija mistennija li ddum sal-aħħar tal-2025.

Fl-2022, l-Aġenzija kompliet taħdem fuq żewġ proġetti taħt dan il-programm. L-ewwel nett, il-proġett **tas-sistema ta' ġestjoni tad-dokumenti (DMS) il-ġidida** ipproċeda bil-ħolqien ta' pjan ta' proġett u rizorsi, li jiddeskriv l-objettivi, il-miżuri ta' prestazzjoni u r-rwoli u r-responsabbiltajiet. It-tieni, il-proġett **tas-sit web il-ġidid tal-eu-LISA** ffoka fuq it-tnejja kuntrattwali.

Programm ta' adozzjoni tal-cloud

Il-cloud hija faċilitatur strateġiku għat-trasformazzjoni diġitali. L-organizzazzjonijiet moderni huma interessati fil-bini u fit-twassil ta' soluzzjonijiet skalabbi u siguri mingħajr ma jkollhom għalfejn jinvestu u jiżviluppaw infrastrutturi ta' appoġġ fiziċi. Fid-din jaġi digitali, l-organizzazzjonijiet iridu jużaw ukoll is-software tagħhom u jaċċessaw il-kontenut tagħhom minn kullimkien, fuq talba. Il-motivazzjonijiet kummerċjali tal-eu-LISA għal bidla lejn il-cloud huma dawn li ġejjin: il-ġestjoni tat-teknoloġija fi tmiem l-appoġġ; l-introduzzjoni ta' kapaċitajiet teknici ġodda u l-issodisfar ta' domandi kummerċjali futuri; it-titjib fis-sigurtà u l-konformità regolatorja; il-forniment ta' eċċellenza operazzjonali f'termini ta' twassil, kosteffiċjenza, u żmien ta' kummerċjalizzazzjoni aktar rapidu; it-titjib tal-istabbiltà tekhnoloġika; it-titjib tal-effiċjenza, il-produttività u l-interazzjonijiet bejn l-impiegati, l-utenti, u l-kuntratturi għal esperjenza tal-utenti aħjar.

Fl-2022, ġie approvat l-aproċċ strateġiku għall-Adozzjoni tal-Cloud fl-ICT, u l-argument għall-vijabbiltà tal-programm (inkluži l-baġit, l-iskeda ta' żmien u l-ambitu tiegħu) ġie konsolidat.

Din il-modernizzazzjoni tas-sistemi korporattivi tal-ICT tal-Aġenzija se titwettaq b'mod inkrementali matul il-perjodu 2023-2024 permezz tal-inizjattivi li ġejjin: **komunikazzjoni unifikata** (inkluž il-kapaċitajiet taċ-čat u tal-laqgħat f'intrapriża ffokata fuq il-produttività, fornitori tal-cloud, bl-użu tal-ibridu fuq il-post, arkitettura multicloud); applikazzjonijiet u kapaċitajiet tan-negożju migratori għal **fornitur ta' cloud ta' intrapriža ffukat fuq il-produttività** (inkluž il-kapaċitajiet tal-posta u tal-kalendaru, għoddha ta' monitoraġġ tal-kuntratti, applikazzjoni ta' approvazzjoni tas-sigurtà, eċċ.); **backup unifikat** (li junifika l-proċeduri ta' backup u rkupru minn diżastri fis-sistemi kollha bl-użu tal-ibridu fuq il-post / arkitettura multicloud).

Servizzi generali

Matul l-2022, l-eu-LISA wettqet u ottimizzat il-manutenzjoni tas-siti u tal-faċilitajiet kollha tagħha, sabiex tiżgura infrastruttura tal-bini sigura, effiċjenti u funzjonal li hija allinjata bis-shiħ mal-ħtiġiġiet tan-negożju tal-Aġenzija. Sabiex jiġi promoss iċ-ċikliżmu lejn ix-xogħol, tnieda proġett ta' kenn għar-roti biex jospita aktar roti fil-bini.

Biex tigi akkomodata l-espansjoni tal-Aġenzija f'termini ta' persunal, ġew implimentati diversi proġetti biex jiżguraw spazju distribwit tajjeb b'aktar postiċċi tax-xogħol. Ĝiet introdotta politika ġidida ta' użu flessibbi tal-uffiċċju flimkien ma' għoddha online għall-prenotazzjoni tal-ispazju tax-xogħol. Barra minn hekk, tnieda studju fuq il-post tax-xogħol ibbażat fuq l-attività biex isir użu sahansitra aktar effiċjenti tal-ispazju għall-uffiċċi, ambjent tax-xogħol aktar komdu u biex jittejjeb il-benesseri fuq il-post tax-xogħol b'mod ġenerali.

Fl-2022, ġiet adottata **I-Politika Ambjentali** tal-eu-LISA, bil-ħsieb li tiżgura r-registrazzjoni tal-Iskema ta' Ġestjoni u Verifikasi Ambjentali (EMAS) tal-UE sal-2024. Barra minn hekk, il-Politika dwar is-Saħħha u s-Sikurezza Okkupazzjonalista ġiet ikkonsolidata wkoll.

Servizzi tal-ICT korporattivi

Fl-2022, l-Aġenzija biddlet l-approċċ tagħha għall-forniment ta' servizzi tal-ICT korporattivi billi ffukat fuq l-indikaturi tal-prestazzjoni għall-monitoraġġ tal-kwalità tas-servizz. Wieħed mill-fatturi ta' suċċess ta' din it-tranżizzjoni kien il-proġett ta' implementazzjoni tal-ITIL li għaddej bħalissa fis-Servizzi tal-ICT, li ffaċilita l-ad-dattament meħtieġ. L-Aġenzija implimentat linji ġodda tal-internet u tan-network fuq żona wiesgħha (WAN) fi Brussell u fl-intersiti (Tallinn-Strasbourg), li tejbet ukoll il-pożizzjoni tas-sigurtà. Barra minn hekk, l-eu-LISA tejbet l-infrastruttura ta' backup u ħażin biex tappoġġa aħjar l-objettivi ta' rkupru u introduċiet ġestjoni tal-identità ibrida għall-appoġġ tal-awtentikazzjoni b'diversi fatturi.

1.7.6. Komunikazzjoni

Il-komunikazzjoni esterna tal-Aġenzija ffukat fuq l-għoti ta' informazzjoni oġgettiva, affidabbli u li tintiehem faċilment biex jiżdiedu s-sensibilizzazzjoni u l-vižibbiltà generali. B'mod partikolari, fl-2022 l-eu-LISA ngħataf il-Premju Soċjali Forbes għall-inizjattivi innovattivi u ta' ispirazzjoni tagħha fil-komunikazzjoni pubblika, u għiet imfaħħra għall-vokazzjoni etika b'saħħitha tagħha u għall-użu ta' strategi, tekniki u għodod ta' komunikazzjoni innovattivi.

Kommunikazzjoni esterna

Fl-2022, l-enfasi kienet fuq l-iżgurar tal-vižibbiltà tal-kisbiet tal-eu-LISA u ż-żieda fis-sensibilizzazzjoni pubblika dwar ir-rwol tal-Aġenzija biex taqdi l-interessi taċ-ċittadini tal-UE u tiprovd servizzi tal-IT lill-partijiet ikkonċernati tagħha. Bi-użu ta' diversi formati multimedjali, l-Aġenzija ppromwoviet ir-rwol u l-kisbiet tagħha fil-ġestjoni u l-promozzjoni tal-IT bħala fattur ewleni għall-implementazzjoni tal-politiki tal-UE fl-ispazju ta' libertà, sigtū u ġustizzja. B'mod partikolari:

- l-eu-LISA ppubblikat ktejjeb specjali biex tikkommemora **l-10 anniversarju** tagħha. 100 Il-pubblikazzjoni ġiet disseminata permezz tal-media soċjali biex tkompli tiżid il-vižibbiltà tal-Aġenzija online, u laħqed udjenza ta' aktar minn 14 500 fuq LinkedIn;
- L-eu-LISA nediet portal online ġdid "Discover eu-LISA 2.0" biex tiprovd ħarsa generali aġġornata tal-kompeti ewlenin u tal-linji ta' azzjoni tal-Aġenzija;¹⁰¹
- l-Aġenzija attendiet laqgħat dwar il-kampanji ta' komunikazzjoni tal-Kummissjoni dwar l-EES u l-ETIAS, u kkontribwiet għall-isforz billi ppromwoviet is-sit web korporattiv tar-reġistrazzjoni u tal-kampanja ta' sensibilizzazzjoni tat-trasportaturi u tul il-kanali kollha tal-media soċjali tagħha u biex iżżejjid is-sensibilizzazzjoni u tagħti spinta lir-reġistrazzjoni.

Barra minn hekk, l-eu-LISA kkontribwiet għall-bullettin Trimestrali tal-ETIAS, ippubblikat mill-Frontex, li jipprovd ħarsa generali lejn l-iżviluppi l-aktar reċenti relatati mal-implementazzjoni tal-ETIAS. L-Aġenzija appoġġat ukoll **il-kampanja ta' Riformulazzjoni tas-SIS** tal-Kummissjoni Ewropea.

Matul l-2022, l-Aġenzija ffukat ukoll l-isforzi ta' komunikazzjoni esterna tagħha fuq it-tiġi tar-relazzjonijiet tal-media u t-tkabbir ulterjuri tal-preżenza online tagħha fis-siti web u fil-kanali tal-media soċjali tagħha. Dan kien jinkludi l-pubblikazzjoni ta' ħarsiet generali komprensivi tar-rwol u tal-kompeti tagħha f'diversi mezzi tal-media nazzjonali (inkluż fil-media Ģermaniża, Taljana, Franciża u Estonjana). Barra minn hekk, l-eu-LISA kkontribwiet għan-networks tal-aġenċiji tal-UE billi enfasizzat pożizzjonijiet kondiviżi b'mod komuni (inkluż il-kampanji Stand with Ukraine, il-Patt Ekoloġiku tal-UE, u Women in IT) u żiedet is-sensibilizzazzjoni ta' informazzjoni u messaġġi relatati mal-udjenzi esterni tagħha.

Fl-aħħar, l-eu-LISA kkomunikat fuq l-avvenimenti ewlenin tagħha stess — Konferenza Annwali u żewġ Diskussionijiet Madwar Mejda dwar l-Industria — biex iżżejjid il-vižibbiltà u l-impenn tagħha mal-udjenzi fil-mira tagħha, filwaqt li tagħti spinta sinifikanti lill-media soċjali tagħha kif ġej: +42 % fuq LinkedIn, +21 % fuq Twitter, u +15 % fuq Facebook.

¹⁰⁰ eu-LISA (2022) **L-10 anniversarju tal-eu-LISA**. Għal aktar informazzjoni, jekk jogħġibok żur **is-sit web tal-10 anniversarju tal-eu-LISA**.

¹⁰¹ Skopri l-eu-LISA — l-attivitàjet ewlenin tagħha għal Ewropa aktar sikura. Għal aktar informazzjoni, jekk jogħġibok żur discover.eulisa.europa.eu.

Komunikazzjoni interna

Matul I-2022, il-komunikazzjoni reċiproka bejn il-maniġment u l-impjegati, kif ukoll bejn is-subdiviżjonijiet tal-Aġenzija, ġiet iffaċilitata b'mod effiċċienti mill-funzjoni ta' komunikazzjoni interna tal-eu-LISA. Skont ir-riżultati tal-istħarriġ tal-persunal, is-sodisfazzjon generali tal-komunikazzjoni interna kien ta' 91 %.

Fiċ-ċelebrazzjoni tal-10 anniversarju tagħha, l-eu-LISA organizzat diversi attivitajiet, inkluż wirja speċjali ta' ritratti online "Then and Now", Flashback Newsletter iddedikata, u sensiela ta' intervisti personali mal-membri tal-persunal. Fl-2022, parti konsiderevoli tal-attivitajiet ta' komunikazzjoni interna ffukaw fuq il-komunikazzjoni dwar il-križi relatata mal-pandemija tal-COVID-19, u l-gwerra ta' aggressjoni Russa kontra l-Ukrajna.

Sabiex tqajjem sensibilizzazzjoni fost il-persunal tagħha u tistieden lill-kolleġi biex jikkontribwixxu għal suġġetti importanti tal-UE, l-Aġenzija ppromwoviet ukoll diversi kampanji soċjali madwar l-UE, eż., il-World Clean-up Day f'Settembru, it-3 Billion Trees Pledge 2030, ix-xahar dwar iċ-Ċibersigurtà f'Ottubru, il-Jiem Internazzjonali tan-Nisa u tal-Irġiel.

2

MANAGEMENT

The main elements of eu-LISA's management,
such as budget and human resources.

2.1. Bord tat-Tmexxija

Fl-2022, l-eu-LISA komplet bil-kollaborazzjoni mill-qrib ħafna, trasparenti u kostruttiva tagħha mal-Bord tat-Tmexxija tagħha. Flimkien mal-obbligi statutorji tagħha, l-Aġenzija aġġornat lill-Bord b'mod regolari dwar ir-riskji u l-kwistjonijiet sinifikanti kollha identifikati, inkluži l-miżuri ta' mitigazzjoni implimentati għall-iżvilupp ta' sistemi ġodda tal-IT fuq skala kbira fdati lill-eu-LISA.

L-Aġenzija pprovdiet aġġornamenti u rapporti regolari lill-Bord dwar l-i-status ta' implimentazzjoni tal-EES, l-ETIAS, l-ECRIS-TCN u l-programm ta' Interoperabbilità, inkluži l-opinjonijiet meħuda fi ħdan il-Gruppi Konsultattivi rispettivi u l-Bordi jippe' ta' Ĝestjoni tal-Programmi, ir-rapporti dwar riskji u kwistjonijiet relatati, il-miżuri ta' mitigazzjoni proposti u l-evoluzzjoni tal-programmi ġeneralji. Il-Bord enfasizza ripetutament l-impenn sod tiegħu li jimplimenta l-arkitettura tal-interoperabbilità bħala l-priorità ewlenja tiegħu. Barra minn hekk, il-Gruppi Konsultattivi tas-SIS, tal-VIS u tal-Europac irrapportaw lill-Bord dwar l-i-status tal-immaniġġjar operazzjonali tas-sistemi rispettivi, inkluži r-riskji u l-kwistjonijiet assocjati, flimkien ma' miżuri ta' mitigazzjoni. Il-Bord irċieva rapporti regolari wkoll mingħand l-Ufficijal tas-Sigurtà, l-Ufficijal tal-Protezzjoni tad-Data u l-Kapaċitā tal-Awditjar Intern tal-eu-LISA.

Matul l-2022, il-Bord tat-Tmexxija adotta diversi deċiżjonijiet sinifikanti biex jiżgura l-kontinwità tal-operat tal-Aġenzija, inkluži:

- il-ħatra tad-Direttur Eżekuttiv *interim*,
- l-awtorizzazzjoni ta' arranġament ta' ħidma mal-Aġenzija tal-UE għad-Drittijiet Fundamentali (FRA) għas-servizzi ta' Ufficijal tal-Kontabilità u l-ħatra ta' Ufficijal tal-Kontabilità *ad interim*,
- proposti biex jinbidlu d-dati tad-dħul fis-seħħi ta' sistemi ġodda,
- l-adozzjoni ta' dokumenti statutorji ta' ppjanar u rapportar (jiġifieri, SPD (inkluža dikjarazzjoni finanzjarja), rapporti ta' attivitā annwali u *interim*, kontijiet annwali),
- l-adozzjoni ta' pjanijiet ta' sigurtà u ta' kontinwità tal-operat għall-infrastruttura ta' komunikazzjoni u l-Europac, kif ukoll pjanijiet ta' sigurtà, pjanijiet ta' kontinwità tal-operat u ta' rkupru minn diż-zaġatri għall-EES u l-sBMS,
- l-adozzjoni ta' linji gwida dwar l-aċċess pubbliku għad-dokumenti.

Il-Kumitat tal-Awditjar, tal-Konformità u tal-Finanzi (ACFC) tal-Bord issorvelja r-riskji ġestiti mill-Aġenzija u t-twaqqif tal-arranġament ta' kontroll intern. Minbarra tliet laqgħat regolari tal-ACFC, ġew organizzati wkoll erba' laqgħat straordinarji. Il-Bord u l-ACFC ġew ipprovduti aġġornamenti regolari dwar l-i-status tal-procedura baġitarja u n-negozjati dwar il-ġestjoni finanzjarja, kif ukoll dwar l-i-status tal-implimentazzjoni tar-rakkomandazzjonijiet tal-awditu. Barra minn hekk, il-Bord segwa mill-qrib l-aġġornamenti dwar is-sitwazzjoni tal-persunal tal-Aġenzija u l-Programm ta' Žieda tal-Kapaċitā tagħha.

Fl-2022, il-Bord tat-Tmexxija Itaqqa' għal żewġ laqgħat straordinarji: waħda dwar ir-rapport tal-ACFC u oħra dwar l-i-status ta' implimentazzjoni tar-Regolamenti tas-SIS Riformulati u d-dħul fis-seħħi ta' SIS imġedda. Fi tliet okkażjonijiet, il-Bord itaqqa' online, filwaqt li l-laqgħat l-oħrajn ġew organizzati f'format ibridu. Il-laqgħa tal-Bord ta' Ĝunju saret fi Strasburgu, taħt l-awspicċi tal-Presidenza Franciċċa tal-Kunsill tal-UE, u l-laqgħa tiegħu ta' Novembru saret fi Praga, taħt l-awspicċi tal-Presidenza Ċeka.

Sabiex tkompli ttejjeb it-trasparenza u tikkontribwixxi biex tiżdied is-sensibilizzazzjoni pubblika tal-attivitàet tagħha, l-Aġenzija komplet tippubblika s-sommarji tal-laqgħat regolari tal-Bord tat-Tmexxija fuq is-sit web tagħha.

2.2. Žviluppi ewlenin

2.2.1. Regolamenti adottati

F'Ġunju 2022, ir-**Regolament e-CODEX** daħal fis-seħħi, li jafda lil eu-LISA bl-immaniġġjar operazzjonali u l-evoluzzjoni futura tas-sistema e-CODEX, filwaqt li jistabbilixxi wkoll ir-rekwiżiti għat-trasferiment tagħha mill-konsorzu tal-Istati Membri li kienu qed jimmaniġġaw is-sistema s'issa.¹⁰² It-tħejjjiet għall-akkwizizzjoni bdew f'Diċembru u l-eu-LISA stabbiliet Grupp Konsultattiv iddedikat.

Fil-15 ta' ġunju, il-Kunsill adotta r-regolament li jirrevedi l-mekkaniżmu ta' evalwazzjoni u monitoraġġ ta' Schengen (SEMM), li jibdel l-intervall taċ-ċikli ta' evalwazzjoni u jsaħħa ir-rwl tal-aġenziji tal-UE fil-proċessi ta' monitoraġġ u evalwazzjoni.¹⁰³ B'rīzultat ta' dan, se jiġu introdotti bidlet fiċ-ċiklu ta' evalwazzjoni li jmiss.

Fi tmiem l-2022, l-UE adottat id-Direttiva dwar miżuri għal livell għoli komuni ta' cibersigurtà madwar l-Unjoni kollha (id-Direttiva NIS 2).¹⁰⁴ Filwaqt li ma għandhiex impatt dirett fuq l-aktivitajiet ewlenin tal-eu-LISA, id-Direttiva NIS 2 se ttejjeb iċ-ċibersigurtà fl-UE billi tirrikjedi ċertu livell ta' thejjija mill-Istati Membri f'oqsma strategiċi.

Rigward l-intelliġenza artificjali (IA), il-Kunsill adotta l-approċċi generali tiegħu għall-Att dwar l-Intelliġenza Artificjali fis-6 ta' Dicembru 2022.¹⁰⁵ Dan l-Att huwa parti mill-pakkett legiżlattiv tal-Kummissjoni ppubblikat fl-2021, li jinkludi riežami tal-Pjan Ikkordinat dwar l-Intelliġenza Artificjali. Ir-regolament propost jintroduċi sett ta' regoli armonizzati applikabbi għad-diskur, l-iż-żgħad u l-ix-xażżeen. Il-proposta testendi l-ambitu tar-Regolament Eurodac billi tintroduċi kategoriji ġodda biex tappoġġa r-rekwiżit tal-ġbir u l-ħażin tad-data dwar ċittadini ta' pajjiżi terzi jew persuni apolidi li jkunu nstabu li qed jgħixu b'mod irregolari fit-territorju tal-UE. Dan se jipprovd aktar funzjonalitajiet u mekkaniżmi ta' tiftix għall-monitoraġġ ta' sitwazzjonijiet individwali tal-applikanti għall-ażil u tal-migranti irregolari, minflok l-applikazzjonijiet. In-negożjati interistituzzjoni huma skedati li jibdew fl-2023, fejn kemm il-Parlament Ewropew kif ukoll il-Presidenti tal-Kunsill li jmiss impenjaw ruħhom li jiffinalizzaw ir-riforma legislativa sa April 2024, li ser isservi bħala l-baži għall-agġornament tal-Eurodac li għandu jiġi implementat mill-Aġenzja.

2.2.2. Regolamenti Riveduti / Emendatorji

Fl-2022, il-Kunsill u l-Parlament stabbilew il-mandati ta' negozjar tagħhom għar-Regolament Eurodac Riformulat biex ilestu r-riforma tas-sistema tal-Eurodac.¹⁰⁷ Ladarba jiġi adottat, dan se jkun l-aħħar element kostitwenti ewleni li għandu jiġi integrat fil-qafas tal-interoperabbiltà tal-ĠAI. Il-proposta testendi l-ambitu tar-Regolament Eurodac billi tintroduċi kategoriji ġodda biex tappoġġa r-rekwiżit tal-ġbir u l-ħażin tad-data dwar ċittadini ta' pajjiżi terzi jew persuni apolidi li jkunu nstabu li qed jgħixu b'mod irregolari fit-territorju tal-UE. Dan se jipprovd aktar funzjonalitajiet u mekkaniżmi ta' tiftix għall-monitoraġġ ta' sitwazzjonijiet individwali tal-applikanti għall-ażil u tal-migranti irregolari, minflok l-applikazzjonijiet. In-negożjati interistituzzjoni huma skedati li jibdew fl-2023, fejn kemm il-Parlament Ewropew kif ukoll il-Presidenti tal-Kunsill li jmiss impenjaw ruħhom li jiffinalizzaw ir-riforma legislativa sa April 2024, li ser isservi bħala l-baži għall-agġornament tal-Eurodac li għandu jiġi implementat mill-Aġenzja.

¹⁰² Ir-Regolament (UE) 2022/850 tat-30 ta' Mejju 2022 dwar sistema komputerizzata għall-iskambju elettroniku transfruntier ta' data fil-qasam tal-kooperazzjoni ġudizzjarja f'materji civili u kriminali (is-sistema e-CODEX), u li jemenda r-Regolament (UE) 2018/1726, ĜU L 150, 1.6.2022.

¹⁰³ Regolament tal-Kunsill (UE) 2022/922 tad-9 ta' ġunju 2022 dwar l-istabbiliment u l-operazzjoni ta' mekkaniżmu ta' evalwazzjoni u monitoraġġ biex jivverifika l-applikazzjoni tal-acquis ta' Schengen, u li jħassar ir-Regolament (UE) Nru 1053/2013, ĜU L 160, 15.6.2022, p. 1–27.

¹⁰⁴ Direttiva (UE) 2022/2555 tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill tal-14 ta' Dicembru 2022 dwar miżuri għal livell għoli komuni ta' cibersigurtà madwar l-Unjoni kollha, li temenda r-Regolament (UE) Nru 910/2014 u d-Direttiva (UE) 2018/1972, u li tkħassar id-Direttiva (UE) 2016/1148 (Direttiva NIS 2), ĜU L 333, 27.12.2022, p. 80–152.

¹⁰⁵ Il-Kunsill tal-ĠAI (2022) "Att dwar l-Intelliġenza Artificjali: Council calls for promoting safe AI that respects fundamental rights", stqarrija għall-istampa, 6 ta' Dicembru 2022.

¹⁰⁶ Proposta għal-Regolament tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill li jistabbilixxi regoli armonizzati dwar l-Intelliġenza Artificjali (L-Att dwar l-Intelliġenza Artificjali) u li jemenda certi atti legiżlattivi tal-Unjoni, COM/2021/206 final.

¹⁰⁷ "Eurodac: MEPs updated their position in view of upcoming negotiations with the Council", il-Parlament Ewropew, il-Kumitat għal-Libertajiet Ċivili, il-Ġustizzja u l-Intern (LIBE), stqarrija għall-istampa, 13 ta' Dicembru 2022.

F'Ġunju 2022, **ir-Regolament li jistabbilixxi l-eu-LISA** ġie emendat biex l-e-CODEX (Komunikazzjoni fil-qasam tal-e-Għustizzja permezz tal-Iskambju ta' *Data Online*) jaqa' taħt ir-responsabbiltà tal-Aġenzija.

Fl-aħħar, f'Lulju 2022, il-Parlament Ewropew u l-Kunsill adottaw **ir-Regolament emendat dwar is-Sistema ta' Informazzjoni ta' Schengen (SIS)** biex jinkludi d-dħul ta' twissijiet ta' informazzjoni fis-SIS dwar ċittadini ta' pajjiżi terzi fl-interess tal-Unjoni.¹⁰⁸ Din l-emenda tistabbilixxi l-proċeduri u s-salvagwardji applikabbli, li jippermettu lill-Europol tiproponi ż-żieda ta' twissijiet ġodda mas-SIS. Il-Kumitat SIS SIRENE tal-Kummissjoni kompla d-diskussionijiet dwar l-emendi meħtieġa għall-atti ta' implementazzjoni, inkluża referenza għall-kategoriji l-ġodda ta' twissijiet. Ladarba l-atti ta' implementazzjoni jiġu adottati, l-eu-LISA se tiplimenta t-twissija ta' informazzjoni l-ġidida proposta mill-Europol.

2.2.3. Il-gwerra ta' aggressjoni tar-Russja kontra l-Ukrajna

Mill-invażjoni mir-Russja tal-Ukrajna fl-24 ta' Frar 2022, l-Aġenzija kienet qed tappoġġa b'mod attiv lill-Istati Membri, u tiżgura d-disponibbiltà mingħajr interruzzjoni tas-sistemi ta' ġestjoni tal-fruntieri tal-UE.

Minn Marzu 2022, l-eu-LISA kienet qed tattendi u tikkontribwixxi għal-laqgħat tan-**Network tal-UE għat-Thejjija għall-Migrazzjoni u għalli-ġestjoni tal-Kriżijiet tal-Migrazzjoni**.¹⁰⁹ Sabiex tappoġġa l-implementazzjoni tad-Direttiva dwar il-Protezzjoni Temporanza,¹¹⁰ l-Aġenzija pprovdiert appoġġ espert lill-Kummissjoni fl-izvilupp tal-Pjattaforma ta' Protezzjoni Temporanza għar-reġistrazzjoni ta' persuni li jaħarbu mill-gwerra ta' aggressjoni tar-Russja kontra l-Ukrajna.

Fl-ewwel semestru, l-eu-LISA kkontribwiet għall-grupp ta' hħidma **Arranġamenti Integrati għal Rispons Politiku f'Sitwazzjonijiet ta' Križi (IPCR)**,¹¹¹ primarjament billi appoġġġat lill-Kunsill dwar kwistjonijiet relatati ma' sistemi tal-IT fuq skala kbira fil-qasam tal-ĠAI u pprovdiert rapporti regolari biex tinforma lill-Kummissjoni dwar l-użu tas-sistemi tal-ĠAI u l-livelli ta' theddid ċibernetiku.

Barra minn hekk, l-eu-LISA stabbiliet kuntatt regolari ma' aġenziji oħrajin tal-UE fil-pajjiżi ospitanti li jikkondividu l-fruntieri mal-Ukrajna u r-Russia (jiġifieri, l-Uffiċċju BEREC, l-EIGE, il-Frontex, is-CEPOL, u l-ĒCHA) biex tanalizza l-livelli ta' theddid f'termini taċ-ċibersigurtà u l-kontinwitā tal-operat. Barra minn hekk, l-eu-LISA żiedet ukoll il-monitoraġġ tar-riskji u t-theddid possibbli għas-sistemi tal-IT fuq skala kbira u għall-infrastruttura korporattiva taħt il-mandat tagħha u qed tikkomunika informazzjoni pertinenti lill-partijiet rilevanti. Fil-livell tal-personal, tnedew diversi inizjattivi fi ħdan l-eu-LISA sabiex jappoġġaw lir-refugjati permezz ta' kampanji ta' karitā.

2.2.4. Bidla tad-Direttur Eżekuttiv

Fil-31 ta' Ottubru 2022, il-Bord tat-Tmexxija ħatar lill-Viċi Direttur Eżekuttiv tal-eu-LISA, lis-Sur Luca Tagliaretti biex iservi bħala Direttur Eżekuttiv *ad interim* biex jiżgura l-kontinwitā operazzjonali u jissorvelja l-ġestjoni ta' kuljum, wara t-tluu tas-Sur Krum Garkov, li serva bħala Direttur Eżekuttiv tal-eu-LISA sa mill-bidu tal-Aġenzija.

¹⁰⁸ **Regolament (UE) 2022/1190** tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill tas-6 ta' Lulju 2022 li jemenda r-Regolament (UE) 2018/1862 fir-riġward tad-dħul ta' allerti ta' informazzjoni fis-Sistema ta' Informazzjoni ta' Schengen (SIS) dwar ċittadini ta' pajjiżi terzi fl-interess tal-Unjoni, GU L 185, 12.7.2022, p. 1–9.

¹⁰⁹ Blueprint dwar it-Thejjija għall-Migrazzjoni u I-ġestjoni ta' Kriżijiet tal-Migrazzjoni, mekkaniżmu tal-UE għat-thejjija u l-ġestjoni tal-kriżijiet relatati mal-migrazzjoni, stabbilit bir-Rakkomandazzjoni tal-Kummissjoni (UE) 2020/1366 tat-23 ta' Settembru 2020.

¹¹⁰ Id-Direttiva tal-Kunsill 2001/55/KE tal-20 ta' Lulju 2001 dwar l-istandardi minimi sabiex tingħata protezzjoni temporanja fl-eventwalitā ta' influss bil-massa ta' persuni spostati u dwar il-miżuri li jippromwovu bilanċ fl-isforzi bejn l-Istati Membri meta jirċievu dawn il-persuni u li jgħorr l-konseguenzi ta' dawn, GU L 212, 7.8.2001, p. 12–23, u d-Deċiżjoni ta' Implementazzjoni tal-Kunsill (UE) 2022/382 tal-4 ta' Marzu 2022 li tistabbilixxi l-eżistenza ta' influss bil-massa ta' persuni spostati mill-Ukrajna skont it-tifsira tal-Artikolu 5 tad-Direttiva 2001/55/KE, u li għandha l-effett li tintroduci protezzjoni temporanja, GU L 71, 4.3.2022, p. 1–6.

¹¹¹ Għal ħarsa generali aktar dettaljata dwar kif il-Kunsill jikkordina r-rispons tal-UE għall-kriżijiet, jekk jogħġbok żur il-paġna ddedikata dwar **arranġamenti integrati għal rispons politiku f'sitwazzjonijiet ta' križi (IPCR)**.

F'din il-kapaċitā, is-Sur Tagliaretti assuma wkoll il-kompli tal-Ufficijal tal-Awtorizzazzjoni li huwa responsabbi għall-implementazzjoni tal-kontrolli interni tal-eu-LISA. Sabiex jiġi pprevenut il-kunflitt ta' interessa mar-rwol assenja preċedentement tiegħu ta' Maniġer tal-Ġestjoni tar-Riskju u tal-Kontroll Intern (MRMIC) għall-finijiet tal-implementazzjoni tal-Qafas ta' Kontroll Intern, ir-rwol tal-MRMIC ġie ddelegat b'mod temporanju lill-Kap tal-Unità tal-Governanza u tal-Kapaċitajiet sal-ħatra tad-Direttur Eżekuttiv il-ġdid.¹¹²

2.3. Ġestjoni baġitarja u finanzjarja

2.3.1. Ġestjoni finanzjarja

Il-baġit tal-Aġenzija għas-sena finanzjarja ġie ffinanzjat permezz ta' sorsi ta' finanzjament differenti,¹¹³ bid-dħul ewljeni li ġej mill-kontribuzzjoni annwali mill-baġit tal-UE, jiġifieri t-Taqsima III, it-Titolu 11, il-Kapitolu 10 “Għestjoni tal-Frontieri – Aġenziji Deċentralizzati” — kif adottat mill-awtorità baġitarja.¹¹⁴ Barra minn hekk, l-eu-LISA tirċievi kontribuzzjonijiet minn pajjiżi assoċjati.

2.3.2. Implementazzjoni tal-baġit

Id-dikjarazzjoni finali tad-dħul u l-infiq għall-2022 ġiet adottata mill-Bord tat-Tmexxija tal-eu-LISA.¹¹⁵ Fi tmiem l-2022, ir-rati ta' implementazzjoni tal-baġit tal-eu-LISA kienu kif ġej:

99.0 % għall-appropjazzjonijiet ta' impenn, filwaqt li jitqies ir-riport mhux awtomatiku ta' appropjazzjonijiet ta' impenn awtorizzati mill-Bord tat-Tmexxija fi Frar 2023,¹¹⁶ ara t-tabella hawn taħt; 91.6 % għall-appropjazzjonijiet ta' pagament, inkluż ir-riport tan-nefqa amministrattiva għall-2023.

Appropjazzjonijiet ta' impenn (f'miljuni ta' euro)

Implementazzjoni tal-baġit tal-2022 fil-31/12/2022			Implementazzjoni tal-baġit b'riport permezz ta' deċiżjoni	
2022 baġit finali adottat	impenji eżegwiti	% implementati	riport mhux awtomatiku	% implementat, filwaqt li jitqies ir-riport mhux awtomatiku
319.64	291.29	91.1 %	25.15	99.0 %

Eżekuzzjoni ta' appropjazzjonijiet ta' impenn

Il-krediti ta' impenn (C1)¹¹⁷ finalment aċċettati għall-2022 kienu diviżi fost it-titoli differenti kif ġej:

8 % (EUR 25.49 miljun) għall-infrastruttura u n-nefqa operazzjonali (Titolu 2),
13 % (EUR 41.22 miljun) għan-nefqa għall-persunal (Titolu 1),
79 % (EUR 252.93 miljun) għall-baġit operazzjonali (Titolu 3).

Fir-rigward tat-Titolu 3, minħabba n-natura pluriennali tal-kuntratti użati biex jappoġġaw l-operazzjonijiet fundamentali, l-ammont ta' EUR 195.88 miljun ta' appropjazzjonijiet ta' impenn maħsuba għall-2022 ġew awtomatikament riportati biex jintużaw fl-2023 u fis-snin li ġejjin ukoll. Għal diżaggiegazzjoni dettaljata, jekk jogħġibok irreferi għall-Anness II.

¹¹² Fit-12 ta' Jannar 2023, il-Bord tat-Tmexxija tal-eu-LISA ħatar lis-Sa Agnès Diallo bħala d-Direttur Eżekuttiv il-ġidid, u bdiet il-mandat tagħha fis-16 ta' Marzu 2023.

¹¹³ F'konformità mal-Artikolu 46(3) tar-Regolament li jistabbilixxi l-eu-LISA.

¹¹⁴ Ara l-Artikoli 45(5) u 46(3) tar-Regolament li jistabbilixxi l-eu-LISA. Il-kontribut tal-UE jirrelata mal-appropjazzjonijiet ta' impenn u ta' pagament C1 (krediti vvutati tas-sena finanzjarja attwali).

¹¹⁵ F'konformità mal-Artikolu 45(7) tar-Regolament li jistabbilixxi l-eu-LISA.

¹¹⁶ Deċiżjoni tal-Bord tat-Tmexxija tal-eu-LISA 2023-040 tad-9 ta' Frar 2023; Artikolu 12 tar-Regoli Finanzjarji tal-eu-LISA.

¹¹⁷ Appropjazzjonijiet għas-sena (jiġifieri, baġit inizjali + baġit emmendorju ± trasferimenti). Dawn huma appropjazzjonijiet “ġodda”, imdaħħla fil-baġit fil-bidu tas-sena finanzjarja. Dawn l-appropjazzjonijiet jistgħu jiġu trasferiti jew supplimentati b'appropjazzjonijiet minn baġit emmendorju.

L-Aġenċija implementat 100 % tal-baġit operazzjonali tagħha fl-ammont ta' EUR 252.93 miljun (filwaqt li qieset ir-riport mhux awtomatiku tal-appropriazzjonijiet ta' impenn approvati mill-Bord tat-Tmexxija) kif muri bil-kapitolu fl-Illustrazzjoni 24 fil-paġna 80.

Fl-2022, l-Aġenċija kkanċellat EUR 1.11-il miljun mill-appropriazzjonijiet ta' impenn riportati mis-snin precedenti, li jirrapreżentaw 0.3 % tat-total tal-appropriazzjonijiet riportati skont it-Titolu 3 – nefqa operazzjonali. Id-diżimpenji huma miġbura fil-qosor hawn taħt, fit-⁽²⁾Tabella 5., skont is-sena tal-origini tal-impenn legali sottostanti.

Tabella 5. Diżimpenji tal-impenji baġitarji fl-2022 skont is-sena tal-origini (f'miljuni ta' EUR).

Kapitolu tal-Baġit	Artikolu tal-Baġit	2018	2019	2020	2021	Total
Infrastruttura	<i>infrastruttura ta' sistema kondiviża</i>			-0.13		-0.13
	<i>networks</i>			-0.01	-0.01	-0.02
Applikazzjonijiet	<i>SIS II</i>	-0.08		-0.13		-0.21
	<i>VIS/BMS</i>	-0.38				-0.38
Attivitajiet ta' appoġġ operazzjonali	<i>appoġġ operazzjonali</i>			-0.01	-0.36	-0.37
TOTAL		-0.46	-0.28	-0.38	-1.11	

Taħt appoġġ operazzjonali, EUR 0.37 miljun jirreferu għal kanċellazzjonijiet ta' appropriazzjonijiet ta' impenn baġitarju li ġħalihom id-data tat-tmiem tal-kuntratt tkun intlaħqet, u ma kinux meħtieja disponizzjonijiet previsti kuntrattwalment (eż- diżimpenji relatati ma' kuntratti ta' appoġġ estern, (li jinkludu kostijiet żejda għas-sahra), il-bqija tal-laqqhat tal-gruppi konsultattivi u attivitajiet ta' taħriġ relatati mas-sistemi u l-Istati Membri; kif ukoll danni likwidati applikati).

Eżekuzzjoni ta' appropriazzjonijiet ta' pagament

Il-baġit totali vvutat għall-appropriazzjonijiet ta' pagament tal-Aġenċija kien jammonta għal EUR 296.51 miljun. Fi tmiem l-2022, l-eżekuzzjoni tal-appropriazzjonijiet ta' pagament għall-krediti C1 laħqed il-91.6 %, inkluż ir-riport tan-nefqa amministrattiva għall-2023. L-illustrazzjonijiet fil-paġni li jmiss juru d-diżagggregazzjoni tal-baġit totali skont it-titolu u l-konsum ġenerali tal-fondi u l-appropriazzjonijiet ta' pagament matul l-2022.

Fin-nefqa amministrattiva, 89.4 % tal-appropriazzjonijiet ta' pagament riportati mill-2021 għall-2022 ġew eżegwiti.

L-appropriazzjonijiet ta' impenn fit-Titolu 1 (nefqa fuq il-personal)¹¹⁸ li jammontaw għal EUR 0.67 miljun u fit-Titolu 2 (nefqa għall-infrastruttura u nefqa operazzjonali) li jammontaw għal EUR 13.71 miljun, li kienu għadhom ma gewx imħallsa fl-2022 u li ġħalihom ježisti impenn legali validu, ġew riportati għall-2023 flimkien mal-appropriazzjonijiet ta' pagament korrispondenti.¹¹⁹ Fi ħdan it-Titolu 3, l-akbar sehem ta' appropriazzjonijiet ta' pagament intefaq fuq l-infrastruttura tas-sistema kondiviża. Id-diżagggregazzjoni tal-krediti ta' pagament eżegwiti għall-baġit operazzjonali hija pprovduta fl-Illustrazzjoni 27 fil-paġna 80.

Indikatur tal-prestazzjoni: Żmien għall-ħlas

Fl-2022, l-eu-LISA wettqet b'kolloks 2 892 tranżazzjoni ta' pagament b'limitu ta' żmien għall-pagament, żieda ta' 36.16 % meta mqabbel mal-2021, inkluži:

- 2 808 tranżazzjoni kellhom żmien ta' pagament massimu ta' 30 jum,
- 50 kellhom żmien ta' pagament massimu ta' 45 jum.
- 32 kellhom żmien ta' pagament massimu ta' 60 jum.
- 2 kellhom żmien ta' pagament massimu ta' 90 jum.

Iż-żmien medju għall-ħlas għat-tipi kollha ta' pagamenti baqa' ferm taħt il-limiti ta' żmien stipulati: 18.4-il jum

¹¹⁸ L-appropriazzjonijiet ta' impenn u ta' pagament relatati mar-remunerazzjonijiet mhumiex riportati.

¹¹⁹ F'konformità mal-Artikolu 12(6) tar-Regoli Finanzjarji tal-eu-LISA.

għal pagamenti ta' 30 jum, u 30.4 jum għal pagamenti ta' 60 jum.

B'mod ġenerali, 90.08 % tat-tranżazzjonijiet kollha saru fi ħdan it-terminu kuntrattwali. Total ta' 287 pagament ġew imdewma, li erbgħha minnhom ġarrbu imgħax ta' inadempjenza, li jammonta għal EUR 9 048.07 pagabbli lill-kredituri.

Implimentazzjoni tal-baġit fl-2022

Bħala parti mill-qafas ta' rapportar annwali tagħha, I-Aġenċija tippubblika r-rati ta' eżekuzzjoni tal-baġit u l-indikaturi tal-prestazzjoni tagħha.

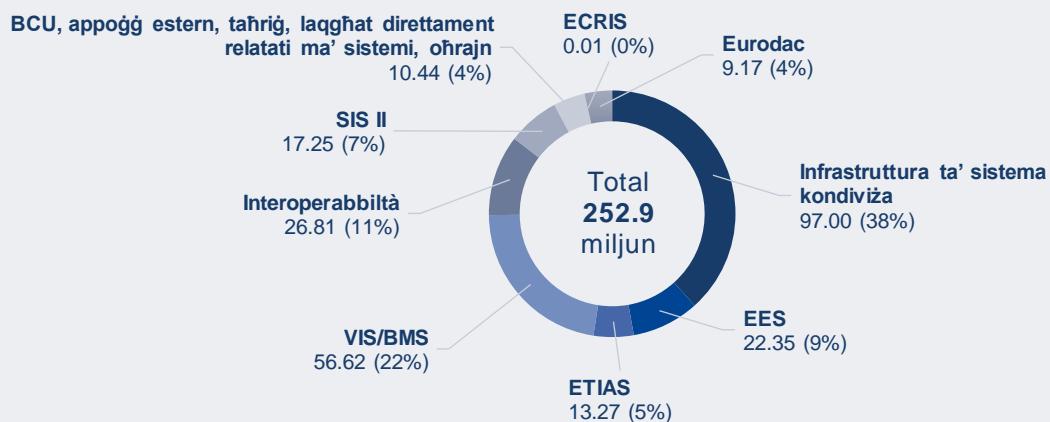
Illustrazzjoni 24. Konsum ta' appoprjazzjonijiet ta' impenn C1 (f'miljuni ta' EUR)



Illustrazzjoni 25. Xejriet fil-konsum tal-fondi impenjati u bbaġitjati matul is-sena (f'miljuni ta' EUR)



Illustrazzjoni 26. Eżekuzzjoni tal-appoprjazzjonijiet ta' impenn taħt it-Titolu 3 (f'miljuni ta' EUR)



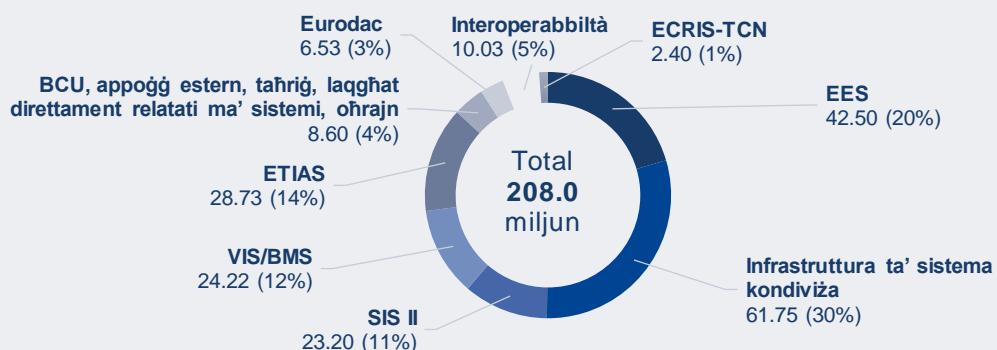
Illustrazzjoni 27. Konsum ta' appoprjazzjonijiet ta' pagament C1 (f'miljuni ta' EUR)



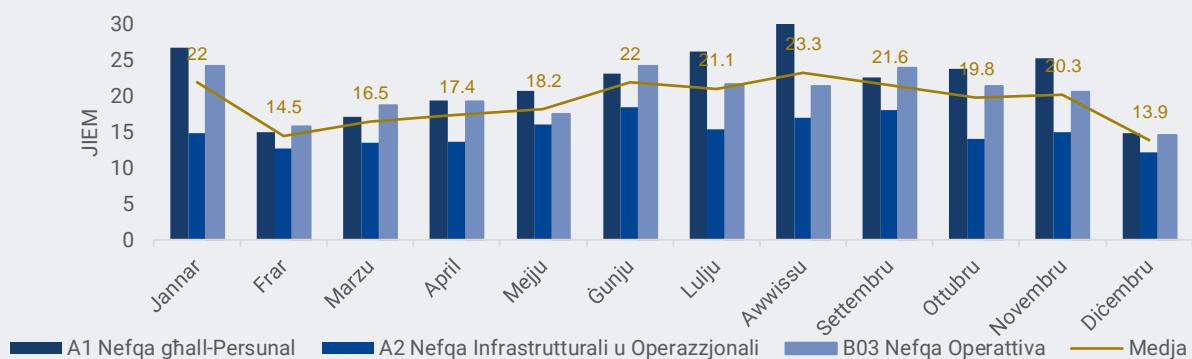
Illustrazzjoni 28. Xejriet fil-konsum ta' fondi mħallsa u bbaġitjati matul is-sena (f'miljuni ta' EUR)



Illustrazzjoni 29. Appropriazzjonijiet ta' pagament eżegwiti taħt it-Titolu 3 (f'miljuni ta' EUR)



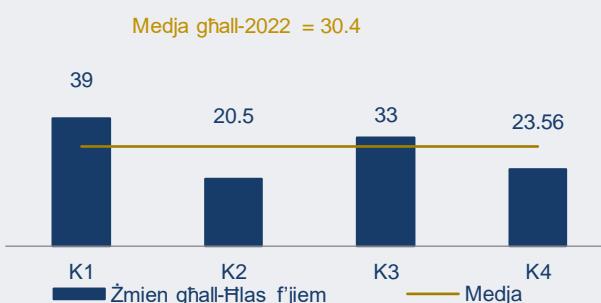
Illustrazzjoni 30. L-evoluzzjoni ta' kull xahar taž-Żmien għall-Ħlas globali



Illustrazzjoni 31. Pagamenti fi ħdan il-limitu ta' żmien ta' 30 jum



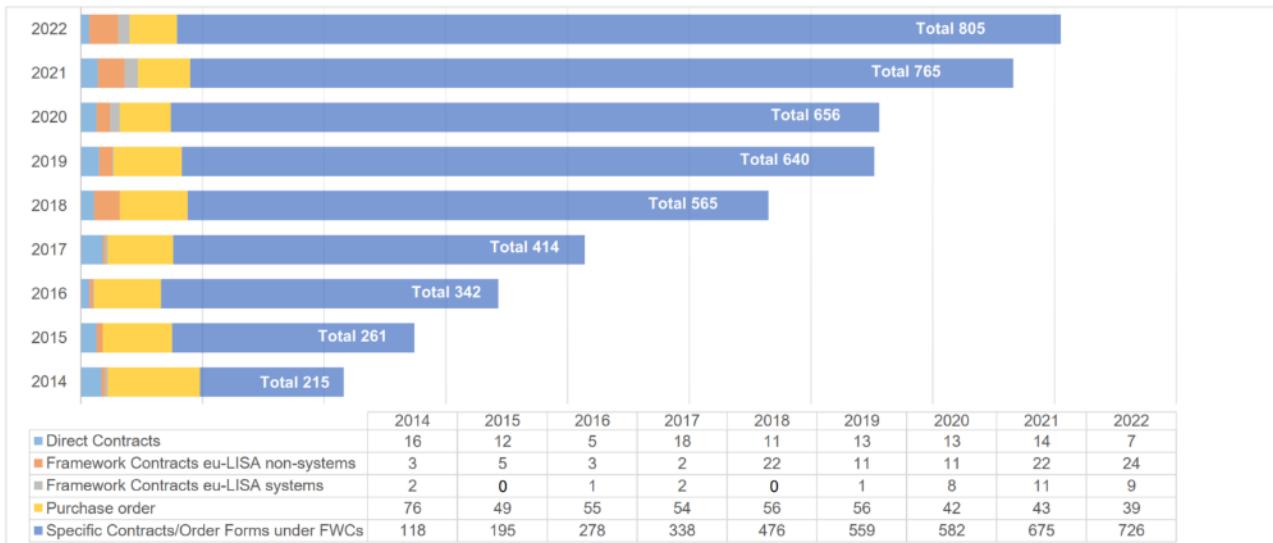
Illustrazzjoni 32. Pagamenti fi ħdan il-limitu ta' żmien ta' 60 jum



2.3.3. Proċeduri ta' akkwist

L-illustrazzjoni 33 hawn taħt turi r-riżultati ta' analiżi sinottika tal-volum imwettqa billi ġie eżaminat l-għadd ta' tranżazzjonijiet (jiġifieri kuntratti) matul il-perjodu mill-2014 sal-2022. L-illustrazzjoni turi l-qasma bejn it-tipi differenti ta' kuntratti, u tenfasizza għadd dejjem jikber ta' kuntratti specifiċi u formoli tal-ordnijiet skont il-kuntratti qafas. Ir-riżultati tal-analiżi tal-volum tenfasizza l-ħtieġa li jissaħħu l-funzjonijiet tal-akkwist fl-Aġenzija.

Illustrazzjoni 33. Attività ta' akkwist 2014-2022.



TRADUZZJONI

Direct contracts	Kuntratti diretti
Framework contracts eu-LISA non-systems	Kuntratti qafas tal-eu-LISA mhux relatati mas-sistemi
Framework contracts eu-LISA systems	Kuntratti qafas tal-eu-LISA (relatati mas-sistemi)
Purchase orders	Ordnijiet ta' xiri
Specific contracts/order forms under framework contracts	Kuntratti specifiċi/formoli tal-ordni skont il-kuntratti qafas
2014	2014
2015	2015
2016	2016
2017	2017
2018	2018
2019	2019
2020	2020
2021	2021
2022	2022
Total	Total

2.4. Id-delega u s-subdelega tas-setgħat ta' implementazzjoni tal-baġit lill-persunal

Skont ir-Regoli Finanzjarji tal-eu-LISA, b'mod partikolari l-Artikoli 41 u 46, l-Uffiċċjal tal-Awtorizzazzjoni jiddelega s-setgħat ta' implementazzjoni tal-baġit lil Uffiċċiali tal-Awtorizzazzjoni maħtura. L-Uffiċċjal tal-Awtorizzazzjoni maħtut jeżerċita d-delega tas-setgħat skont il-Karta għall-Uffiċċiali ta' Awtorizzazzjoni b'Delega, li tistabbilixxi l-kompli u r-responsabbiltajiet tagħhom. Dawn id-delegazzjonijiet jiġu applikati abbaži ta' matriċi tas-sjeda tal-baġit li tissottolinja l-allokazzjoni tal-awtorità u r-responsabbiltà lill-persunal maħtut abbaži tal-funzjoni maniġerjali tiegħu fuq l-ippjanar, l-implementazzjoni u l-monitoraġġ tar-riżorsi baġitarji fiċ-ċirkwiti finanzjarji kollha. Id-delega tas-setgħa tinsab fil-livell ta' linja baġitarja għas-sorsi kollha tal-fondi. Din titwettaq minn persunal maħtut formalment għal dak ir-rwol minn deċiżjoni tal-ED għal ammont speċifikat (jiġifieri, limitu massimu finanzjarju).

2.5. Ĝestjoni tar-riżorsi umani

2.5.1. Reklutaġġ

Fl-2022, l-eu-LISA nediet 17-il proċedura tal-għażla ġidida. Għal 12 minn dawn il-proċeduri tal-għażla, l-Aġenzijsa rċeviet total ta' 1 657 applikazzjoni.¹²⁰ L-ghadd medju ta' applikazzjonijiet għal kull proċedura kien ta' 141, li jikkostitwixxi żieda meta mqabbla ma' 108 applikazzjonijiet fl-2021. L-ogħla għadd ta' applikanti għal proċedura tal-għażla magħluqa kien ta' 247, u dak l-aktar baxx kien ta' 39.

Sabieħ jintlaħqu l-miri tal-akkwizizzjoni tat-talenti stabbiliti għall-2022, fil-kuntest ta' għadd kbir ta' karigi mhux rinnovabbli għal żmien qasir li għandhom jiġu rreklutati flimkien mad-dawran relativament għoli, l-Aġenzijsa ppubblikat għadd akbar ta' avviżi ta' postijiet tax-xogħol vakanti, filwaqt li saħħet ukoll b'mod sinifikanti l-marka tal-impiegaturi tagħha u tejbet l-standards ta' kwalitā tagħha sabiex tattira t-tip ta' talent xieraq.

L-inizjattivi kwalitattivi li ġejjin wasslu għal esperjenza aħjar tal-kandidati, b'għadd akbar ta' persunal fl-2022:

- il-ħolqien ta' suddiċiżjoni ġidida, is-Settur tal-Ġestjoni tat-Talenti, li jinkorpora Servizz għall-Akkwist tat-Talenti ddedikat (għal aktar, jekk jogħġibok irreferi għat-taqṣima 1.7.2 dwar l-Akkwist ta' Talent);
- proċess aktar faċili li jippermetti titjib fl-effiċċjenza u sinerġiji addizzjonali għar-rekluti u għall-membri tal-Kumitat tal-Għażla (inkluži għodod ġodda biex jitnaqqas il-piż amministrattiv), li jirriżulta f'esperjenza tal-kandidati mtejba;
- użu aktar strategiku tal-media soċjali u għodod oħrajn biex jiġu reklamati pożizzjonijiet miftuħha u biex l-eu-LISA tiġi mmarkata bħala l-impiegatur tal-għażla, b'mod partikolari għal karigi speċjalizzati ħafna, eż., avviżi ta' postijiet tax-xogħol vakanti attiraw aktar minn 74 000 viżwalizzazzjoni unika fuq LinkedIn;
- partecipazzjoni fil-fiera globali tal-karrieri online "Women in Tech".¹²¹ Dan l-avveniment, immirat lejn professionisti tat-teknoloġija esperenzati, għen biex jattira grupp ta' kandidati divers u ta spinta lill-immaġni tal-eu-LISA bħala impiegatur attraenti, filwaqt li heġġeġ lill-kandidati nisa biex japplikaw għal pożizzjonijiet relatati mal-IT; u
- I-użu massimu ta' listi ta' riżerva billi jiġu raggruppati profili simili fi proċeduri tal-għażla, u użu aħjar tal-listi ta' riżerva eżistenti billi l-ħiliet trasferibbli jitqabblu ma' karigi miftuħha, inkluża kollaborazzjoni man-Network tal-Αġenzijsi tal-UE (EUAN) biex isir użu tal-listi ta' riżerva minn Aġenzijsi tal-UE oħrajn.

¹²⁰ Jinkludi l-proċeduri tal-għażla fejn ġiet stabbilita lista ta' riżerva matul l-2022.

¹²¹ Online career event for Women in Tech, organizzat minn Global Careers f'Ġunju 2022.

2.5.2. Apprendiment u žvilupp

Bħala parti mill-Pjan ta' Apprendiment Annwali, l-Aġenzija:

- organizzat 56 avveniment ta' taħriġ, b'1 366 parteċipant u b'durata totali ta' 125 jum,
- organizzat 35 avveniment ta' taħriġ estern b'total ta' 94 parteċipant,
- laħqet rata ta' sodisfazzjon ġeneral ta' 82 % għat-taħriġ intern tagħha,
- iproċessat total ta' 216-il talba ta' taħriġ individwali,
- irreġistrat total ta' 49 membru tal-persunal li pparteċipaw fil-korsijiet tal-lingwa.

2.5.3. Esperjenza u benesseri tal-impjegati

Fl-2022, l-eu-LISA ffaċilitat l-onboarding ta' 36 parteċipant ġdid. L-Aġenzija organizzat 8 webinars li jiffukaw fuq is-saħħa u l-benesseri mentali li għalihom attendew total ta' 485 parteċipant. Barra minn hekk, 10 persuni għamlu użu minn 24 sessjoni ta' konsulenza individwali, filwaqt li 127 persuna ngħataw aċċess għal applikazzjoni mobbli tal-benesseri.

L-Aġenzija ħatret u ħarrġet grupp ġdid ta' konsulenti kunfidenzjali. Matul is-sena, gew riferuti total ta' 9 każijiet lill-konsulenti u gew organizzati sessionijiet ta' superviżjoni regolari. B'reazzjoni għal ksur possibbli, l-eu-LISA wettqet 4 valutazzjonijiet preliminari biex tiddetermina miżuri ta' segwit u xierqa.

2.5.4. Tabella tal-Persunal u għadd ta' ħaddiema

Fit-tabella tal-persunal tal-eu-LISA għall-2022, il-karigi awtorizzati kienu jinkludu 215-il aġent temporanju (AT), 167 aġent kuntrattwali (AK), u 11-il espert nazzjonali sekondat (SNE), għal total ta' 393 kariga awtorizzata. Din kienet żieda ta' 37 kariga meta mqabbla mal-2021. L-ġhadd ta' aġenti kuntrattwali żdied b'35, minn 132 għal 167, minħabba l-awtorizzazzjoni tal-baġit għall-kompli l-ġidda allokat i-l-Aġenzija (Riformulazzjoni tal-VIS, l-ETIAS u l-Interoperabbiltà). L-ġhadd ta' karigi tal-ENS ma nbidilx matul dan il-perjodu.

Tabella 6. L-istatus tal-pożizzjonijiet okkupati fil-31 ta' Diċembru 2022.

Pożizzjonijiet ta' AT fit-Tabella tal-Persunal tal-2022	Pożizzjonijiet ta' AT mimlija	Pożizzjonijiet ta' AT okkupati + offerti ta' impieg maħruġa	Awtorizzati fl-2022 (AT, AK, SNE)	Karigi mimlija (total)	Karigi okkupati + offerti ta' impieg maħruġa (total)
215	192	198	393	324	341

Fl-2022, ir-rata ta' okkupanza kienet ta' 89.3 % tat-tabella tal-persunal u 92.1 % jekk jiġu inkluzi offerti ta' impieg maħruġa - tnaqqis żgħir meta mqabbel mal-2021 (-1%). Ir-rata ta' okkupanza ġenerali għat-tipi kollha ta' karigi kienet ta' 82.4 % u 85.5 %, inkluzi l-offerti ta' impieg maħruġa. Għall-karigi awtorizzati fit-tabella tal-persunal tal-2022, u fejn gew adottati d-dikjarazzjonijiet finanzjarji leġiżlattivi (LFS) rispettivi, l-Aġenzija laħqet 89 % għall-karigi AT, u rata ta' okkupanza ta' 87 % għall-karigi kollha, inkluż l-istadju tal-“offerta ta' impieg maħruġa”.

Sa tmiem is-sena, 61 membru tal-persunal kien lesta b'suċċess il-perjodu ta' prova tiegħu (inkluż wieħed maniżjerjali), filwaqt li tlieta spiċċaw b'eżiżi negattivi tal-probation.

Sa tmiem l-2022, l-**ġhadd ta' persunal totali** kien ta' 324, żieda minn 310 fi tmiem l-2021. Matul l-2022, kellhom jimtlew 89 kariga f'konformità mal-ġhadd ta' karigi awtorizzat. Madankollu, ir-reklutaġġ ta' 4 karigi ma kienx possibbli minħabba nuqqas ta' approvazzjoni, l-adozzjoni ttardjata tar-Regolament tal-Europad Riformulat, u č-ċaqliq tal-allokazzjonijiet ta' karigi mill-2022 għall-2023 għar-Riformulazzjoni tas-SIS (Pulizija). B'mod ġenerali, l-eu-LISA għalqet 12-il proċedura tal-għażla. Fil-31 ta' Diċembru 2022, 18-il kariga kienet laħqet l-istadju ta' “offerta ta' impieg maħruġa”, inkluż waħda digħi aċċettata.

Tabella 7. Ghadd ta' persunal attwali u awtorizzat fil-31 ta' Diċembru 2022.

Popolazzjoni tal-persunal	Okkupati fil-31.12.2021	Awtorizzati ghall-2022 (AT, AK, SNE) skont il-baġit tal-UE ¹²²	Okkupati fil-31.12.2022	Rata ta' okkupanza fil-31.12.2022
Persunal Temporanju (TA)	193	215	192	89.3 %
Aġenti kuntrattwali (CA)	107	167 ¹²³	121	72.5 %
Esperti nazzjonali sekondati (SNE)	10	11	11	100 %
TOTAL	310	393	324	82.4 %

Sa tmiem Diċembru 2022, l-eu-LISA kellha 324 membru tal-persunal full-time: 192 AT, 121 AK, u 11-il SNE. Barra minn hekk, seba' apprendisti ġew mistiedna jgħaddu minn internship professjonal fl-Aġenzija.

Tabella 8. Distribuzzjoni tal-persunal tal-eu-LISA skont is-siti u t-tipi ta' kuntratti

31 ta' Diċembru 2022	AT	AK	SNE	Total
Tallinn	50	29	4	83
Strasburgu	140	89	6	235
Brussell	1	3	1	5
The Hague	1	0	0	1
TOTAL	192	121	11	324

Meta mqabbel mal-2021, ma kien hemm l-ebda bidla sinifikanti fid-distribuzzjoni tal-persunal bejn it-tliet siti tal-eu-LISA – il-kwartieri ġeneralji f'Tallinn, l-Estonja, is-sit operazzjonali fi Strasburgu, Franza, u l-Uffiċċju ta' Kollegament fi Brussell, il-Belġju. Kważi terz tal-persunal (26 %) kienu impiegati fil-kwartieri ġeneralji tal-eu-LISA f'Tallinn, u 73 % fis-sit operazzjonali tagħha fi Strasburgu, bl-Uffiċċju ta' Kollegament fi Brussell jirrapreżenta 1 % tal-persunal tal-eu-LISA. L-Aġenzija ma għandhiex persunal impiegat b'mod permanenti fis-sit tekniku ta' backup f'Sankt Johann im Pongau, l-Awstrija. Fl-2022, membru tal-persunal wieħed ġie assenjat temporanġajement liċ-Ċentru Ewropew tal-Innovazzjoni għas-Sigurtà Interna kkoordinat mill-Europol f'The Hague.

Il-persunal tal-Aġenzija jinkludi persuni li jirrapreżentaw 23 nazzjonali (22 Stat Membru tal-UE u r-Renju Unit). Meta mqabbel mal-2021, kien hemm titjib żgħir fil-bilanċ bejn il-ġeneri (+0.9 %), bin-nisa jikkostitwixxu 31.5 % tal-persunal (102 persuni), filwaqt li l-irġiel kienu jikkostitwixxu 68.5 % (222 persuna). Dan it-titjib ġie osservat kemm fil-livell tal-persunal kif ukoll f'dak tal-maniġment.

2.5.5. Indikaturi tal-prestazzjoni fil-qasam tar-riżorsi umani

Ir-rata ta' assenteiżmu tkejlet minn tliet indikaturi:

- I-ġħadd medju ta' jiem ta' liv minħabba mard għal kull impiegat kien ta' 4.1 jum (mira: < 15-il jum għal kull impiegat),
- il-perċentwal ta' persunal fuq liv tal-mard fit-tul kien ta' 3.2 % (mira: <10 %),
- Il-perċentwal tal-persunal li ma ħa l-ebda liv minħabba mard. >15 % tal-persunal kollu).

Id-dawran tat-tluq tal-persunal kien ta' 7.1 %, ogħla mill-mira ta' 5 %, peress li 23 impiegati telqu mill-organizzazzjoni fl-2022. Fil-kwartieri ġeneralji ta' Tallinn, id-dawran tal-impiegati kien ta' 7.95 %, filwaqt li fis-sit operazzjonali fi Strasburgu kien 6.78 %.

¹²² Dawn iċ-ċifri jinkludu wkoll żewġ karigi AT, li għalihom ma ġietx adottata dispożizzjoni legali fl-2022, u żewġ karigi AK li, minħabba d-durata qasira tagħhom u d-dewmien fl-adozżjoni ta' dispożizzjoni legali ma kinu disponibbli għar-reklutaġġ, u baqgħu vakanti.

¹²³ L-ġħadd totali ta' AK għandu jkun ta' 169 kariga f'konformità mal-LFS adottata. Madankollu, 167 kariga AK huma n-numru rifless fl-ippjanar u r-rapportar tal-persunal minħabba l-aġġustament tal-allokazzjoni tal-persunal għall-VIS Riveduta (l-ġħadd kollu tal-persunal ġew imċaqilqa b'sena).

Il-perċentwal ta' membri tal-personal li ssottomettew id-dikjarazzjonijiet ta' interessa tagħhom fil-ħin kien ta' 90 % (mira: > 80 %), titjib ċar meta mqabbel mal-2021, meta dan l-indikatur kien ta' 89 %.

L-indiči taż-żamma tat-talent, li jivvaluta l-prestazzjoni medja tan-nies li jitilqu mill-Aġenzija meta mqabbla mal-prestazzjoni medja tal-personal, laħaq 0.3 (mira: > 0), meta mqabbel ma' 0.2 fl-2021.¹²⁴

2.5.6. Skemi ta' liv kumpensatorju

Skont ir-Rapport ta' Kwittanza tal-Parlament Ewropew tal-2011,¹²⁵ l-aġenziji kollha tal-UE huma meħtieġa jirrapportaw dwar l-ġħadd ta' jiem ta' liv awtorizzati għal kull grad taħt l-iskemi ta' ħin flessibbli u ta' liv kumpensatorju.

L-Aġenzija tapplika l-ħin flessibbli bħala skema tax-xogħol b'analoġija mar-Regoli ta' Implementazzjoni dwar il-Ħin tax-Xogħol.¹²⁶ Il-mandat tal-Aġenzija huwa li toffri s-servizzi tagħha lill-Istat Membri fuq baži kontinwa (24/7); dan jimplika li xi wħud mill-personal jaħdmu xiftijiet jew stand-by. Interventi fuq is-sistemi tal-IT ġestiti minn eu-LISA minn żmien għall-ieħor jeħtieg li x-xogħol jitwettaq barra mill-ħinijiet regolari tal-uffiċċju, inkluż billejl jew fi btajjal pubbliċi. Għalhekk, il-kumpens għas-sahra maħdum fil-ħin flessibbli, jew matul interventi ta' xogħol stand-by, huwa karatteristika integrali fl-operat ta' kuljum tal-Aġenzija.

It-Tabella 9, fil-paġna li jmiss, turi l-ammont ta' liv (in-numru ta' ġranet) mogħtija bħala kumpens għas-sahra, maqsum skont il-grupp ta' funzjonijiet, il-grad tal-membru tal-personal, u l-ġħadd medju ta' ġranet ikk-kumpensati. Meta mqabbel mal-2021, kien hemm tnaqqis fl-ġħadd ta' ħin flessibbli u sahra kkumpensati, li wassal għal tnaqqis ta' 1.6 jum (minn 7.4 għal 5.8) fl-ġħadd medju ġenerali ta' jiem ta' liv kumpensatorju. Ix-xogħol ta' riżerva jiġi kkumpensat finanzjarjament lill-personal u, għalhekk, ma jkunx inkluż fil-ħarsa ġenerali, filwaqt li jiġi kkumpensat fil-ħin lill-Esperti Nazzjonali Sekondati (SNE) taħt ħin flessibbli jew sahra skont l-ġħadd ta' sigħat jew jiem li għandhom jiġu kkumpensati għas-servizz ta' xogħol.

¹²⁴ Il-valur jindika jekk it-talent iku nsejja qed jitlaq mill-Aġenzija (jekk negattiv) jew jibqa' fl-Aġenzija (jekk pożittiv).

¹²⁵ **Riżoluzzjoni tal-Parlament Ewropew tas-17 ta' April 2013** dwar il-kwittanza fir-rigward tal-implementazzjoni tal-baġit tal-aġenziji tal-Unjoni Ewropea għas-sena finanzjarja 2011: il-prestazzjoni, il-ġestjoni finanzjarja u l-kontroll (2012/2214(DEC)).

¹²⁶ **Deċiżjoni tal-Kummissjoni dwar il-Ħin ta' Xogħol tal-15 ta' April 2014, C (2014) 2502** addotta mill-Bord tat-Tmexxija tal-eu-LISA fil-15 ta' April 2015.

Tabella 9. Diżaggregazzjoni tal-liv kumpensatorju skont it-tip ta' liv u l-grad tal-persunal (fi ġranet).

Grupp funzjonali u grad	Ikkumpensat	Grupp funzjonali u grad	Ikkumpensat
AD 05	5	0	313.5
AD 06	2	0	131.5
AD 07	0	0	230.5
AD 08	16	0	244
AD 09	2	0	83
AD 10	1	0	49
AD 11	0.5	0	8
AD 12	2	0	0
AD 13	0	0	0
AD 14	1	0	0
AD 15	0	0	0
AD 16	0	0	0
AST 01	0	0	0
AST 02	0	0	0
AST 03	0	0	80.5
AST 04	0	0	4
AST 05	0	0	11
AST 06	0	0	34.5
AST 07	3	0	29.5
AST 08	11	0	27.5
AST 09	0	0	2.5
AST 10	0	0	0
AST 11	0	0	0
L-ġhadd totali ta' ġranet (AT)	43.5	0	1 249
L-ġhadd ta' persuni (AT)	16	0	181
FG III 09	0	0	66
FG III 10	1	0	67
FG IV 13	0	0	42
FG IV 14	0	0	162.5
FG IV 15	0	0	38.75
FG IV 16	0	0	48
FG IV 17	0	0	28
FG IV 18	0	0	3
L-ġhadd totali ta' ġranet (AK)	1	0	455.25
L-ġhadd ta' persuni (AK)	1	0	106
SNE	15	0	66
L-ġhadd totali ta' ġranet (SNE)	15	0	66
L-ġhadd ta' persuni (SNE)	1	0	11
L-ġhadd TOTALI ta' ġranet	59.5	0	1 770.25
L-ġhadd TOTALI ta' persuni:	18	0	298
L-ġhadd medju ta' ġranet skont it-tip ta' liv	3.3	0	5.9
L-ġhadd medju globali ta' jiem ta' liv kumpensatorju	5.8		

2.5.7. Eżerċizzju ta' valutazzjoni komparattiva tal-persunal

F'konformità mar-rekwiżiti tar-Regolament Finanzjarju Qafas, u l-metodoloġija adottata mill-Kapijiet ta' Amministrazzjoni tal-Aġenziji Ewropej, l-eu-LISA wettqet l-eżerċizzju ta' valutazzjoni komparattiva annwali tagħha biex tidentifika l-proporzjon ta' persunal amministrattiv għal persunal operazzjonali. Generalment jitqies li distribuzzjoni ottimali tal-karigi u tal-persunal għandha tkun ta' madwar 70 % għal attivitajiet operazzjonali, 20 % għal kompiti ta' appoġġ amministrattiv u ta' koordinazzjoni, u 10 % għal attivitajiet (finanzjarji) newtrali. Ir-riżultati tal-eżerċizzju ta' valutazzjoni komparattiva tal-2022 indikaw li d-distribuzzjoni tal-persunal tal-eu-LISA hija kif ġej:

- **74.7 %** f'kompli operazzjonali,
- **16.3 %** f'kompli amministrattivi u ta' koordinazzjoni,
- **9 %** f'karigi newtrali.

Għal ħarsa ġenerali aktar dettaljata lejn ir-riżultati tal-eżerċizzju ta' valutazzjoni komparattiva ta' eu-LISA tal-2022, jekk jogħġibk irreferi għall-Anness IV.

2.6. Strategija għal titjib fl-effiċjenza

Sabiex tilħaq l-objettivi ta' politika tagħha stabbiliti għall-2022, l-eu-LISA kellha tikkunsidra r-restrizzjonijiet baġitarji u r-riżorsi umani disponibbli għall-kompli awtorizzati. Għal dak il-ġhan, l-Aġenzija impenjat ruħha f'diskussionijiet regolari u ġadmet fuq miżuri ta' mitigazzjoni biex tindirizza n-nuqqas ta' persunal.

Fi Frar 2022, biex tottimizza l-użu tar-riżorsi, l-eu-LISA adottat **Strategija ta' Tiftix ta' Sorsi ta' Provvista** biex tiċċara u tarmonizza l-ippjanar tar-riżorsi umani tagħha u tiggwida d-deċiżjonijiet ta' tiftix ta' sorsi ta' provvista tal-Aġenzija fil-livelli operazzjonali u strategiċi biex tottimizza u tibbilanċja l-kompożizzjoni ġenerali tar-riżorsi umani tal-eu-LISA (jiġifieri, is-sehem tal-persunal intern lill-fornituri tas-servizzi esterni). Dan isir billi ssir distinzjoni bejn il-funzjonijiet u s-servizzi li jridu jinżammu u jiġu žviluppati internament meta mqabbla ma' dawk li l-Aġenzija tista' tikseb minn fornituri tas-servizzi esterni. Fl-istess ħin, l-użu kontinwu ta' **kuntratti qafas għal servizzi ta' appoġġ esterni** wera wkoll li huwa effettiv fl-indirizzar tal-kompli rilevanti biex jintlaħqu l-objettivi tal-Aġenzija fuq baži ta' terminu qasir.

Fir-reklutaġġ tal-persunal, l-eu-LISA kisbet titjib fl-effiċjenza **bl-użu ta' listi ta' riżerva eżistenti** maħluqa matul proċeduri tal-għażla preċedenti. L-Aġenzija ġabret ukoll profili u listi ta' riżerva itwal biex tkopri diversi karigi fi ħdan proċedura ta' reklutaġġ waħda, li ġġeneraw titjib fl-effiċjenza sinifikanti peress li ppermettiet, fost affarrijiet oħra, lill-Aġenzija timla aktar karigi disponibbli bil-publikazzjoni ta' inqas avviżi ta' postijiet tax-xogħol vakanti.

Fil-perspettiva fit-tul, huwa mistenni li jinkiseb aktar titjib fl-effiċjenza bid-digitalizzazzjoni tal-processi li jirrikjedu ammonti sinifikanti ta' burokrazija. Sabiex tappoġġa t-tranżizzjoni lejn amministrazzjoni mingħajr l-użu ta' karti u tiffaċċila flussi tax-xogħol aktar effiċjenti, l-eu-LISA kompliet timxi 'l-quddiem bl-iżvilupp u l-implementazzjoni ta' għodod tal-IT fil-qasam tar-riżorsi umani, eż. iLearn u żewġ moduli SYSPER2. Rapportar tar-Riżorsi Umani u Moduli tar-tal-ATS.

Barra minn hekk, l-Aġenzija bdiet tħejji **I-Istrateġija għat-Titjib fl-Effiċjenza** tagħha, b'enfasi fuq it-titjib tal-ġestjoni tal-proċessi u l-użu tar-riżorsi umani, kif ukoll fuq l-ottimizzazzjoni tal-istruttura organizzazzjonali u l-governanza tagħha.

2.7. Valutazzjoni tar-riżultati tal-awditu u tal-evalwazzjoni ex post

Din it-taqsimha tippreżenta ħarsa ġenerali lejn l-awditi mwettqa mis-Servizz tal-Auditjar Intern tal-Kummissjoni Ewropea (IAS) u l-Kapaċità tal-Auditjar Intern (IAC) tal-eu-LISA, kif ukoll awditi li twettqu mill-Kontrollur Ewropew għall-Protezzjoni tad-Data (EDPS) u l-opinjonijiet tal-Qorti Ewropea tal-Audituri (QEA) dwar l-affidabbiltà u r-regolarità tat-tranżazzjonijiet li fuqhom huma bbażati l-kontijiet, inkluzi s-sejbiet rilevanti tagħhom.

2.7.1. Is-Servizz tal-Awditjar Intern tal-Kummissjoni Ewropea (IAS) u I-Kapaċità tal-Awditjar Intern tal-eu-LISA (IAC)

Fil-laqgħha tiegħi f'Novembru 2021,¹²⁷ il-Bord tat-Tmexxija tal-eu-LISA adotta l-Pjan ta' Awditu Intern għall-2022,¹²⁸ li ġie emendat f'Novembru 2022.¹²⁹ Fl-2022, l-IAC kompliet isservi bħala l-punt ta' kuntatt għall-IAS u l-QEA, biex tiżgura tfixkil minimu fl-operazzjoni regolari tal-Äġenzija u tevita d-duplikazzjoni tal-isforzi.

Tabella 10. Sommarju tal-2022 tas-suġġetti tal-awditu intern.

Awditur	Is-suġġetti tal-awditu twettaq fl-2022	Tematika u riżultati
IAS	Il-valutazzjoni tar-riskju tal-awditu strateġiku u l-pjan tal-awditu għall-eu-LISA (assigurazzjoni)	L-identifikazzjoni, il-valutazzjoni u r-rapportar dwar ir-riskji għall-objettivi tal-eu-LISA, sabiex tissaħħħi il-probabilità tal-ilhuq tagħhom. It-thejjija tal-pjan strateġiku tal-awditu għat-3 snin li ġejjin. Il-pjan ta' awditu intern strateġiku 2023-2025 ¹³⁰ jiddeskriv i-l-pjan ta' awditjar strateġiku stabbilit mill-IAS ¹³¹ għall-2023-2025, inkluża l-lista qasira ta' suġġetti tal-awditu biex tappoġġa l-ippjanar tal-awditi tal-IAS. Il-pjan ta' awditu huwa bbażat fuq ir-riżultati ta' valutazzjoni tar-riskju fil-fond imwettqa mill-IAS f'Lulju 2022. Il-valutazzjoni enfasizzat l-oqsma ta' riskju għoli li ġejjin relatati mal-objettivi tal-eu-LISA: <ul style="list-style-type: none"> ■ aġilità organizzattiva u rispons, ■ użu ta' riżorsi umani u finanzjarji skarsi, ■ akkwist u gestjoni tal-kuntratti, ■ sigurtà tas-sistemi tal-IT, ■ governanza, ■ gestjoni tal-proġetti, ■ komunikazzjoni u koordinazzjoni mas-servizzi tal-Kummissjoni.
IAS	Awditu ta' diversi entitajiet dwar il-koordinazzjoni bejn id-DG HOME u l-äġenzi ji-deċentralizzati tal-UE eu-LISA, EUAA, Europol, CEPOL u EMCDDA	L-ghoti ta' (ri)assigurazzjoni dwar l-adegwatezza tat-tfassil u l-implementazzjoni effettiva u effiċċienti tal-arrangmenti ta' koordinazzjoni bejn id-DG HOME u l-äġenzi ji-deċentralizzati awuditati, inkluża l-eu-LISA. L-ambitu tal-awditu kopra l-proċessi u l-kontrolli interni għall-koordinazzjoni bejn id-DG HOME u l-äġenzi ji-deċentralizzati, inkluża l-eu-LISA. L-awditu rriżulta f'konklużjoni tal-awditu u żewġ rakkmandazzjonijiet tal-awditu. ¹³² B'reazzjoni għal dan, il-manġġement tal-Äġenzi se jistabbili xi pjan ta' azzjoni.
IAC	Awditu dwar il-proġett tas-sistema centrali tal-EES: Žvilupp ta' soluzzjoni tal-IT (assigurazzjoni)	L-ghoti ta' (ri)assigurazzjoni dwar l-effettività u l-effiċċjenza tal-kontrolli interni stabbiliti għall-implementazzjoni tal-proġett. L-awditu ffoka fuq il-governanza tal-proġett, il-ġestjoni tar-riskju, il-ġestjoni tar-rapportar, il-ġestjoni tal-kwalità u tat-tibdil, il-ġestjoni tat-testijiet, il-ġestjoni tal-kuntratti u tal-bejjiegħha. L-awditu rriżulta f'konklużjoni tal-awditu u f'diversi rakkmandazzjonijiet tal-awditu. ¹³³ B'rispons għall-awditu, il-ġestjoni tal-Äġenzi stabbiliet pjan ta' azzjoni.

¹²⁷ Ref. Dokument tal-Bord tat-Tmexxija (MB) 2021-350 Deċiżjoni MB, punt A.25.

¹²⁸ Ref. Dokument MB 2021-358, il-Pjan tal-Awditu Intern għas-sena 2022, Ares(2021)7075595 – 17/11/2021.

¹²⁹ Ref. Dokument MB 2022-382 Deċiżjonijiet MB, punt B15.e.

¹³⁰ Silta mir-Rapport tal-IAS, ref. Ares(2022)8285043 – 30/11/2022.

¹³¹ Skont l-Artikolu 70(5) tar-Regolament Finanzjarju (UE, Euratom) 2018/1046, l-awditur intern tal-Kummissjoni għandu jeżerċita l-istess setgħat fuq il-korpi stabbiliti skont l-Artikoli 70 u 71 bħal dawk eż-żejt fir-rigward tal-Kummissjoni.

¹³² Rapport Finali tal-Awditu tal-IAS dwar il-koordinazzjoni bejn id-DG HOME u l-äġenzi ji-deċentralizzati tal-UE, eu-LISA, EUAA, Europol, CEPOL u EMCDDA, ref. Ares (2023)3266879 – 10/05/2023.

¹³³ Rapport tal-IAC, ref. Ares (2022)6160738 – 06/09/2022.

Awditur	Is-suġġett tal-awditi twettaq fl-2022	Tematika u riżultati
IAC	Riežami tal-ġestjoni tad-drittijiet ta' aċċess tal-ABAC ¹³⁴ (assigurazzjoni)	L-ghoti ta' (ri)assigurazzjoni dwar il-ġestjoni tad-drittijiet ta' aċċess ghall-ABAC ¹³⁴ fl-eu-LISA. L-awditi ffoka fuq it-twettiq / l-aġġornament tal-valutazzjoni tar-riskju dwar id-drittijiet ta' aċċess mogħtija; it-twettiq tal-validazzjoni perjodika tad-drittijiet ta' aċċess tal-ABAC (jiġifieri, il-fluss tax-xogħol, il-kontabilità u r-rapportar) fl-isfond tar-responsabbiltajiet fdati lill-utenti skont il-proċedura standard. L-awditi riżulta f'konklużjoni tal-awditi u rakkmandazzjoni tal-awditi waħda. ¹³⁵ B'rispons għall-awditi, il-management stabbilixxa pjan ta' azzjoni.
IAC	Il-monitoraġġ tal-implementazzjoni tal-Istrateġja tal-eu-LISA Kontra I-Frodi (koordinazzjoni/assigurazzjoni)	Il-għieda kontra I-frodi bi tnaqqis ta' opportunitajiet għall-awturi ta' reat li jwettqu frodi. Skont I-istrateġja ta' Kontra I-Frodi 2022–2024 tal-eu-LISA, hemm tliet objettivi: <ul style="list-style-type: none"> ■ tinkiseb konformità shiħa mal-prinċipji ta' kontra I-frodi, ■ jiġi stabilit u miżimum livell ġħoli ta' etika fl-attivitajiet kollha tal-eu-LISA, ■ I-iżvilupp u l-użu tal-ġbir u l-analiżi tad-data. Skont ir-rapport ta' monitoraġġ annwali tal-IAC, ir-rata ta' implementazzjoni tal-pjan ta' azzjoni għall-Istrateġja kontra I-Frodi kienet ta' 70 %. ¹³⁶
IAC	Il-monitoraġġ tal-implementazzjoni tar-rakkmandazzjonijiet tal-awditi maħruġa mill-IAS, I-IAC, il-QEA u I-OLAF (koordinazzjoni)	Biex jiġi żgurat li I-kwistjonijiet identifikati jiġu solvuti u jiġi implementat titjib. Fl-2022, I-IAC ippreżżentat erba' rapporti ta' monitoraġġ.
IAC IAS	Segwitu tar-rakkmandazzjonijiet tal-awditi (assigurazzjoni)	Li jiaprovd konferma indipendenti li I-kwistjonijiet huma solvuti, u li jiġi implementat titjib. Kemm I-IAC kif ukoll I-IAS segwew ir-rakkmandazzjonijiet irrapportati bħala "implementati" (lesti għal riežami) mill-manġement tal-eu-LISA u għalqu 12-il rakkmandazzjoni.
IAC	Valutazzjoni tar-riskju tal-awditi annwali (assigurazzjoni)	L-identifikazzjoni, il-valutazzjoni u r-rapportar dwar ir-riskji għall-objettivi tal-eu-LISA stabbiliti fl-SPD biex tissaħħa il-probabilità tal-ilħu tagħhom. It-thejjija tal-pjan tal-awditi għas-sena d-dieħħla. Il-valutazzjoni ¹³⁷ enfasizzat 10 riskji ewlenin għall-ilħu tal-objettivi tal-SPD tal-eu-LISA u appoġġat it-thejjija tal-pjan ta' awditi intern għas-sena 2023.

Ir-riżultati tal-Pjan tal-Awditu Intern tal-2022 tal-eu-LISA ġew ifformalizzati f'rapport ta' attivitā dettaljat li ġie analizzat u diskuss mad-Direttur Eżekuttiv u mal-Kumitat tal-Awditjar, tal-Konformità u tal-Finanzi (ACFC) tal-Bord tat-Tmexxija fil-laqqha li saret fit-22 ta' Frar 2023). Ir-rapport ġie adottat mill-Bord fil-15 ta' Marzu 2023.¹³⁸

2.7.2. II-Kontrollur Ewropew għall-Protezzjoni tad-Data (EDPS)

L-izgurar ta' livell għoli ta' protezzjoni tad-data huwa wieħed mill-objettivi ewlenin tal-Aġenzija. L-awditi esterni dwar il-konformità mal-protezzjoni tad-data jikkontribwixxu biex jiffacilitaw dan l-ġhan u huma parti mill-pjan ta' titjib kontinwu tal-eu-LISA għall-immaniġġjar operazzjonali tas-sistemi ta' informazzjoni tal-ĠAI.

Fl-2022, l-eu-LISA segwiet kontinwament **I-implementazzjoni tar-rakkmandazzjonijiet tal-awditi** identifikati fl-awditi mwettqa mill-Kontrollur Ewropew għall-Protezzjoni tad-Data (EDPS) dwar is-SIS, il-VIS u l-Europad:

- **L-awditi tas-SIS u tal-VIS**, imwettaq f'Novembru 2018, irriżulta f'rapport finali riċevut f'April 2020, u kien jinkludi 43 rakkmandazzjoni (b'feedback addizzjonali pprovdut f'Novembru 2022);
- **L-awditi tal-Europad** twettaq f'Diċembru 2019 u laħaq il-qofol tiegħi f'rapport finali riċevut f'Marzu 2021, li fih 29 rakkmandazzjoni, inkluż feedback addizzjonali pprovdut f'Novembru 2022.

¹³⁴ L-ABAC (sistema tal-kontabilità fuq il-baži tad-dovuti) hija sistema ta' informazzjoni korporattiva li tippermetti l-eżekuzzjoni u l-monitoraġġ ta' kuljum tal-operazzjonijiet baġitarji u kontabilistici kollha mid-direttorati generali, mill-aġġenzi u mill-istituzzjonijiet tal-Kummissjoni. Is-sistema għejt żviluppata mill-Kummissjoni u tħalli sett komplut ta' karakteristiċi biex tiġi żgurata l-konformità mar-Regolament Finanzjarju u mar-Regoli ta' Implantazzjoni.

¹³⁵ Rapport tal-IAC, ref. Ares (2022)3945170 – 25/05/2022.

¹³⁶ Rapport ta' Monitoraġġ tal-IAC dwar I-implementazzjoni tal-pjan ta' azzjoni tal-Istrateġja kontra I-Frodi għall-2022, ref. Ares (2023)523216 - 24/01/2023.

¹³⁷ Rapport ta' valutazzjoni tar-riskju tal-awditi tal-IAC għall-2022, ref. Ares (2022)8692434 – 14/12/2022.

¹³⁸ It-42 laqqha tal-Bord tat-Tmexxija tal-eu-LISA, il-punt 17.b., ref. doc 2023-065, il-15 ta' Marzu 2023.

Fil-kažijiet kollha, l-Aġenzija abbozzat pjanijet ta' azzjoni korrispondenti, li jinkorporaw ir-rakkmandazzjonijiet imressqa mill-EDPS. Rapporti trimestrali thejjew u ġew kondiviżi mal-EDPS, il-Bord tat-Tmexxija u l-Kumitat tal-Awditu, tal-Konformitā u tal-Finanzi (ACFC) tiegħu. Fl-2022, saru laqgħat ta' segwitu interni fi Frar, f'April, f'Ġunju u f'Settembru. Barra minn hekk, l-UPD aġġorna b'mod proattiv lill-EDPS fuq baži trimesrali dwar il-progress u l-status tal-implementazzjoni tar-rakkmandazzjonijiet.

Fl-2022, l-eu-LISA ddedikat l-isforzi tagħha biex tiżgura l-koordinazzjoni bla xkiel tal-ispezzjoni l-ġdida tal-EPDS imwettqa f'Ottubru dwar l-Eurodac, is-Sistema ta' Informazzjoni dwar il-Viża (VIS) u s-Sistema ta' Informazzjoni ta' Schengen (SIS II). L-awditu ffoka fuq il-governanza generali tas-sigurtà tal-IT, l-inċidenti tas-sigurtà u l-kSUR tad-data u l-metodoloġija u l-pratti għall-iżvilupp u l-itteżżejjar siguri tas-sistemi, b'enfasi fuq il-ġestjoni tal-kontroll tal-aċċess fl-ambjenti differenti. Inkluda wkoll is-segwitu tal-ispezzjoni preċedenti tas-SIS, tal-VIS u tal-Eurodac tal-EDPS. L-Aġenzija rċeviet l-abbozz tal-minuti tal-awditu fl-aħħar ta' Novembru 2022.

2.7.3. Qorti Ewropea tal-Audituri (QEA)

Fl-2022, il-Qorti Ewropea tal-Audituri (QEA) iffinalizzat l-awditu tas-soltu tal-Kontijiet Annwali tal-eu-LISA għas-sena finanzjarja għas-sena li ntemmet fil-31 ta' Diċembru 2021.¹³⁹ Il-Qorti awdiżat il-kontijiet tal-Aġenzija, li jinkludu r-rapporti finanzjarji¹⁴⁰ u r-rapporti dwar l-implementazzjoni tal-baġit,¹⁴¹ flimkien mal-legalità u r-regolarità tat-tranżazzjonijiet li fuqhom huma bbażati dawk il-kontijiet.

Skont l-opinjoni tal-QEA, il-kontijiet annwali tal-eu-LISA għall-2021 jippreżentaw b'mod ġust, fl-aspetti materjali kollha, il-pożizzjoni finanzjarja tagħha fil-31 ta' Diċembru 2021, ir-riżultati tal-operazzjonijiet tagħha, il-flussi tal-flus tagħha, u l-bidliet fl-assi netti għas-sena, skont ir-Regolament Finanzjarju u r-regoli kontabilistiċi, adottati mill-uffiċċjal tal-kontabilità tal-Kummissjoni, abbaži ta' standards kontabilistiċi internazzjonali għas-settur pubbliku.

Barra minn hekk, id-dħul li fuqu huma bbażati l-kontijiet huwa konformi mar-rekwiżiti ta' legalità u regolarità fl-aspetti materjali kollha. Fir-rigward tal-pagamenti, il-QEA identifikat pagamenti fl-ammont totali ta' EUR 18.11-il miljun affettwati minn nuqqas ta' konformitā, li jirrappreżentaw 6.2 % tal-appropriazzjonijiet ta' pagament disponibbli fl-2021, u b'hekk qabżu l-livell limitu ta' materjalità stabbilit għall-awditu u rrizultaw f'opinjoni kwalifikata dwar il-legalità u r-regolarità tal-pagamenti li fuqhom huma bbażati l-kontijiet.

Fl-aħħar, il-QEA għamlet ukoll osservazzjonijiet dwar il-ġestjoni tal-Aġenzija, is-sistemi ta' kontroll u l-ġestjoni baġitarja li ma biddlux l-opinjonijiet ta' hawn fuq, u li rrizultaw fi pjan ta' azzjoni biex jiġu indirizzati dawn l-osservazzjonijiet.

2.8. Segwitu għar-rakkmandazzjonijiet tal-awditjar u l-pjanijet ta' azzjoni relatati

Skont id-deċiżjoni tad-Direttur Eżekuttiv tal-eu-LISA,¹⁴² il-Kapaċità tal-Auditjar Intern (IAC) tal-Aġenzija hija responsabbli mill-monitoraġġ tal-progress fl-implementazzjoni tar-rakkmandazzjonijiet tal-awditu. Għal dak il-ġhan, l-IAC tigħid aġġornamenti mis-sidien ta' dawn ir-rakkmandazzjonijiet u thejji rapporti ta' monitoraġġ li jiġu ppreżentati iid-Direttur Eżekuttiv u lill-Bord tat-Tmexxija.

¹³⁹ Il-Qorti Ewropea tal-Audituri (2022) "Rapport Annwali dwar l-Aġenziji tal-UE għas-sena finanzjarja 2021", 27 ta' Ottubru 2022, pp. 234-240.

¹⁴⁰ Dawn jinkludu l-karta bilanċjali u r-rapport tal-prestazzjoni finanzjarja, it-tabella tal-flus ta' flus, id-dikjarazzjoni tal-bidliet fl-assi netti u sommarju tal-politiki kontabilistiċi sinifikanti u noti ta' spiegazzjoni oħrajn.

¹⁴¹ Dawn ir-rapporti jaggregaw in-noti ta' spiegazzjoni dwar l-operazzjonijiet baġitarji kollha.

¹⁴² Deċiżjoni tad-Direttur Eżekuttiv tal-eu-LISA dwar l-adozzjoni ta' sistema ta' rapportar obbligatorju (lill-ED u lill-Kap tal-IAC) dwar il-progress li sar fil-qasam tar-rakkmandazzjonijiet u/jew is-sejbiet tal-awditu, ref. Ares (2018) 6152498, 30 ta' Novembru 2018.

Fl-2022, ir-rata ta' implementazzjoni tar-rakkmandazzjonijiet tal-awditu¹⁴³ kienet ta' 63 %, jiġifieri 20 minn 32. L-istatus tal-progress tal-eu-LISA dwar l-implementazzjoni tar-rakkmandazzjonijiet tal-awditu huwa miġbur fil-qosor fit-**Tabella 11** fuq il-paġna li jmiss.

Tabella 11. Rakkmandazzjonijiet tal-awditu: progress fl-implementazzjoni (fil-31 ta' Diċembru 2022).

Rakkmandazzjonijiet tal-IAS, IAC u QEA u I-OLAF skont il-klassifikazzjoni	Total miftuh għall-2022	Fil-proċess	Implimentat	Ilu dovut	Magħluq fl-2022	Total miftuh fi tmiem I-2022
<i>kritiči</i>	3	3	0	0	0	3
<i>importanti ħafna</i>	31	12	12	7	11	20
<i>importanti</i>	15	2	8	5	5	10
TOTAL	49	17	20	12	16	33

Kjavi għat-termini:

- **għaddejja bħalissa:** l-implementazzjoni qed tiproċedi skont il-pjan jew l-iskadenza ġidha / il-pjan ta' azzjoni miftiehma mal-awditu.
- **importanti:** dgħufija sinifikanti fil-proċess shiħ awditajt jew dgħufija fundamentali għal parti sinifikanti tal-proċess tal-awditu.
- **implementati:** ikkonfermati mis-sid tar-rakkmandazzjoni, u lesti għas-siegwitu tal-awditu.
- **skaduti:** l-implementazzjoni tar-rakkmandazzjoni għadha għaddejja iżda ma ntlaħqitx sal-iskadenza maqbula.
- **magħluqa:** l-awditur għalaq formalment il-kwistjoni.

- **kritiči:** dgħufija fundamentali fil-proċess awditajt li hi ta' detriment fil-livell ta' entità.
- **importanti ħafna:** dgħufija fundamentali li hija ta' detriment għall-proċess kollu (ir-rakkmandazzjonijiet kollha tal-QEA jinkludi din id-deżinjazzjoni),
- **importanti:** dgħufija sinifikanti fil-proċess shiħ awditajt jew dgħufija fundamentali għal parti sinifikanti tal-proċess tal-awditu.

Tabella 12. Lista ta' rakkmandazzjonijiet tal-awditu miftuha maħruja minn awditi interni (IAS u IAC), inkluži dawk b'dewmien sinifikanti (> 6 xhur, fil-31 ta' Jannar 2023).

#	Awditur/ Titolu tal-Awditu / sena	Nru tar-Rakkmandazzjoni / Titolu	Klassifikazzjoni	Skadenza tal-implementazzjoni orīġinali	Dewmien ta' > 6 xhur
1	Awditu tal-IAS dwar l-Operazzjonijiet tal-IT / 2016	1. Ġestjoni tal-konfigurazzjoni	Importanti	31/12/2017	5 snin u xahar
2	Rapport tal-IAC dwar il-Ġestjoni tal-Assi tal-IT tal-eu-LISA	1.2.1 Governanza tal-ġestjoni tal-assi tal-IT	Importanti ħafna	31/10/2018	4 snin u 3 xhur
3	Rapport tal-IAS dwar il-kontrolli fuq il-proċess tal-Akkwist / 2017	3. Kontrolli qabel ma jiġu stabiliti kuntratti spēċifiċi	Importanti	31/12/2018	4 snin u xahar
4	Rapport tal-IAC dwar il-Ġestjoni tal-Proġetti tas-Sistema Ċentrali tal-EES / 2020	1.a. Baġit	Importanti ħafna	24/03/2020	sentejn u 9 xhur
5	Rapport tal-IAS dwar ir-reklutaġġ tal-personal u l-impenn tal-fornituri tas-servizzi strutturali u l-etika organizzazzjonali fl-eu-LISA / 2020	1. It-tiftix ta' sorsi ta' provvista tar-riżorsi umani jeħtieġ li jkun ibbażat fuq valutazzjoni ddokumentata u aġġornata	Importanti ħafna	30/09/2020	xahrejn u 4 xhur
6	Rapport tal-IAC dwar il-Ġestjoni tal-Proġetti tas-Sistema Ċentrali tal-EES / 2020	1.e Ġestjoni tar-riżorsi	Importanti ħafna	31/12/2020	sentejn u xahar
7	Rapport tal-IAC dwar il-Ġestjoni tal-Proġetti tas-Sistema Ċentrali tal-EES / 2020	2.b Thejjija għall-ittestjar	Importanti	30/03/2021	sena u 9 xhur
8	Rapport tal-IAC dwar il-Ġestjoni tal-Proġetti tas-Sistema Ċentrali tal-EES / 2020	2.1 Rapportar u komunikazzjoni	Importanti	30/06/2021	sena u 6 xhur

¹⁴³ Rapport ta' Monitoraġġ tal-IAC dwar l-implementazzjoni tar-rakkmandazzjonijiet tal-awditu fil-31 ta' Diċembru 2022, Ares (2023) 1158875, 17 ta' Frar 2023.

9	Rapport tal-IAS dwar ir-reklutaġġ tal-persunal u l-impenn tal-fornituri tas-servizzi strutturali u l-etika organizzazzjonali fl-eu-LISA / 2020	2. Assigurazzjonijiet legali dwar l-užu ta' fornituri ta' servizzi strutturali	Importanti	31/12/2021	senar u xahar
10	Rapport tal-IAC dwar il-Ġestjoni tal-Proġetti tas-Sistema Įcentrali tal-EES / 2020	2.c Disinn tas-Sistema Įcentrali tal-EES	Importanti	31/12/2021	senar u xahar
11	Rapport tal-IAS dwar il-Ġestjoni tas-Sigurtà tal-IT fl-eu-LISA / 2021	4. Ĝestjoni tal-bini u tas-soluzzjonijiet	Importanti ħafna	31/03/2022	mhux applikabbi
12	Rapport tal-IAS dwar il-Ġestjoni tas-Sigurtà tal-IT fl-eu-LISA / 2021	1. Ĝestjoni tas-servizzi tas-sigurtà tal-IT	Importanti ħafna	31/12/2022	mhux applikabbi
13	Rapport tal-IAS dwar il-Ġestjoni tas-Sigurtà tal-IT fl-eu-LISA / 2021	3. Ĝestjoni tal-konfigurazzjoni	Importanti ħafna	31/12/2022	mhux applikabbi
14	Rapport tal-IAS dwar il-Ġestjoni tas-Sigurtà tal-IT fl-eu-LISA / 2021	6. Ĝestjoni tat-tibdil	Importanti	31/12/2022	mhux applikabbi
15	Rapport tal-IAS dwar il-Ġestjoni tas-Sigurtà tal-IT fl-eu-LISA / 2021	7. Sistema ta' ġestjoni tas-sigurtà tal-informazzjoni	Importanti	31/12/2022	mhux applikabbi
16	Rapport tal-IAC dwar il-Proġett tas-Sistema Įcentrali tal-EES - Žvilupp ta' Soluzzjoni tal-IT / 2022	5. Ambjent tal-ittejtjar	Importanti ħafna	01/01/2023	mhux applikabbi
17	Rapport tal-IAC dwar il-Proġett tas-Sistema Įcentrali tal-EES - Žvilupp ta' Soluzzjoni tal-IT / 2022	6. Riżorsi, hiliet u hin allokati għall-faži tal-ittejtjar	Importanti ħafna	01/01/2023	mhux applikabbi
18	Rapport tal-IAC dwar il-Proġett tas-Sistema Įcentrali tal-EES - Žvilupp ta' Soluzzjoni tal-IT / 2022	4. Ĝestjoni tal-baġit u tal-pagamenti	Importanti ħafna	31/01/2023	mhux applikabbi
19	Rapport tal-IAC dwar il-Proġett tas-Sistema Įcentrali tal-EES - Žvilupp ta' Soluzzjoni tal-IT / 2022	7. Ĝestjoni tal-anomaliji/difetti	Importanti ħafna	01/03/2023	mhux applikabbi
20	Rapport tal-IAC dwar il-Proġett tas-Sistema Įcentrali tal-EES - Žvilupp ta' Soluzzjoni tal-IT / 2022	9. Traċċabbiltà bejn ir-rekwiżiti u dokumentazzjoni ohra ta' livell gholi/baxx	Importanti	01/03/2023	mhux applikabbi
21	Rapport tal-IAC dwar il-Proġett tas-Sistema Įcentrali tal-EES - Žvilupp ta' Soluzzjoni tal-IT / 2022	1. Governanza u organizzazzjoni tal-proġett	Kritika	31/03/2023	mhux applikabbi
22	Rapport tal-IAC dwar il-Proġett tas-Sistema Įcentrali tal-EES - Žvilupp ta' Soluzzjoni tal-IT / 2022	8. Ĝestjoni tal-bidla u tal-eċċeżżonijiet	Importanti	01/04/2023	mhux applikabbi
23	Rapport tal-IAC dwar il-Proġett tas-Sistema Įcentrali tal-EES - Žvilupp ta' Soluzzjoni tal-IT / 2022	2. Ĝestjoni tar-riżorsi	Kritika	01/06/2023	mhux applikabbi
24	Rapport tal-IAC dwar il-Proġett tas-Sistema Įcentrali tal-EES - Žvilupp ta' Soluzzjoni tal-IT / 2022	3. Riżultati tal-kuntratt tanġibbi	Kritika	01/06/2023	mhux applikabbi

L-Aġenzija hija impenjata li tieħu azzjoni fil-pront u deċiżiva biex tindirizza d-dewmien fl-implementazzjoni tar-rakkomandazzjonijiet pendenti, inkluż billi tirrevedi d-dati fil-mira. Għall-ġejjeni, l-eu-LISA se żżomm lill-audituri infurmati dwar il-progress fl-implementazzjoni tal-pjanijiet ta' azzjoni rilevanti.

Sabiex jikkonfermaw l-għeluq tar-rakkmandazzjonijiet li ġew irrapportati mill-eu-LISA bħala “*implementati*”, kemm I-IAS¹⁴⁴ kif ukoll I-IAC¹⁴⁵ wettqu segwitu annwali dwar il-pjanijiet ta’ azzjoni li kienu ġew iddiċjarati mill-eu-LISA bħala “*implementati*”, u għalqu 16-il rakkmandazzjoni tal-awditu (ara l-kolonna “*Magħluqa fl-2022*” fit-**Tabella 11** fil-paġna preċedenti).

Il-Qorti Ewropea tal-Awdituri (QEA) segwiet ukoll l-implementazzjoni tar-rakkmandazzjonijiet tal-awditu tagħha mis-snin preċedenti,¹⁴⁶ u għalqet erbgħa minnhom. Ix-xogħol residwu huwa deskritt fit-**Tabella 13** ta’ hawn taħt.

Tabella 13. L-implementazzjoni tar-rakkmandazzjonijiet tal-awditu tal-QEA mis-snin preċedenti.

Sena	Osservazzjonijiet tal-QEA	Status	Azzjonijiet tal-Aġenzija
2017	Attwalment, l-eu-LISA timmaniġġja tliet sistemi tal-IT fuq skala kbira li huma separati u mhux integrati (SIS II, VIS u Eurodac), li kollha jittrattaw data fil-qasam tal-ĠA tal-UE. Approċċ ta’ dan it-tip jista’ jipprejjeni lill-eu-LISA milli tikseb ekonomijiet ta’ skala u sinerġiji bejn is-sistemi differenti.	Għadu għaddej	Fl-2023, l-eu-LISA se tlesti l-pjanijiet ta’ tranżizzjoni għal kull waħda mis-sistemi tan-negozju ewlenin (SIS II, VIS u Eurodac) mill-istruttura l-antika tal-manutenzjoni f'kundizzjoni ta’ thaddim (MWO) għall-oqfsa l-ġoddha tat-TEF u t-TOF.
2018	L-implementazzjoni tal-baġit kienet inqas milli ppjanat. L-Aġenzija, flimkien mal-Kummissjoni Ewropea, għandha ttejjeb l-allinjament tal-ippjanar baġitarju mat-twaqqit tal-atti legali relatati.	Għadu għaddej	F’kooperazzjoni mal-Kummissjoni, l-eu-LISA se tiddefinixxi s-sett minimu ta’ dokumentazzjoni meħtieġa għall-konsultazzjonijiet dwar id-dikjarazzjonijiet finanzjarji leġiżlattivi (LFS), li jistabbilixx l-bażi għall-ippjanar intern korrispondenti.
2019 2020			

2.9. Azzjonijiet ta’ segwitu relatati mal-investigazzjonijiet imwettqa mill-OLAF¹⁴⁷

Fl-2022, l-Aġenzija indirizzat ir-rakkmandazzjonijiet mill-investigazzjonijiet tal-OLAF relatati mal-kawži OC/2020/0441-A2 u OC/2017/1121/A2.

2.10. Segwitu tal-osservazzjonijiet mill-awtorità tal-kwittanza

Fl-2022, il-Kumitat għall-Kontroll tal-Baġit (il-Kumitat CONT) tal-Parlament Ewropew nieda l-proċess tat-twettiq tal-attivitàjet tal-aġenziji tal-UE u tal-impriżi konġunti mwettqa fis-sena finanzjarja 2021. Dan il-proċess jiġura l-konformità mar-rekwiziti tal-qafas legali u regolatorju rilevanti u l-applikazzjoni ta’ prinċipi ta’ gestjoni finanzjarja tajba, jiġifieri l-ekonomija, l-effiċċenza u l-effettivitā.

F’Novembru 2022, fuq talba tal-Kumitat CONT, l-eu-LISA wieġbet għal sett ta’ mistoqsijiet bil-miktub maqsuma f’mistoqsijiet individuali (indirizzati lill-eu-LISA biss) u orizzontali (identici għall-aġenziji u l-impriżi konġunti tal-UE kollha). Sussegwentement, sar djalogu mal-Kumitat CONT, u l-Qorti Ewropea tal-Awdituri ħejjet is-“Segwitu għall-awditu tal-QEA dwar il-Kontijiet tal-2021 tal-eu-LISA – Pjan ta’ Azzjoni”, li ġie ppreżentat lill-Kumitat tal-Awditjar, tal-Konformità u tal-Finanzi (ACFC) tal-eu-LISA f’Mejju 2023.

Fl-aħħar ta’ Mejju 2023, il-Parlament ta l-kwittanza lid-Direttur Eżekuttiv tal-eu-LISA dwar l-implementazzjoni tal-baġit tal-Aġenzija fl-2021, filwaqt li approva l-gheluq tal-kontijiet tal-eu-LISA għall-2021 u kkondiva l-osservazzjonijiet tagħha friżoluzzjoni.

Biex tenfasizza oqsma identifikati għat-titħib u tindirizza oqsma ta’ interessa kritiku, l-Aġenzija, b’mod partikolari:

- Hadet il-passi meħtieġa biex issaħħa il-kontrolli interni u taġġorma l-proċessi interni għall-proċeduri ta’ akkwist sabiex jittaffew id-dghufijiet identifikati mill-awdit,

¹⁴⁴ Segwitu tar-rakkmandazzjonijiet pendenti mill-awditi preċedenti – Nota tal-IAS dwar il-konklużjonijiet tal-awditu, ref. Ares (2022)810155 (03 ta’ Frar 2022), u ref. Ares(2022)7132265 (14 ta’ Ottubru 2022).

¹⁴⁵ Riżultati ta’ segwitu tal-IAC għall-2021, ref. Ares (2022)1548233, 02 ta’ Marzu 2022.

¹⁴⁶ Ir-Rapport Annwali tal-QEA dwar l-Aġenziji tal-UE għas-sena finanzjarja 2021, pp.234-240.

¹⁴⁷ L-Artikolu 11 tar-Regolament (UE/Euratom) Nru 883/2013 tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill dwar **investigazzjonijiet immexxija mill-Uffiċċju Ewropew Kontra l-Frodi (OLAF)**.

- komplet bit-tranžizzjoni minn tiflix ta' sorsi ta' provvista vertikali għal trażversali għall-iżvilupp, l-evoluzzjoni u l-manutenzjoni tas-sistemi ewleni,
- iddefiniet mill-ġdid l-istratgeġja ta' reklutaġġ tagħha sabiex tindirizza aħjar it-thassib relatat mar-reklutaġġ u l-bilanc bejn il-ġeneri,
- saħħet diversi elementi tal-komponent tal-valutazzjoni tar-riskju u komplet timmonitorja l-pjan direzzjonali strateġiku biex tallinja aħjar l-objettivi strateġiči u operazzjonali, filwaqt li tejbet ukoll l-implementazzjoni ġenerali tal-istratgeġja fit-tul tal-Aġenzija.

B'rispons għall-osservazzjonijiet tal-QEA dwar il-kontijiet tal-2021 tal-eu-LISA, l-Aġenzija ħejjet pjan ta' azzjoni bħala segwitu għall-awditi tal-QEA. Il-Bord tat-Tmexxija ħa nota tal-pjan ta' azzjoni fil-15 ta' Marzu 2023, u l-verżjoni riveduta ġiet ipprezentata lill-Bord fil-15 ta' Ĝunju 2023.

Osservazzjoni mill-awtorità tal-kwittanza	Rispons u mizuri meħuda mill-Aġenzija
Gestjoni baġitarja u finanzjarja	
<p>1. Tinnota b'apprezzament li l-isforzi ta' monitoraġġ tal-baġit matul I-2021 irriżultaw frata ta' implementazzjoni tal-baġit ta' 100 % li tirrapreżenta žieda ta' 24.39 % meta mqabbla mal-2020; tinnota, barra minn hekk, li r-rata ta' eżekuzzjoni tal-approprazjonijiet ta' pagament kienet ta' 94.65 %, li tirrapreżenta žieda ta' 0.24 % meta mqabbla mal-2020.</p> <p>2. Tilqa' l-fatt li, fl-2021, ma twettaq l-ebda riport mhux awtomatiku; tinnota, madankollu, ammont għoli ta' riporti awtomatiċi (EUR 11.1-il miljun) ta' approprazjonijiet ta' pagament mhux differenżiati għat-Titolu II (infrastruttura u nefqa operattiva), li jirrapreżentaw 56 % tat-totali ta' EUR 19.8-il miljun għal dak it-titolu u 93.55 % tal-ammont totali (EUR 11.8-il miljun) ta' riporti awtomatiċi mill-2021 għall-2022; ittenni l-opinjoni tal-Qorti li rati għoljin ta' riporti jikkontraddixxu l-principju baġitarju tal-annwalit u huma indikattivi ta' kwistjonijiet strutturali fl-implementazzjoni tal-baġit; tinnota t-tweġiba tal-Aġenzija li r-riporti tan-nefqa tat-Titolu II kienu relataati principalment ma' forniture esterni ta' servizzi ta' appoġġ, ikkuntrattati mill-Aġenzija biex tindirizza n-nuqqas sistematiku ta' persunal wara l-assenazzjoni ta' kompeti ġodda lill-Aġenzija li ma kinux akkumpanjati minn allokazzjoni adegwata ta' r-iżorsi umani; tinnota wkoll li l-puntwalitā tal-kuntratti ma' tali forniture esterni tas-servizzi ma kinitx allinjata mas-sena kalendarja, iżda mad-durata tas-servizzi meħtieġa pprovduti; jistieden, madankollu, lill-Aġenzija tindirizza dawk il-kwistjonijiet u tirrapporta lill-awtorità ta' kwittanza dwar il-miżuri meħuda f'dak ir-riġward; tistieden lill-Kummissjoni ttejjeb il-koordinazzjoni bejn l-allokazzjoni ta' kompeti ġodda u r-iżorsi meħtieġa sabiex titnaqqas il-ħtieġa li wieħed jirrikorri għal forniture esterni tas-servizzi.</p> <p>3. Tqis li l-Aġenzija għandha tkompli d-djalogu tagħha mal-Kummissjoni sabiex tiproponi bidlet fl-ippjanar tal-baġit pluriennali tagħha, sabiex tirċievi biss fondi għall-iżvilupp ta' sistemi l-adarba tiġi żgurata c-céretta legali.</p>	<p>L-eu-LISA tieħu nota tal-osservazzjoni.</p> <p>Il-pjan ta' azzjoni tal-eu-LISA "Segwitu għall-awditi tal-QEA dwar il-Kontijiet tal-2021 tal-Aġenzija" (irregjistrat mill-Bord tat-Tmexxija fil-15 ta' Marzu 2023, verżjoni riveduta li għandha tiġi pprezentata fil-15 ta' Ĝunju 2023) jinkludi l-azzjonijiet li ġejjin li jindirizzaw parti minn din l-osservazzjoni:</p> <p>"L-iskadenza għas-sottomissjoni ta' talbiet ġodda għal impenn baġitarju hija t-30 ta' Settembru 2023, li tiżgura li l-perjodi tal-kuntratti jkunu allinjati aħjar mas-sena finanzjarja. Il-manġiement superjuri għandu jiżgura li l-eċċeżżonijiet jinżammu għall-inqas possibbli, peress li l-impatt fuq ir-riporti huwa sinifikanti. Nefqiet rikorrenti u kurrenti li għandhom jiġu impenjati kull meta jkun possibbli fil-baġit anticipat fi tmiem ir-raba' trimestru biex ikopru n-nefqa tas-sena ta' wara f'konformità mar-regoli finanzjarji.</p> <p>Filwaqt li jittieħed vantaġġi mill-iffirmar tal-kuntratt qafas il-ġdid għall-forniment ta' servizzi ta' appoġġ estern mistenni fi Q4 2023, huwa previst allinjament tal-iskeda ta' zmien tal-kuntratti ta' servizz annwali mal-kalendariju annwali biex jitnaqqas b'mod sinifikanti l-użu tar-riporti finanzjarji.</p> <p>Hekk kif ir-Regolamenti għall-kompeti l-ġodda jistabbilixxu skadenzi qosra biex is-sistemi jsiru operattivi, l-eu-LISA jeftieġ li tibda tipprepara ferm qabel l-adozzjoni tagħhom. Madankollu, peress li l-adozzjoni spiss tigħi tħarradha, xi baġits saru disponibbli sahnsitra qabel il-finalizzazzjoni tal-baġiż għidher. Dan jirriżulta fi sfidi ta' akkwist ikkumplikati ħafna, speċjalment meta jitqiegħi li l-adozzjoni tar-Regolament ma hiji bizzżejjed, fil-biċċa l-kbira tal-każżejjiet, biex jitħejew spesifikazzjonijiet teknici dettaljati tal-offerta. Dan jista' jseħħ biss meta jiġu adottati atti ta' implementazzjoni. Dan ipoġġi wkoll pressjoni sinifikanti fuq l-ippjanar baġitarju, li jirriżulta friporti kbar tal-baġit li huma meħtieġa sabiex jiġu ppreżervati l-baġits li inkella jintilfu.</p> <p>Konsultazzjoni aktar fwaqtha u sistematika mal-eu-LISA dwar id-dikjarazzjoni finanzjarji leġiżlattivi li jakkumpanjaw il-leġiżlazzjoni proposta, flimkien ma' approċċ aktar flessibbli mill-Kummissjoni dwar l-inklużjoni effettiva tal-baġit fil-baġit ġenerali tal-UE, inaqqsu dawn ir-riskji.</p> <p>Dawn il-miżuri huma rakkmandazzjoni rikorrenti mill-QEA, li fuqha l-eu-LISA għandha aġenzija limitata. Id-disponibbiltà tal-attu ta' implementazzjoni, li hija daqstant importanti, hija prekundizzjoni għal akkwist effettiv. It-tqassir tat-thejjija tal-attu ta' implementazzjoni jkollu impatt dirett fuq il-kapaċċità tal-eu-LISA li tippjana aħjar l-akkwist tagħha u tillimita l-bidliet kuntrattwali.</p>

Osservazzjoni mill-awtorità tal-kwittanza

Rispons u miżuri meħuda mill-Aġenzija

Prestazzjoni

4. Tilqa' l-fatt li I-Aġenzija tuża čerti għodod, bħal indikaturi ewleni tal-prestazzjoni, bix tivaluta l-valur miżjud ipprovdut mill-aktivitajiet tagħha u biex ittejeb il-ġestjoni tal-baġit tagħha; tinnota li, skont id-dikjarazzjoni tal-Aġenzija, hija laħqet l-objettivi tagħha għall-2021 kif stabbilit fir-regolament ta' stabbiliment tagħha, ir-Regolament (UE) 2018/1726⁽²⁾, u wasslet ir-rizultati definiti fil-programm ta' ħidma annwali tagħha għall-2021, kemm ftermini ta' eżi kif ukoll ta' prestazzjoni; tilqa' l-isforzi kontinwi li saru fl-2021 mill-Aġenzija bix tadatta għall-mandat aġġornat tagħha kif stabbilit f'dak ir-Regolament, li dahal fis-seħħ fil-11 ta' Dicembru 2018, u tinnota l-adozzjoni ta' strategija fit-tul għall-periġodu 2021–2027, li tiggwida l-izvilupp u l-aktivitajiet fit-tul tal-Aġenzija u l-programmazzjoni pluriennali u annwali futura tagħha.

5. Tinnota li l-prestazzjoni u d-disponibbiltà tas-sistemi tal-IT mhaddma minn eu-LISA kienu f'konformità mal-ftehimiet rilevanti dwar il-livell ta' servizz; tinnota l-izvilupp kontinwu ta' sistemi ġodda għall-EES, I-ETIAS, u I-ECRIS-TCN u tal-interoperabbiltà bejn is-sistemi l-ġodda u dawk eżistenti; tinnota wkoll li d-dħul fis-seħħi ta' dawk is-sistemi l-ġodda ġie pospost b'diversi xhur, filwaqt li l-iskeda ġenerali għat-testejja tal-arkitektura tal-interoperabbiltà sa' tmien I-2023 ġiet ippreżervata; tfaħħar lill-eu-LISA talli lestiet diversi progetti, bħall-installazzjoni tal-Interfaċċi Nazzjonali Uniformi, l-aġġornament tal-infrastruttura ta' komunikazzjoni tal-VIS, u r-rilaxx tal-sBMS; tilqa' l-fatt li l-eu-LISA żiedet l-isforzi tagħha fir-riċerka u l-innovazzjoni permezz ta' projekti fl-oqsma ta' IA, teknoloġiji għal qsim tal-fruntier bla xkiel u mingħajr kuntatt, u s-sigurtà interna; tinnota li I-Aġenzija tinsab fit-triq it-tajba bil-proġett għat-tieni estensjoni tas-sit operazzjonali tagħha fi Strasburgu; tinnota wkoll li l-eu-LISA rrieżaminat dak il-proġett sabiex tagħmel disponibbli kapaċitajiet addizzjonal qabel it-twassil mistenni fl-2028 permezz ta' centrū tad-data modulari, tnaqqis tal-ispazju għall-uffiċċċi u approċċ ta' kostruzzjoni gradwal i-għall-estensjoni tas-sit.

6. Tilqa' l-fatt li I-Aġenzija, flimkien mal-EUAA u I-Frontex, tiprovd appoġġ attiv lill-Istat Membri li huma l-punti ta' dħul ewleni għall-migranti u l-persuni li jfiftxu l-ażiż fl-Unjoni; tinnota li I-Aġenzija topera l-komponent centrali ta' serje ta' sistemi tal-IT fuq skala kbira fl-ispazju ta' libertà, sigurtà u ġustizzja, li huma marbuta mas-sistemi nazzjonali.

7. Tilqa' l-fatt li I-Aġenzija tkompli tappoġġa l-implementazzjoni tal-politiki tal-UE fl-oqsma tal-moviment liberu tal-persuni u tal-merkanzija, il-viža komuni għall-ivvjaġġar, il-kontroll tal-fruntier, l-immigrazzjoni u l-ażiż, kif ukoll fil-kooperazzjoni bejn l-awtoritajiet nazzjonali tal-infurzar tal-liġi u dawk ġudizzjarji, inkluża l-għieda kontra l-kriminalità organizzata, il-facilitazzjoni ta' dħul klandestin ta' bnedmin u t-traffikar ta' bnedmin, u t-terrorizmu.

Politika tal-persunal

8. Tinnota li, fil-31 ta' Dicembru 2020, it-tabella tal-persunal kienet implementata 90.61 %, b'193 aġġent temporanju maħtura mill-212-il aġġent temporanju awtorizzat taħt il-baġit tal-Unjoni (meta mqabbla ma' 202 karigi awtorizzati fl-2020); tinnota li, barra minn hekk, 107 aġġenti kuntrattwali u 10 esperti nazzjonali sekondati ħadmu għall-Aġenzija fl-2021, mill-132 aġġent kuntrattwali u 11-il espert nazzjonali sekondat awtorizzati.

L-eu-LISA tieħu nota tal-osservazzjoni.

Fir-rigward tal-EES u l-iskedi ta' żmien ġenerali tal-Interoperabbiltà, I-EES, I-ETIAS, il-PMB tal-Interoperabbiltà tal-25 ta' Mejju 2023 approvaw kemm l-istratgeġja l-ġidha għall-implimentazzjoni tal-EES, l-approċċ tal-prodott minimu vijabbi (MVP) kif ukoll ir-reviżjoni sħiha tal-iskeda ta' żmien tal-Interoperabbiltà li ġiet ipprezentata. Din l-iskeda ta' żmien tħalli diversi mewġjet, li għandhom l-ġhan li jwasslu l-komponenti tal-Interoperabbiltà b'rillaxxi intermittenti kull 6-9 xhur li jestendu sal-2026. Barra minn hekk, dan l-ippjanar mill-ġid iż-żejt jidher minn hekk, kundizzjonijiet li I-PMB irakkomanda li l-partijiet ikkonċernati kollha jagħmlu fil-ħali biex jirrispettaw. L-istratgeġja l-ġidha tal-EES u l-pjan direzzjonali għall-Interoperabbiltà se jiġu diskusi mill-Bord fil-31 ta' Mejju għall-approvażżjoni.

L-eu-LISA tieħu nota tal-osservazzjoni.

L-eu-LISA tieħu nota tal-osservazzjoni.

L-eu-LISA tieħu nota tal-osservazzjoni.

Osservazzjoni mill-awtorità tal-kwittanza

9. Tenfasizza li, fl-2021, seba' membri tal-personal telqu mill-Aġenzija, li jirrapreżentaw dawran ta' 5.5 %, oħla mill-mira ta' 5 % u oħla mil-linja baži ta' 3.7 % tal-2020; tilqa' l-monitoraġġ u l-evalwazzjoni tar-raġunijiet fir-rigward ta' dak l-indikatur mill-manġġment tal-Aġenzija; tinnota mit-tweġibet tal-Aġenzija li fost il-kawzi identifikati, il-kuntratti b'durata limitata, il-kuntratti bi gradi baxxi u l-ammont kbir ta' xogħol ġew irrapportati matul l-intervist tal-hruġ organizzati mill-Aġenzija; tenfasizza l-ħtiega għal aktar flessibbiltà f'termin tad-disponibbiltà tar-riżorsi umani biex l-Aġenzija tkun tista' tad-didda għall-fluttwazzjonijiet fl-ammont ta' xogħol u d-dewmien possibbi fl-adozzjoni ta' atti legiżlattivi rilevanti; tistieden lill-Kummissjoni tinvvoli ruħha fi djalgu kostruttiv mal-Aġenzija u tindirizza dawk il-kwistjoniċċi meta tiddetermina d-disponibbiltà ta' tabelli tal-personal futuri.

10. Tinnota bi thassib il-kompożizzjoni tal-manġġment superjuri tal-eu-LISA fir-rigward tal-ġeneru, b'żewġt irġiel (100 %) u mingħajr nisa, tal-Bord tat-Tmexxija tagħha b'49 raġel (81.7 %) u 11-il mara (18.3 %), u tal-personal tagħha b'mod ġenerali b'215-il raġel (69.4 %) u 95 mara (30.6 %); tirrikonoxxi li r-responsabilità tal-ħatra ta' persuni fil-bord tat-tmexxija hija tal-awtoritajiet nazzjonali rilevanti f'kull Stat Membru; tistieden lill-Istati Membri jikkunsidraw b'mod attiv il-bilanc bejn il-ġeneri bhala fattur meta jinnominaw u jaħtru membri tal-bord tat-tmexxija tal-eu-LISA; tieħu nota tal-isforzi tal-eu-LISA biex ittejeb il-bilanc bejn il-ġeneri u tilqa' t-titjib żgħir irreġistrat fl-2021; tistieden, madankollu, lill-eu-LISA taħdem b'mod attiv lejn il-bilanc bejn il-ġeneri u tirrapporta lill-awtorità ta' kwittanza dwar pjan ta' azzjoni f'dan ir-rigward; tfakkar ukoll fl-importanza li tiġi żgurata rappreżentazzjoni ġeografika bilanċjata fi ħdan il-ġestjoni u l-personal tagħha.

11. Tinnota li fl-2021 l-eu-LISA nediet 15-il proċedura tal-għażla u rċeviet 1944 applikazzjoni għal total ta' 18-il proċedura ta' reklutaġġ; tfaħħar lill-Aġenzija ghall-kisbet fl-efficċjenza rrapportat u għat-titjib tal-proċess ta' reklutaġġ tal-Aġenzija u tal-immaġni tagħha bhala impiegattra attrenti; tinnota f'dak is-sens id-diversi azzjonijiet tal-Aġenzija bħall-proġetti pilota "reklutaġġ aġlii", il-parteċipazzjoni tagħha fil-fiera tal-karrieri globali online "Women in Tech", il-pubblikkazzjoni tal-avviżi ta' postijiet tax-xogħol vakanti lil hinn mis-sit web tal-Aġenzija u r-raggruppament ta' profili jew l-użu ta' listi ta' riżerra eżistenti għal gradi u gruppi ta' funzjoni ekwivalenti; tinnota wkoll li twettqet analizi tal-qafas ta' kompetenza tal-Aġenzija u thegħżejj l-ġengi tizżeppi l-istatistika u t-tar-riżorsi umani bba' fuq il-kompetenza.

12. Tfahhar lill-Aġenzija għall-politika tagħha għal tolleranza zero dwar il-fastidju; tinnota li fl-2021, 14-il każ relatav ma' fastidju psikologiku jew sesswali ġie ttrattat mill-Aġenzija; tinnota wkoll f'dan il-kuntest li l-Aġenzija wettqet żewġ valutazzjonijiet preliminari li wasslu għat-tnejha ta' tliet inkjesti amministrattivi u t-tkeċċija ta' membru tal-personal wieħed; tilqa' l-organizzazzjoni mill-Aġenzija ta' webinars u sessjonijiet ta' sensibilizzazzjoni dwar il-prevenzjoni tal-fastidju u r-rwol tal-konsulenti kunfidenzjali tagħha, kif ukoll il-miżuri tagħha biex ittejeb il-benesseri fuq il-post tax-xogħol u l-bilanc bejn ix-xogħol u l-ħajja privata tal-personal tal-Aġenzija permezz ta' webinars dwar is-saħħha mentali u sessjonijiet ta' konsulenza individwali.

Rispons u miżuri meħuda mill-Aġenzija

Sabiex tifhem aħjar ir-raġunijiet ta' dawran għoli, l-eu-LISA kienet qed twettaq intervisti ta' hruġ konsistenti. Fl-2021, abbażi tal-analizi li wettaqna tal-intervisti ta' hruġ, il-maġġoranza tal-persuni intervistati ddikjaraw ix-xewqa għal opportunitajiet ta' karriera aħjar bħala r-raġuni principali li għaliha fittxu impieg alternativ. Opportunitajiet aħjar ta' karriera ġew deskritti bħala li għandhom gradi oħla, durata tal-kuntratt itwal u kunntratti rinnovabbi. It-tieni raġuni l-aktar sinifikant għat-titħixja ta' opportunitajiet oħrajn kienet għal raġunijiet familiali u/jew personali, segwita mill-ħtieġa għal bilanc aħjar bejn ix-xogħol u l-ħajja privata. Proporzjon kbir ta' dawk intervistati rapportaw li l-ammont kbir ta' xogħol kellu effett negattiv fuq il-bilanc bejn ix-xogħol u l-ħajja privata tagħihom.

L-eu-LISA qed tirrekleta principally profili tal-IT li hemm domanda għolja għalihom fis-suq tax-xogħol u għall-ištutizzjoni kollha tal-UE. Il-biċċa l-kbira tal-postijiet huma ta' grad baxx, għal terminu qasir jew mhux rinnovabbi u għalhekk la huma attrenti u lanqas percepiti bħala offerta kompetitiva fis-suq. Mill-offerti kollha maħruġa, 40 % ma ġewx aċċettati. Fost ir-raġunijiet ewlenin kien hemm nuqqas ta' interessa f'kuntratti għal żmien qasir u/jew mhux rinnovabbi; opportunitajiet ta' karriera aħjar misjudha jew gradi oħla offruti minn ištutizzjoni kollha tal-UE oħrajn.

Minn nofs Marzu 2023, id-Direttur Eżekuttiv il-ġdid, is-Sa Agnès Diallo, bdiex il-mandat tagħha, b'effett fuq il-kompożizzjoni tal-manġġment superjuri tal-Aġenzija mill-perspettiva tal-bilanc bejn il-ġeneri.

L-eu-LISA tieħu nota tal-osservazzjoni.

Fl-2021, ġiet organizzata sessjoni ddedikata dwar il-prevenzjoni tal-fastidju għall-maniġers kif ukoll għall-personal kollu.

Osservazzjoni mill-awtorità tal-kwittanza

Rispons u miżuri meħuda mill-Aġenzija

13. Tilqa' l-fatt li l-Aġenzija qed tuża l-moduli bažiċi kollha tal-ghodda ta' ġestjoni tar-riżorsi umani tas-SYSPER u diversi moduli fakultativi; theġġeġ lill-Aġenzija tkompli bid-digitalizzazzjoni tas-sistema ta' ġestjoni tar-riżorsi umani tagħha.

L-eu-LISA offriet ukoll "Programm għas-saħħa u l-benesseri mentali", li jinkludi sensiela ta' 10 webinars ipprezentati minn psikologi kliniči ċċertifikati. Barra minn hekk, webinar addizzjonali kien iddedikat ghall-maniġers biex jappoġġawhom fir-rwol tagħhom. Il-programm offra wkoll l-opportunità li jiġu organizzati workshops għal timijiet (Unità/Settur) biex jindirizzaw xi qasam speċifiku meqjus kritiku mill-maniġers. B'kollox, intalbu u ġew organizzati 5 workshops. Bħala parti mill-programm, ġew offruti wkoll sessjonijiet ta' kkowċċjar individwali lill-membri tal-persunal li tal-buhom. Barra minn hekk, l-eu-LISA offriet abbonamenti għal applikazzjoni ta' mindfulness b'interfaċċa faċċi biex tintuża.

Fl-2021, ma ġie rapportat l-ebda kaž ta' burnout fl-eu-LISA. L-Aġenzija ppruvat tipprevjeni dan milli jseħħi billi organizzat sessjonijiet ta' sensibilizzazzjoni ddedikati għall-benesseri tal-persunal, il-ġestjoni tal-kunflitti u tal-istress, l-appoġġ psikoloġiku u l-implementazzjoni kontinwa tal-hekk imsejaħ programm FIT.

L-eu-LISA tuża l-moduli bažiċi kollha tas-SYSPER u diversi moduli fakultativi. L-Aġenzija implementat il-moduli kollha f'konformità mal-iskeda ta' żmien miftiehma mal-Kummissjoni (maniġer tal-proġett responsabbi għall-eu-LISA għall-implementazzjoni). Ir-rilevanza tal-użu ta' SYSPER żidiet b'mod sinifikanti wara t-transkodiċi SYSPER-NAP. L-eu-LISA mhix se tiplimenta l-moduli eżistenti kollha minħabba differenza fir-regoli ta' proċedura.

Akkwist

14. Tinnota li l-Aġenzija tirrapporta li l-Qafas tal-Inġinerija Trażversali (TEF), l-akbar offerta li qatt ġiet iffirmsa mill-Aġenzija, wera li huwa vijabbli għal diversi mill-aktivitajiet operazzjonali ewlenin tagħha, filwaqt li l-massimizzazzjoni tal-benefiċċċi tal-akkwist trażversali permezz tal-koordinazzjoni tal-inputs ta' kuntratturi differenti f'diversi proġetti tibqa' mira; tosserva li fl-2021 thejjew diversi offerti importanti u ġew iffirmsi kuntratti, jiġifieri fir-rigward tas-sistema centrali tal-ECRIS-TCN, il-verżjoni aġġornata tal-ambjent tal-ittejtjar il-ġdid tal-VIS/BMS, u l-valutazzjoni tat-teknoloġija għas-soluzzjoni futura tas-sistema ta' ġestjoni tad-dokumenti.

Mill-2020, l-Aġenzija bdiet it-tranżizzjoni fit-tiftili ta' sorsi ta' provvista tal-iżvilupp, l-evoluzzjoni u l-manutenzjoni tas-sistema ewlenja, mit-tiftili ta' sorsi ta' provvista vertikali għal dak trażversali. Dan kien ifisser li l-mudell ta' akkwist li ntiret mill-Kummissjoni, li kienet organizzata permezz ta' kuntratti qafas vertikali u minn tarf sa tarf b'sistema (dak iż-żmien, is-SIS II, il-VIS u l-Eurodac biss), ma kienx għadu vijabbl meta l-mandat tal-Aġenzija żidet b'mod sostanzjali.

Din it-tranżizzjoni tlestit fl-2022, meta minbarra l-Qafas tal-Inġinerija Trażversali (TEF), żidet it-tieni pilastru tal-akkwist trażversali, bl-għoti tal-Qafas Operattiv Trażversali (TOF).

It-tranżizzjoni mill-mudell ta' akkwist vertikali qed tiaprovi l-benefiċċċi mistennija, prinċipalment:

- tnaqqis ta' intrappolament tal-klientela,
- ekonomiji ta' skala (specjalment għall-infrastruttura),
- vetturi Kuntrattwali għall-implementazzjoni tal-interoperabbiltà, bis-sinerġi korrispondenti bejn is-sistemi,
- tnaqqis fil-kostijiet għall-kuntratti li huma ppreċeduti minn fuq mill-ġdid tal-kompetizzjoni,
- espansjoni sostanzjali tal-grupp ta' bejjiegħha, bit-tnejn korrispondenti tar-riskji ta' dipendenza zejda.

15. Jenfasizza l-opinjoni kwalifikata tal-QEA dwar il-legalità u r-regolarità tal-pagamenti minħabba l-irregolarità ta' sitt pagamenti li saru fl-2021 għal total ta' EUR 18.11-il miljun b'raba ma' diversi kuntratti qafas, li jirrapreżentaw 6.20 % tal-appropriazzjonijiet ta' pagament disponibbli fl-2021; jinnota bi thassib li l-2021 hija t-tieni sena konsekutiva li għalha l-QEA ħarġet opinjoni kwalifikata simili fir-rigward tal-akkwist u l-ġestjoni tal-kuntratti ta' eu-LISA; jinnota li, skont eu-LISA, il-konformità f'dan il-qasam hija affettwata minn diversi fatturi marbuta mal-ippjanar operazzjonali u baġiżtaru, il-mudell ta' tiftili ta' sorsi ta' provvista, il-ġestjoni tal-evoluzzjoniżi kuntrattwali u l-persunal insuffiċċenti li jirrestringu l-possibbiltà li jiġi limitati l-ambitu, id-durata u l-valur tal-kuntratti; jenfasizza li minħabba ż-żidiet u l-aġġornamenti fis-sistemi tal-IT fuq skala kbira ġestiti, l-Aġenzija kienet għamlet tranzizzjoni minn tiftili ta' sorsi ta' provvista vertikali għal trażversali, li jagħmel il-mudell ta' akkwist vertikali inizjali tal-Kummissjoni mhux vijabbl aktar; jinnota li r-raġunijiet ewlenin wara din it-tranżizzjoni relatata mat-tnejn tal-intrappolament tal-klientela u l-ilħuq tal-ekonomiji ta' skala jew it-tnejn tal-kostijiet.

il-pjan ta' azzjoni tal-eu-LISA "Segwitu għall-awditi tal-QEA dwar il-Kontijiet tal-Aġenzija għall-2021" jinkludi l-azzjonijiet li ġejjin li jindirizzaw parti minn din l-osservazzjoni:

1. L-inklużjoni ta' kontrolli addizzjonali fil-linji gwida dwar l-akkwist u l-ġestjoni tal-kuntratti biex taqbad kwalunkwe devjazzjoni potenziali mill-kuntratt qafas sottostanti, u l-proċedura tal-offerti hija ddokumentata u soġġetta għal proċedura ta' eċċeżżjoni, u/jew tirrikjedi emenda minn qabel tal-kuntratt qafas.

2. L-inklużjoni ta' kontrolli fil-politika tal-ġestjoni tal-assi fuq il-linjal bażi tal-manutenzjoni korretta u l-kuntratti tal-assigurazzjoni u l-implementazzjoni tal-proċeduri u l-kontrolli korrispondenti. Il-kontroll għandu jkun marbut mal-process ta' rendikont tal-inventarju użat għall-offerti finanzjarji li ġew definiti fil-kuntest tat-TOF.

3. It-twettiq ta' eżaminazzjoni ex post tal-każ fejn id-dati tal-konsenza ġew emendati b'mod informali sabiex tiġi stabbilita n-natura tal-iż-żball u jittieħdu l-miżuri xierqa.

Osservazzjoni mill-awtorità tal-kwittanza

16. Jenfasizza l-osservazzjonijiet tal-QEA dwar kuntratt speċifiku ta' EUR 40 miljun għall-implementazzjoni ta' kuntratt qafas relatat ma' sistemi tal-IT fuq skala kbira li I-Aġenzija ffirmat mingħajr ma' speċifikat id-dettalji tas-servizzi miksuba; jinnota mill-ispjegazzjoni jiet tal-Αġenzija li l-pass rapidu tal-evoluzzjoni fit-teknoloġija jeħtieg flessibbilità msaħħha fil-qasam tal-akkwist tal-IT; jirrimka li l-kuntratti qafas abbozzati mill-Αġenzija jeħtiegu grad għoli ta' flessibbilità sabiex jiġu adattati mhux biss għall-evoluzzjoni jiet teknoloġiči, iżda wkoll għall-bidliet leġiż-lattivi bħall-istabbiliment ta' sistemi tal-IT fuq skala kbira ġonna jew l-adattament eżistenti ġestiti mill-Αġenzija; jissottolinja li d-dewmien ripetut fl-adozzjoni u l-implementazzjoni tal-atti legali rilevanti, aspetti kompletament barra mill-kontroll tal-Αġenzija, huma fatturi ewleni fid-determinazzjoni tal-livell ta' dettali u preciżjoni li l-Αġenzija tista' toffri meta inizjalment tistabbilixxi kuntratti qafas; jinnota wkoll l-informazzjoni mill-Αġenzija li l-politiki u l-praktiki tal-akkwist tagħha tnejebu matul dawn l-aħħar snin, iżda li fit-tnejebu kien għandha impatt fuq kuntratti eqdem li għadhom għaddejjin; jistieden lill-Αġenzija tqis l-esperienza miksuba u l-ġħarfien ipprovdut mill-Qorti sabiex tiggarantixxi titjib dejjiemi f'dan il-qasam; jappoġġa lill-Αġenzija fl-isfor tagħha biex tadotta sett komprensiv ta' linji gwida dwar l-akkwist u l-ewwel politika tagħha dwar il-ġestjoni tal-kuntratti u jappella lill-Αġenzija blex tiprovi lill-awtorità tal-kwittanza b'tali dokumenti l-adarba jiġu approvati; jistieden lill-Αġenzija, lill-QEA u lill-Kummissjoni jesploraw soluzzjonijiet possibbi għat-titjib tal-flessibbilità u l-adattabbiltà tal-akkwist għall-implementazzjoni efficienti tal-mandat tal-Αġenzija.

17. Tinnota l-požizzjoni tal-eu-LISA li l-irregolaritajiet formal i identifikati mill-QEA ma rríżultaw f'ebda preġudizzju finanzjarju qħall-baġiit tal-UE.

18. Tenfasizza li fl-2021, ġew iżfirmati 759 impenn legali mill-eu-LISA; tinnota li l-eu-LISA timpjega 14-il membru tal-personal tal-akkwist (11-il uffijċjal u 3 assistenti); tenfasizza li l-Aġenċija ma ġħandhiex kariga kklassifikata fil-livell xieraq sabiex organizza unità tal-akkwist kompletament operattiva; tistieden lill-Kummissjoni tqis dawn il-htigjiet meta tiddetermina d-disponibbiltà tar-riżorsi fit-tabelli tal-personal futuri.

Prevenzjoni u ġestjoni ta' kunflitti ta' interess, etika, u trasparenza

19. Tirrikonoxxi l-miżuri eżistenti tal-Ågenzija u l-isforzi kontinwi biex jiġu żgurati t-trasparenza, il-prevenzjoni u l-ġestjoni tal-kunflitti ta' interess, u l-protezzjoni tal-informaturi; tilqa' l-fatt li fl-2021 l-Ågenzija rereviedet u addottat il-linji gwida tagħha dwar l-iżvelar ta' informazzjoni protetta biex tintroduċi l-Kapaċċità tal-Awditjar Intern tal-eu-LISA għar-rwlo li tipprovi gwida kufnidżjal u imparzjali dwar ir-regoli dwar l-iżvelar ta' informazzjoni protetta.

20. Tinnota b'apprezzament li l-Aġenċija tippubblika kull sena d-dikiarazzjonijet ta' interess u s-CVs tal-membri tal-bord

Rispons u mižuri meħuda mill-Aġenzija

Biez jindirizza din il-parti tal-osservazzjoni, il-pjan ta' azzjoni tal-eu-LISA jinkludi dan li ñej:

1. Li tindirizza l-kwistjonijiet ta' ppjanar baġitarju identifikati mill-QEA:

- li tiddefinixxi sett minimu ta' dokumentazzjoni meħtieġa ghall-konsultazzjonijiet dwar id-dikjarazzjonijiet finanzjarji leġiżlattivi (LFS) u tistabbilixxi l-baži għall-ippjanar intern korrispondenti,
 - li taġġċċo l-MQ finanzjarju mal-Kummissjoni biex tinkludi konsultazzjonijiet preliminari sistematici obbligatorji dwar L-FS.

2. Tirrieżamina l-linji gwida dwar l-akkwist u kontrolli korrispondenti qħal:

- limitazzjoni għal modalità tal-kuntratt minima ġenerika ta' Żmien u Mezzi Kwotati (QTM) (mod ta' implementazzjoni ta' SC19) fil-hin u preċiżjoni tal-ambitu u tar-riżultati tanġibbli,
 - kull meta jkun fattibbli u ma jkunx meħtieg persunal addizzjonal biex iwtetaq il-kontrolli, tirrieżamina l-mod kif jiġu ddokumentati l-kontrolli, billi tintrodu pereżempju listi ta' kontroll flimkien ma' dawk diġà eżistenti.
 - 3. Twettaq valutazzjoni tar-riskju u analizi kost-benefiċċċi biex tiddetermina liema struttura organizzazzjonali, il-livelli tal-persunal, u l-intensità tal-kontrolli jipprova minn ir-riskju

- fil-qasam tal-konformità.

4. Temenda l-kuntratt iffirmat (SC) 19 VIS sabiex tinholoq baži ġuridika čara għall-RAO sabiex tapprova l-pagamenti f'konformità mal-Artikolu 73(3) tal-AFR, bl-inklużjoni tat-talbiet sej̋-servizi li qedhom aktarri.

5. Tirrevedi l-proċessi tal-ġestjoni tad-domanda biex tiżgura l-istat ta' thejjija tal-eu-LISA għar-rekwiżiċi tekniċi, finanzjarji u r-riżorsi umani meta tiei fdata b'kompliit id-dodda.

L-eu-LISA tieħu nota tal-osservazzjoni.

I -eu-i ISA tieħu nota tal-osservazzjoni.

F'Għenju 2018, l-eu-LISA adottat id-deċiżjoni mudell tal-Kummissjoni dwar ir-regoli ta' implementazzjoni li jistabbilixx linji gwida dwar l-iżvelar ta' informazzjoni protetta, riveduta f'Marzu 2022. Skont dawn il-linji gwida, membru tal-persunal jiġi jaċċu kwalunkwe wieħed mill-kanali sikuri li ġejjin:

- maniġer dirett tal-membru tal-persunal jew I-ED (I-ewwel għażla),
 - il-President tal-Bord jew direktament lill-OLAF (it-tieni għażla),
 - il-President tal-Kummissjoni, tal-Kunsill, tal-Parlament jew tal-QEA jew I-Ombudsman (ħala l-ahhar iż-żista)

Barra minn hekk, għal konsultazzjoni u gwida kunfidenzjali u imparċjalini inizjali dwar il-proċedura ta' ġvelar ta' informazzjoni protetta, membru tal-persunal għandu l-għażla li jindirizza jew il-Kapaċitā tal-Awditjar Intern (IAC) jew inkella li jaċċessa s-sistema ta' notifika ta' frodi bbażata fuq il-web tal-OLAF b'mod anonimu. Fl-2021, ġiet organizzata sessjoni ta' sensibilizzazzjoni tal-persunal waħda dwar l-i-żvelar ta' informazzjoni protetta fi ħdan it-taħrifg annwali regolari dwar l-etika, l-integrità u l-kunflitt ta' interest.

Skont ir-regoli tal-eu-LISA dwar il-prevenzjoni u l-ġestjoni ta' kunkflikt ta' interess il-membri tal-Bord tat-Tmexxiā huma

Osservazzjoni mill-awtorità tal-kwittanza

manièrjali tagħha u tal-manġement superjuri tagħha fuq is-sit web tagħha; tilqa' l-fatt li l-Aġenzija stabbiliet reġistru ta' trasparenza fejn il-laqgħat bejn il-manġement superjuri u l-operaturi ekonomiċi tagħha jiġu ppubblikati fuq is-sit web tagħha.

Kontroll intern

21. Tinnota li, fl-2018, l-EDPS wettaq awditu tal-protezzjoni tad-data tas-SIS II u l-VIS, u fl-2019 spezzjoni tal-Eurodac, kollha operati u ġestiti mill-eu-LISA, u hareġ total ta' 72 rakkomandazzjoni; tinnota li l-eu-LISA kienet qed timplimenta dawk ir-rakkomandazzjonijiet u li organizza segwitu trimestrali biex timmonitorja l-progress tal-implementazzjoni tagħhom; theggieq lill-Aġenzija żżomm l-attivitàjet tagħha rigward il-protezzjoni tad-data fuq quddiem fl-aġenda tagħha; tistieden lill-Aġenzija tirrapporta lill-awtorità ta' kwittanza dwar il-progress li sar fl-implementazzjoni ta' dawk ir-rakkomandazzjonijiet.

22. Tilqa' l-valutazzjoni annwali tal-eu-LISA tal-QKI tagħha li kkonkludiet li s-sistema ta' kontroll intern tagħha hija preżenti, tifunzjona u effettiva, għalkemm huwa meħtieq xi tiġi; tilqa' wkoll il-progress li sar fir-rigward tal-osservazzjonijiet tal-QEA u r-riżoluzzjonijiet ta' kwittanza tal-Parlament mis-snin preċedenti u l-fatt li l-eu-LISA implementat ir-rakkomandazzjoni tal-QEA mill-2018 u l-2019 dwar in-nuqqas ta' konformità mar-regoli tal-akkwist pubbliku; tfakkar li l-hidma fir-rigward taż-żewġ osservazzjonijiet li fadal għadha għaddejja; tistieden lill-eu-LISA żżid l-isforzi tagħha biex timplimenta miżuri korrettivi rigward l-osservazzjonijiet pendentli tal-QEA.

23. Tinnota li fi tmiem l-2021, ir-rata ta' implementazzjoni tar-rakkomandazzjonijiet tal-awditjar kienet ta' 77 % (24 rakkomandazzjoni implimentati u 37 mistennja); tinnota li b'kollox 32 rakkomandazzjoni kienu miftuha fi tmiem l-2021, li minnhom l-ebda waħda ma kienet "kritika"; tinnota bi thassib li seba' rakkomandazzjoni kienu għaddejji wara d-data ta' skadenza, li jfisser li l-implementazzjoni tar-rakkomandazzjoni kienet għadha għaddejja għalkemm l-iskadenza għall-implementazzjoni kienet skadet; tistieden lill-Aġenzija timplimenta r-rakkomandazzjoni pendentli mingħajr aktar dewmien u tirrapporta lill-awtorità ta' kwittanza dwar il-progress li sar; tqis li s-sejbiet tar-rapport tal-OLAF OC-2020-0441-A2 għandhom ikunu disponibbli għall-awtorità ta' kwittanza; tistieden ukoll lill-Aġenzija tiprovd i-l-awtorità ta' kwittanza b'rapporċi dwar l-implementazzjoni tar-rakkomandazzjoni mill-OLAF.

Digitalizzazzjoni u tranżizzjoni ekoloġika

24. Tfahhar lill-eu-LISA għad-diversi miżuri tagħha biex ittejeb l-effiċċjenza enerġētika, mill-użu tal-elettriku ekologiku u tal-karta riċiklata biss sat-tiġi tal-bini f'Tallinn permezz tal-użu mill-ġdid tas-shana mill-kamra tas-server; tistieden lill-Aġenzija taċċellera l-proċeduri għaċ-ċertifikazzjoni skont l-Iskema ta' Ġestjoni u Awditjar Ekoloġici (EMAS) tal-Unjoni; tistieden ukoll lill-Aġenzija tiprovd i-l-awtorità ta' kwittanza bl-aħħar rapporti dwar id-dikjarazzjoni ambientali tal-Aġenzija.

25. Tinnota l-miżuri addizzjonal tal-eu-LISA meħuda fl-2021 fil-qasam taċ-ċibersigurta, bħall-adozzjoni ta' sitt standards dwar il-kwistjoni u l-bidu tal-istabbilit u ta' tim ta' rispons għal inċidenti relatati mas-sigurta tal-komputers, kif ukoll il-kooperazzjoni kontinwa tagħha mal-Iskwadra ta' Rispond f'Emergenza relatata mal-Komputers għall-istituzzjonijiet, il-korpi u l-aġenċiji Ewropej (CERT-UE) u l-implementazzjoni ta' qafas strutturat għall-ġestjoni u l-kontroll tar-riskju għas-sigurta tal-IT; tinnota li fl-2021 l-eu-LISA kkollaborat mal-ENISA (l-Aġenzija tal-UE għaċ-ċibersigurta) dwar l-implementazzjoni prattika tal-leġiżlazzjoni tal-UE dwar iċ-ċibersigurta u l-eżerċizzju annwali tagħha dwar iċ-ċibersigurta; tistieden lill-eu-LISA tadotta għodod ġoddha fl-oqsma

Rispons u miżuri meħuda mill-Aġenzija

meħtieġa li jimlew dikjarazzjoni ta' interessa u dikjarazzjoni pubblika annwali ta' impenn kull sena.

Il-manġement superjuri huwa meħtieġ jissottometti d-dikjarazzjoni ta' interessa kull sena (jew fi kwalunkwe ħin meta s-sitwazzjoni tinbidel), f'konformità mar-regoli ta' implementazzjoni dwar il-prevenzjoni u l-ġestjoni tal-kunflitti ta' interessa tal-persunal tal-eu-LISA (deċiżjoni tal-Bord tat-Tmexxja Nru 2020-405 tat-23.12.2020). Ir-regoli ta' implementazzjoni jipprevedu dispożizzjonijiet speċifiċi għad-Direttur Eżekuttiv u għall-Viči Direttur Eżekuttiv. Id-dikjarazzjoni huma disponibbli fuq is-sit web tal-eu-LISA.

L-eu-LISA tieħu nota tal-osservazzjoni.

L-eu-LISA tieħu nota tal-osservazzjoni. Fl-2022, il-Kumitat tal-Auditjar, tal-Konformità u tal-Finanzi (ACFC) tal-Bord saħħa il-monitoraġġ tal-implementazzjoni tal-osservazzjonijiet pendentli tal-QEA. Reċentement, l-Aġenzija stabbiliet pjān ta' azzjoni speċifiku biex tindirizza l-osservazzjonijiet tal-QEA. L-ACFC issorvelja mill-qrib il-progress fl-implementazzjoni tiegħi biex jiżgura implementazzjoni rapida u kompluta.

L-eu-LISA tieħu nota tal-osservazzjoni. Fl-2022, l-ACFC tal-Bord tat-Tmexxja saħħa il-monitoraġġ tal-implementazzjoni tar-rakkomandazzjoni pendentli tal-awditu biex jiżgura l-implementazzjoni rapida u kompluta tagħhom.

L-eu-LISA tieħu nota tal-osservazzjoni.

Fir-rigward tas-sistemi tan-negożju ewlen, l-Aġenzija ma esperjenzatx attakki cibernetiċi fuq is-sistemi centrali f'dawn l-aħħar snin. Madankollu, l-eu-LISA kompleti tinfurza miżuri derivati minn strumenti legali flimkien ma' proċessi kkonsolidati ta' ġestjoni tar-riskju biex tiżgura l-effettività tal-mekkaniżzi ta' rispons għall-ġliedha kontra l-attakki cibernetiċi. Dan jirrikjedi d-disponibbiltà tal-kapaċċità taċ-ċibersigurta periferika minkejja l-isfidi li jirriżultaw mill-COVID-19 u t-thejjid ibridu ġġenerat mill-gwerra ta' aggressjoni tar-Russia kontra l-Ukrajna, kollha f-xenarju ta' thejjid għas-sigurta li qed jevolvi. L-Aġenzija twettaq b'mod regolari eżerċizzji ta' sigurta kif ippjanat,

Osservazzjoni mill-awtorità tal-kwittanza

tad-digītalizzazzjoni tal-baġit u tal-akkwist, eż. il-firma elettronika, il-kuntratti elettronici u l-fatturazzjoni elettronika.

Rispons u miżuri meħuda mill-Aġenzija

bl-involviment tal-Istati Membri, biex tittestja elementi ewlenin ta' reżiljenza minn perspettiva minn tarf sa tarf.

Kontinwità tal-operat matul il-križi tal-COVID-19

26. Tfaħħar lill-Aġenzija għall-kapaċità tagħha li tiżgura d-disponibbiltà u r-reżiljenza mingħajr interruzzjoni tas-sistemi taħiġ il-ġestjoni tagħha u l-funzjonament normali taż-żona Schengen, minkejja l-isfidi kawwatil mill-pandemja tal-COVID-19 li kompliet fl-2021; tinnota f'dan il-kuntest, madankollu, li l-iskedi ta' implementazzjoni rigward l-iżvilupp tas-sistemi l-għodda ġew rivedutu minħabba n-nuqqas ta' disponibbiltà tal-hardware, id-dewmien fit-twassil u l-installazzjoni tat-tagħmir, u l-preżenza fuq il-post inqas frekwenti tal-personal u tal-kuntratturi.

Bħala rekwiżit legali, il-priorità ewlenija tal-Aġenzija hija li tiżgura d-disponibbiltà mingħajr interruzzjoni tas-sistemi għall-utenti kollha. Dan intlaħaq fil-kuntest ġeopolitiku, fejn il-katina tal-provvista kienet waħda mill-elementi ewlenin affettwati b'disponibbiltà limitata ta' komponenti tekniċi meħtieġa għall-operazzjonijiet ta' kuljum tal-eu-LISA. Minkejja dawn id-dififikultajiet magħrufa, l-Aġenzija u l-personal tagħha estendew l-isforz massimu biex jiggarrantixxu li s-sistemi kollha fdati lill-eu-LISA jibqgħu disponibbli għall-utenti f'kull hin – kisba ta' min ifaħħarha, ikkonfermata mir-riżultati eċċellenti tal-KPIs: id-disponibbiltà tas-sistema centrali u l-ħinijiet ta' rispons.

27. Tfaħħar lill-Aġenzija għall-kooperazzjoni tagħha ma' iċċituzzjonijiet, korpi, ufficiċċi u aġenziji oħrajn tal-Unjoni fl-iskambju ta' għarfien u tal-ahjar prattiki fi kwistjonijiet relatati mal-kontinwità tal-operat; tfaħħar ukoll lill-Aġenzija għall-partecipazzjoni tagħha fl-inizjattivi tal-Grupp Interistituzzjonali ta' Tahriġ u Sensibilizzazzjoni dwar is-Sigurtà u n-Network ta' Ufficijal tas-Sigurtà tal-ĠAI (SON) biex tindirizza kwistjonijiet ta' sigurtà komuni.

L-eu-LISA kompliet tmexxi żewġ laqgħat SON fis-sena bħala indikatur ta' interess u impenn għoli mill-awtoritajiet tal-Istati Membri u l-funzjonijiet ta' sigurtà tagħhom, kollha mmirati biex jiżguraw protezzjoni xierqa tas-sistemi tan-negożju ewlenin. Bi-istess mod, l-Aġenzija qed tiżviluppa l-kapaċità ta' rispons għal inċidenti ta' sigurtà fil-qafas tal-interoperabbiltà (Grupp ta' Kooperazzjoni), li ser isażha il-kooperazzjoni fil-livell operazzjoni b'rispons internazzjonali li huwa kapaċi fuq bażi ta' 24/7.

Ohrajn

28. Tilqa' l-preżenza attiva online tal-Aġenzija fl-2021 u tinnota t-titjib tal-metriċi tal-media soċjali tagħha; tfaħħar lill-Aġenzija għall-kontribut tagħha għal kampanji esterni online (eż. "Digital EU" u "Women in Tech") u għall-organizzazzjoni ta' avvenimenti b'sensibilizzazzjoni tajba, eż. konferenzi annwali u diskussionijiet madwar mejda dwar l-industria.

L-eu-LISA tieħu nota tal-osservazzjoni.

29. Tirreperi, għal osservazzjoni jiet oħrajn ta' natura trażversali li jakkumpanjaw id-deċiżjoni tagħha dwar il-kwittanza, għar-riżoluzzjoni tagħha tal-10 ta' Mejju 2023⁽³⁾ dwar il-prestazzjoni, il-ġestjoni finanzjarja u l-kontroll tal-aġenċiji.

L-eu-LISA tieħu nota tal-osservazzjoni.

2.11. Ģestjoni ambjentali

Wara l-approvazzjoni tal-Politika Ambjentali fl-2022, l-Aġenzija hija impenjata li tistabbilixxi sistema ta' ġestjoni ambjentali (EMS) interna, f'konformità mal-Iskema ta' Ĝestjoni u Verifikasi Ambjentali (EMAS) tal-UE, u qed taħdem biex tikseb iċ-ċertifikazzjoni tal-EMAS sal-2024. Dan se jiżgura li l-aktivitajiet tal-eu-LISA jkunu allinjati mal-inizjattiva tal-Patt Ekoloġiku Ewropew biex jitnaqqsu l-emissionijiet tas-CO₂ fil-linji ta' azzjoni kollha.¹⁴⁸

Fl-2022, l-Aġenzija ħejjet rapport tad-dikjarazzjoni ambjentali għall-2021, li jagħti dettalji dwar l-objettivi, il-monitoraġġ u l-progress. Ir-rapport jinkludi wkoll tabella ta' sommarju li tiddeskrivi s-sorsi tal-impatti ambjentali, il-pjanijiet ta' azzjoni, u l-indikaturi tal-prestazzjoni għall-aspetti kollha relatati mal-ambjent. Ir-rapport ta' dikjarazzjoni ambjentali għall-2022 qiegħed jitħejja.

2.12. Valutazzjoni mill-Maniġment

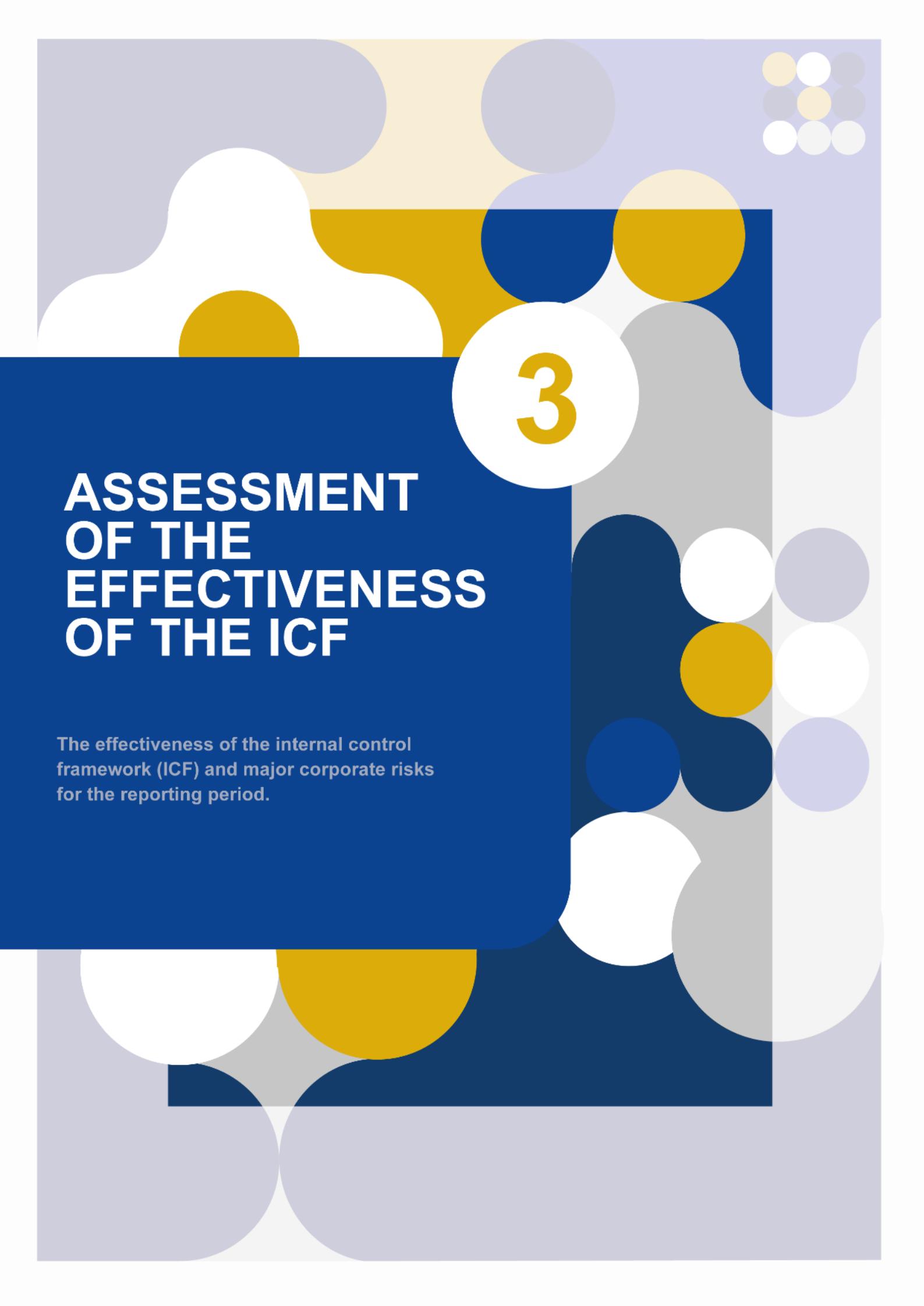
Il-maniġment tal-Aġenzija għandu assigurazzjoni raġonevoli li l-kontrolli interni eżistenti huma xierqa u jiffunzjonaw kif maħsub. Fl-2022, ġew identifikati u ġestiti riskji kbar, kif ikkonfermat aktar mir-riżultati tal-awditi kemm interni kif ukoll esterni mwettqa matul is-sena.

¹⁴⁸ Għal aktar informazzjoni, jekk jogħġbok żur il-paġna ddedikata tal-Kummissjoni dwar il-Patt Ekoloġiku Ewropew.

2.13. Evalwazzjoni esterna

Skont I-Artikolu 39 tar-Regolament li jistabbilixxi I-eu-LISA, I-Aġenzija trid tgħaddi minn **evalwazzjoni tal-prestazzjoni kull 5 snin**, u l-evalwazzjoni li jmiss hija skedata għall-2023. L-evalwazzjoni tal-Kummissjoni se tikkunsidra I-prestazzjoni tal-eu-LISA fl-isfond tal-mandat, I-objettivi, il-postijiet u I-kompli tagħha. L-evalwazzjoni se tivvaluta wkoll kemm I-Aġenzija tikkontribwixxi b'suċċess u żżid il-valur għall-immaniġġjar operazzjonali tas-sistemi tal-IT fuq skala kbira tal-UE u kif irnexxielha tistabbilixxi ambient tal-IT ikkoordinat, kosteffettiv u koerenti għas-sistemi ta' informazzjoni tal-ĠAI.

Biex thejji għall-evalwazzjoni esterna li jmiss tal-Aġenzija, I-eu-LISA wettqet **eżerċizzju ta' valutazzjoni komparattiva indipendenti** fl-2022 biex tevalwa l-ġestjoni operazzjonali tas-sistemi tan-negozju ewlenin tagħha. Sabiex tikseb ħarsa ġenerali komprezziva tal-prestazzjoni operazzjonali tagħha, I-Aġenzija vvaluat ukoll il-prattiki ta' žvilupp tagħha, l-istratgeġja ta' tiflix ta' sorsi ta' provvista u r-riżorsi umani disponibbli, kif ukoll il-kontribut tal-eu-LISA għall-implimentazzjoni tal-politiki rilevanti tal-UE. Minħabba l-ambitu estensiv tal-eżerċizzju, ir-rapport ta' evalwazzjoni finali huwa mistenni li jiġi ffinalizzat sa nofs I-2023.



3

ASSESSMENT OF THE EFFECTIVENESS OF THE ICF

The effectiveness of the internal control framework (ICF) and major corporate risks for the reporting period.

Valutazzjoni tal-effettività tal-QKI

3.1. L-Effettività tal-Qafas ta' Kontroll Intern

3.1.1. Metodoloġija

Is-sistemi ta' kontroll intern jgħinu lill-organizzazzjonijiet jilħqu l-objettivi tagħhom, filwaqt li jsostnu l-prestazzjoni operazzjonali u finanzjarja f'konformità mar-regoli u r-regolamenti rilevanti. Sistema ta' kontroll intern li tifunzjona tajjeb tappoġġa t-teħid tad-deċiżjonijiet b'mod għaqli u tgħin biex ir-riskji jitnaqqsu għal livelli aċċettabbi permezz ta' kontrolli kosteffettivi. Fl-2019, il-Bord tat-Tmexxija tal-eu-LISA inkariga lid-Direttur Eżekuttiv bl-implementazzjoni ta' Qafas ta' Kontroll Intern (QKI) f'konformità mal-prinċipji u l-karatteristiċi adottati mill-Bord.¹⁴⁹

Il-QKI tal-Aġenzija jinkludi l-ħames komponenti li ġejjin: (1) ambjent ta' kontroll, (2) valutazzjoni tar-riskju, (3) attivitajiet ta' kontroll, (4) informazzjoni u komunikazzjoni, u (5) attivitajiet ta' monitoraġġ. Għal kontroll intern effettiv fuq l-operazzjonijiet, dawn il-ħames komponenti interrelatati jridu jkunu preżenti u jiffunzjonaw tajjeb fil-livelli kollha tal-organizzazzjoni. Il-QKI jispeċifika wkoll il-prinċipji sottostanti għal kull komponent u l-karatteristiċi relatati ta' kull prinċipju li huma definiti għall-arranġamenti speċifiċi ta' governanza stabbiliti fl-Aġenzija. Dawn il-prinċipji u l-karatteristiċi tal-kontroll intern jikkostitwixxu l-standards minimi msemmija fl-Artikolu 45(2) tar-Regolamenti Finanzjarji tal-eu-LISA.¹⁵⁰

Sabiex tīgi żgurata l-effettività tas-sistema ta' kontroll intern, id-Direttur Eżekuttiv għandu l-mandat li jwettaq valutazzjoni annwali tal-effettività tal-QKI. Il-Viči Direttur Eżekuttiv tal-Aġenzija nħatar bħala l-manġer tal-Gestjoni tar-Riskju u l-Kontroll Intern (MRMIC) biex jappoġġa l-istabbiliment, il-monitoraġġ, l-implementazzjoni, il-valutazzjoni u r-rapportar tal-QKI tal-eu-LISA. Fl-2022, ir-rwol tal-MRMIC ġie ddelegat temporanjament lill-Kap tal-Unità ta' Governanza u Kapacitajiet mill-1 ta' Novembru 2022 sas-16 ta' Marzu 2023 minħabba li l-MRMIC maħt, il-Viči Direttur Eżekuttiv, inħatar biex iservi bħala Direttur Eżekuttiv *interimsal-ħatra* tad-Direttur Eżekuttiv il-ġdid (għal aktar, ara **t-taqṣima 2.2.4**).

Il-valutazzjoni annwali tal-QKI tħalli l-istabbiliment tal-kriterji ta' monitoraġġ għal kull prinċipju ta' kontroll intern, l-identifikazzjoni tas-saħħiet u tal-oqsma ta' titjib, il-valutazzjoni fil-livelli tal-prinċipju u tal-komponenti, u valutazzjoni ġenerali. L-indikaturi ta' kull prinċipju tal-QKI, il-linji bażi u l-miri tagħhom ġew definiti fl-Anness 2 tad-Deciżjoni tad-Direttur Eżekuttiv dwar l-Adozzjoni tal-Kriterji tal-Monitoraġġ tal-Kontroll Intern u l-ħatra temporanja tal-MRMIC. Sabiex titwettaq il-valutazzjoni, l-MRMIC tiġib u tanalizza *data* bbażata fuq kriterji ta' monitoraġġ definiti minn qabel minn diversi sorsi ta' *data* fl-Aġenzija, inkluz l-istħarriġ tal-personal, ir-registro tal-eċċeżżonijiet u l-avvenimenti ta' nonkonformità, ir-rapporti tal-awditi intern u estern u dokumentazzjoni oħra tal-proċessi tan-negożju tal-Aġenzija.

3.1.2. Riżultati tal-Valutazzjoni

Kriterji tal-monitoraġġ tal-kontroll intern

L-awtovalutazzjoni rriżultat f'81 % tal-kriterji tal-monitoraġġ tal-kontroll intern milħuqa jew parjalment milħuqa fl-2023, kif kien il-każ fl-2022.

¹⁴⁹ Deċiżjoni tal-Bord tat-Tmexxija tal-eu-LISA Nru 2019-042 tad-19 ta' Marzu 2019 dwar l-adozzjoni tal-qafas ta' kontroll intern rivedut.

¹⁵⁰ Ir-regoli Finanzjarji tal-eu-LISA, Deċiżjoni Nru 2019-198 tal-Bord tat-Tmexxija, dħul fis-seħħi: 1 ta' Settembru 2019.

Kriterji tal-monitoraġġ tal-kontroll intern	2022	2023
L-ghadd totali ta' ġranet	79	79
<i>milħuqa</i>	55 (70 %)	56 (71 %)
<i>milħuqa parżjalment</i>	9 (11 %)	8 (10 %)
<i>mhux milħuqa</i>	15 (19 %)	15 (19 %)
<i>mhux disponibbli</i>	0 (0 %)	0 (0 %)

Is-saħħiet u n-nuqqasijiet tal-kontroll intern

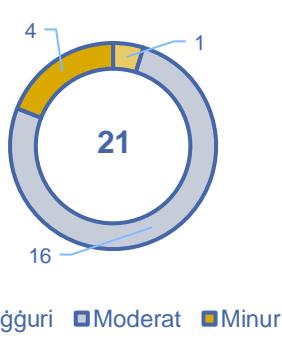
Fl-2022, ġew identifikati 21 nuqqas ta' kontroll intern matul il-valutazzjoni annwali: Nuqqas kbir (1), 16-il nuqqas moderat, u erba' nuqqasijiet minuri.

Matul l-2022, l-Aġenzija wettqet diversi attivitajiet biex timplimenta pjanijjiet ta' rimedju u tneħħi n-nuqqasijiet ta' kontroll intern. Ir-riskji relatati ma' xi nuqqasijiet interni żiddu fl-2022, u għalhekk wasslu għal żieda fis-severità ta' żewġ nuqqasijiet, b'mod partikolari:

- żewġ nuqqasijiet moderati ġew magħluqa,
- nuqqas minuri wieħed ġie magħluq,
- nuqqas kbir wieħed tnaqqas għal moderat,
- nuqqas moderat wieħed tnaqqas għal minuri,
- nuqqas moderat wieħed ġie aġġornat għal maġguri,
- nuqqas minuri wieħed ġie aġġornat għal moderat.

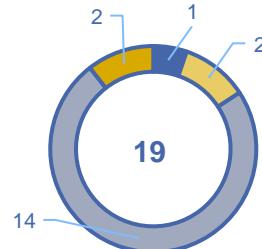
Fil-valutazzjoni tal-2023, ġie identifikat nuqqas kritiku ġdid wieħed, li wassal għal total ta' 19-il nuqqas ta' kontroll intern: nuqqas kritiku wieħed, żewġ nuqqasijiet maġguri, 14-il nuqqas moderat, u żewġ nuqqasijiet minuri.

Deficiencies' status in 2022



■ Maġguri ■ Moderat ■ Minuri

Deficiencies' status in 2023



■ Kritiku ■ Maġguri ■ Moderat ■ Minuri

Komponenti tal-QKI	Punti ta' saħħha	Nuqqasijiet
I Ambjent ta' kontroll	<ul style="list-style-type: none"> ■ Sorveljanza tal-Bord tat-Tmexxija u I-Kumitat tiegħi tal-Awditjar, tal-Konformità u tal-Finanzi (ACFC) dwar il-kontrolli interni ■ Komunikazzjoni u taħriġ imteħba dwar I-etika u I-integrità 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Jiżdied I-infurzar tar-responsabbiltà
II Valutazzjoni tar-riskju	<ul style="list-style-type: none"> ■ Thejjija tal-Pjan Direzzjonali għall-Għanijiet Strategiċi u I-Pjan Direzzjonali għall-Implimentazzjoni tal-Istrateġija ■ Titjib fil-ġestjoni tar-riskju, b'mod partikolari, I-identifikazzjoni tar-riskju fil-livell tal-unità ■ Implementazzjoni ta' regjistro tat-trasparenza 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Jiżdiedu I-kontrolli <i>ex ante</i> sabiex I-ippjanar u I-implementazzjoni jiġu allinjati aħjar ■ Nuqqas ta' approċċ standardizzat għall-ġestjoni tar-riskju fil-Bordijiet tal-Programmi

III Attivitajiet ta' kontroll	<ul style="list-style-type: none"> ■ Awtomatizzazzjoni tal-kontrolli fil-konformità tal-gestjoni tal-projetti ■ Status tar-rakkmandazzjonijiet tal-auditjar ■ Adozzjoni tal-politika ta' gestjoni tal-kuntratti 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Nuqqasijiet fil-kontroll intern fil-progett tas-sistema centrali tal-EES ■ Thejjija tal-istrateġja ta' Kontroll, Riskju u Konformità ■ Implementazzjoni ta' linji gwida speċifici għall-gestjoni tal-kuntratti
IV Informazzjoni u komunikazzjoni	<ul style="list-style-type: none"> ■ Reviżjoni tal-politika ta' preżervazzjoni fit-tul ■ Adozzjoni tal-linji gwida dwar l-aċċess pubbliku għad-dokumenti ■ Informazzjoni mtejba dwar linji ta' komunikazzjoni separati 	<ul style="list-style-type: none"> ■ L-ebda nuqqas
V Attivitajiet ta' monitoraġġ	<ul style="list-style-type: none"> ■ Parteċipazzjoni fil-grupp ta' hidma tan-network għall-iżvillup tal-prestazzjoni dwar il-kontroll intern 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Jissahħħaħ il-process tad-dikjarazzjoni tal-assigurazzjoni u l-valutazzjoni tar-riżervi

Valutazzjoni tal-komponenti tal-QKI

I Ambjent ta' kontroll

Il-komponent tal-ambjent ta' kontroll huwa sett ta' standards ta' kondotta, proċessi u strutturi li jipprovdū l-baži għat-twettiq ta' kontroll intern ġewwa organizzazzjoni. Fil-livell tal-maniġment, it-ton ġenerali rigward l-importanza tal-kontrolli interni, inkluži l-istandards ta' kondotta mistennja, huma stabbiliti mill-Bord tat-Tmexxija, mid-Direttur Eżekuttiv, u mill-bqja tal-maniġment superjuri.

Il-komponent tal-ambjent tal-kontroll tal-QKI huwa preżenti u jiffunzjona iżda hemm bżonn ta' xi titjb (Kategorija 2).

L-Aġenzija kompliet issaħħaħ l-impenn tagħha lejn l-integrità u l-valuri etiċi, b'mod partikolari billi nediet paġna ddedikata gdida dwar l-etiċka fuq l-intranet tagħha, billi xandret messaġġ iddedikat bil-vidjo mid-Direttur Eżekuttiv *Interim*, u billi rrevediet ir-regoli interni dwar l-inkjesti amministrattivi. Fl-2022, il-Bord tat-Tmexxija u l-Kumitat tal-Auditjar, tal-Konformità u tal-Finanzi (ACFC) komplew jeżercitaw is-sorveljanza tagħhom fuq is-suġġett tal-kontroll intern. L-Aġenzija żgurat li l-istruttura, il-linji ta' rapportar, l-awtoritajiet u r-responsabbiltajiet tagħha kienu stabbiliti sew u rieżaminati meta u fejn meħtieġ. Minkejja l-isforzi tal-Aġenzija, id-dawran tal-impiegati żdied, u r-rata ta' okkupanza naqset, b'mod partikolari, minħabba l-għadd ta' karigi ta' terminu qasir u ta' grad aktar baxx li għandha toffri l-eu-LISA. L-Aġenzija identifikat ukoll il-ħtieġa li tissaħħaħ ir-responsabbiltà individwali għar-responsabbiltajiet ta' kontroll intern.

Prinċipju	Valutazzjoni
1. Il-wiri ta' impenn favur l-integrità u l-valuri etiċi	Il-prinċipju huwa preżenti u jiffunzjona tajjeb (kategorija 1).
2. L-eżerċitar tar-responsabbiltà ta' sorveljanza	Il-prinċipju huwa preżenti u jiffunzjona tajjeb (kategorija 1).
3. L-istabbiliment ta' struttura, ta' awtorità u ta' responsabbiltà	Il-prinċipju huwa preżenti u jiffunzjona tajjeb (kategorija 1).
4. Il-wiri tal-impenn favur il-kompetenza	Il-prinċipju huwa preżenti u jiffunzjona tajjeb (kategorija 1).
5. It-tiġiġ tal-obbligu ta' rendikont	Il-prinċipju huwa preżenti u jiffunzjona, iżda hemm bżonn ta' xi titjb (kategorija 2).

II Valutazzjoni tar-riskju

Il-valutazzjoni tar-riskju hija proċess dinamiku u iterattiv għall-identifikazzjoni u l-valutazzjoni tar-riskji li jistgħu jaffettaw l-il-ħluq tal-objettivi u għad-determinazzjoni ta' kif tali riskji għandhom jiġu ġestiti.

Il-komponent tal-valutazzjoni tar-riskju tal-QKI huwa preżenti u jiffunzjona, iżda hemm bżonn ta' xi titjb (Kategorija 2).

Wara l-adozzjoni tal-istrateġja fit-tul tal-eu-LISA għall-2021-2027, f'Novembru 2021, l-Aġenzija ġejjet Pjan Direzzjonali għall-Implimentazzjoni tal-istrateġja, li jimmappja l-għannejiet strateġiči u l-objettivi strateġiči mal-oqsma ta' attivitā u r-riżultati ewleni għall-perjodu 2021-2027. Ir-rapportar lill-partijiet ikkonċernati differenti kompla jsir f'konformità mar-rekwiżi statutori. Fi Q3 2023, l-eu-LISA wettqet il-monitoraġġ tat-twettiq tal-pjan direzzjonali tagħha għall-implimentazzjoni tal-istrateġja għall-2021 u l-2022, u dan juri li 73 %

tar-riżultati ġew implementati fil-ħin, 25 % ġew posposti għas-sena ta' wara, u 2 % ġew ikkanċellati.

L-Aġenzija kompliet ittejeb l-approċċ tagħha għat-tolleranza tar-riskju u l-materjalità tal-programmi, b'mod partikolari billi rrevediet ir-regoli ta' proċedura tal-Bordijiet tal-Programm. Il-progress kompla jiġi rreġistrat fl-identifikazzjoni tar-riskji fil-livell ta' unità, bl-użu tal-ghoddha Planview. Sa tmiem l-2021, l-eu-LISA kisbet rata ta' implementazzjoni ta' 92 % għall-Istrateġija tagħha Kontra l-Frodi, li tkopri l-perjodu minn Marzu 2019 sa Dicembru 2021. Wara eżerċizzu ddedikat ta' valutazzjoni tar-riskju tal-frodi, l-Istrateġija l-ġidha Kontra l-Frodi 2022-2024 tħejjet u ġiet adottata mill-Bord tat-Tmexxija, flimkien ma' pjan ta' azzjoni ta' implementazzjoni li jidher idha 12-il azzjoni. Fl-2022, l-Aġenzija għaddiet minn bidliet importanti relatati ma' pożżiżjonijiet ta' tmexxija, b'mod partikolari, bidla fid-Direttur Eżekuttiv u l-Ufficijal tal-Kontabilità. Il-bidliet ġew identifikati minn qabel, u ġew stabbiliti soluzzjonijiet *interim* biex tiġi żgurata l-kontinwità taż-żewġ funzjonijiet.

Prinċipju	Valutazzjoni
6. L-ispeċifikazzjoni ta' objettivi xierqa	Il-prinċipju huwa preżenti u jiffunzjona, iżda hemm bżonn ta' xi titjb (kategorija 2).
7. L-identifikazzjoni u l-analizi tar-riskju	Il-prinċipju huwa preżenti u jiffunzjona tajjeb (kategorija 1).
8. Il-valutazzjoni tar-riskju ta' frodi	Il-prinċipju huwa preżenti u jiffunzjona tajjeb (kategorija 1).
9. L-identifikazzjoni u l-analizi ta' tibdil sinifikanti	Il-prinċipju huwa preżenti u jiffunzjona, iżda hemm bżonn ta' xi titjb (kategorija 2).

III Attivitajiet ta' kontroll

L-attivitajiet ta' kontroll jiżguraw il-mitigazzjoni tar-riskji relatati mal-il-ħuq tal-politiki, l-objettivi operazzjonali u ta' kontroll intern. Dawn jitwettqu fil-livelli kollha tal-organizzazzjoni, f'diversi stadji tal-proċessi tan-negożju, u fl-ambjent tat-teknoloġija. Dawn jistgħu jkunu preventivi jew dettivi u jinkludu firxa ta' attivitajiet manwali u awtomatizzati kif ukoll segregazzjoni tad-dmiri.

Il-komponent tal-attivitajiet ta' kontroll tal-QKI huwa parzialment preżenti u funzjonali, madankollu, hemm bżonn ta' titjb kbir (Kategorija 3).

Il-valutazzjoni tal-2023 tal-komponent tal-attivitajiet ta' kontroll ikkonkludiet li l-komponent huwa parzialment preżenti u jiffunzjona, u b'riżultat ta' dan, ġie mnaqqas mill-Kategorija 2 fl-2022 għall-Kategorija 3. Dan sar l-aktar minħabba nuqqas kritiku li ġie identifikat minn awditu tal-proġett tas-sistema centrali tal-EES. Ir-riski residwi minn nuqqasijiet fl-attivitajiet ta' kontroll għadhom għoljin, minkejha l-isforzi tal-eu-LISA biex tirrimedja s-sitwazzjoni.

L-attivitajiet ta' kontroll twettqu f'livelli differenti bħala parti minn proċessi, proċeduri u mekkaniżmi ta' governanza eżistenti fid-dipartimenti u l-unitajiet differenti. L-integrazzjoni tal-kontrolli fi strategija hija mistennija li tiffaċċila l-valutazzjoni tal-effettivitā tagħhom, kif ukoll il-kostijiet u l-benefiċċċi tagħhom, kif meħtieg mir-Regoli Finanzjarji. L-Aġenzija bdiet taħdem fuq l-istrateġija ta' kontroll intern, li se tinkludi lista tal-attivitajiet u l-proċessi ta' kontroll ewlenin, kif ukoll is-sidien tagħhom, li għandha tiġi ffinalizzata sas-sajf tal-2023. L-Aġenzija kompliet taħdem fuq it-tiġiha tal-kontrolli madwar il-konformità mal-metodoloġija tal-ġestjoni tal-proġetti, iżda dan jibqa' qasam b'riskju għoli, kif muri mir-riżultati tal-awditu tal-IAC dwar il-proġett tas-sistema centrali tal-EES. L-Aġenzija investiet sforzi sinifikanti f'kontrolli ġgodda tad-direttivi foqsma bħall-ġestjoni tal-kuntratti, l-akkwist u t-tifxix ta' sorsi ta' provvista, kif ukoll għat-tranżizzjoni lejn il-mudell operattiv orizzontali. L-Aġenzija kompliet iż-żid il-kontroll tagħha fuq it-teknoloġija u l-kontrolli tagħha għas-sigurtà tal-IT, li wrew riżultati tajbin. Barra minn hekk, l-eu-LISA kompliet issaħħa il-proċess ta' rapportar tal-eċċeżżonijiet tagħha billi organizzat rieżami biannwali tar-reġistru u formalizzat is-segwitu dwar azzjonijiet ta' rimedju.

Prinċipju	Valutazzjoni
10. L-għażla u l-iżvilupp ta' attivitajiet ta' kontroll	Il-prinċipju huwa parzialment preżenti u jiffunzjona, hemm bżonn ta' titjb kbir (Kategorija 3)
11. L-għażla u l-iżvilupp ta' kontroll ġenerali fuq it-teknoloġija	Il-prinċipju huwa preżenti u jiffunzjona tajjeb (kategorija 1).
12. It-tnejda permezz ta' politiki u ta' proċeduri	Il-prinċipju huwa preżenti u jiffunzjona, iżda hemm bżonn ta' xi titjb (kategorija 2).

IV Informazzjoni u komunikazzjoni

L-informazzjoni mogħtija permezz ta' komunikazzjoni interna u esterna hija meħtieġa biex l-organizzazzjoni twettaq attivitajiet ta' kontroll intern u tappoġġa l-ilħuq tal-objettivi. Il-komunikazzjoni interna tipprovdi lill-persunal bl-informazzjoni li jeħtieġ biex jilħaq l-objettivi tiegħi u jwettaq il-kontrolli ta' kuljum, filwaqt li l-komunikazzjoni esterna tipprovdi lill-pubbliku u lill-partijiet ikkonċernati b'informazzjoni dwar l-objettivi u l-azzjonijiet ta' politika tal-Aġenzija.

Il-komponent tal-informazzjoni u tal-komunikazzjoni huwa preżenti u jiffunzjona tajjeb (Kategorija 1).

L-attivitajiet ta' informazzjoni u komunikazzjoni tal-Aġenzija qed isegwu proċeduri u proċessi stabbiliti sew li jappoġġaw l-ilħuq ta' objettivi organizzattivi usa'. Fl-2022, l-eu-LISA kompliet issaħħa il-kontrolli tagħha fuq il-ġestjoni tal-informazzjoni bir-reviżjoni tal-proċeduri ta' preservazzjoni tad-dokumenti u l-politika ta' preżervazzjoni fit-tu tagħha, filwaqt li adottat ukoll il-linji gwida dwar l-aċċess pubbliku għad-dokumenti.

Il-komunikazzjoni interna tal-Aġenzija ġiet ġestita b'succcess ukoll, u indirizzat ukoll il-gwerra ta' aggressjoni tar-Russia kontra l-Ukrainja. L-eu-LISA żiedet iċ-ċarezza u l-viżibbiltà tad-diversi kanali ta' komunikazzjoni tagħha disponibbli għall-persunal, inkluži konsulenti kunfidenzjali jew l-iżvelar ta' informazzjoni protetta. Il-komunikazzjoni esterna twettqet ukoll f'konformità mal-pjan, u ffokat fuq il-komunikazzjoni relatata mal-kontrolli interni.

Prinċipju	Valutazzjoni
13. L-użu ta' informazzjoni rilevanti	Il-prinċipju huwa preżenti u jiffunzjona tajjeb (kategorija 1).
14. Komunikazzjoni interna	Il-prinċipju huwa preżenti u jiffunzjona tajjeb (kategorija 1).
15. Komunikazzjoni esterna	Il-prinċipju huwa preżenti u jiffunzjona tajjeb (kategorija 1).

V Attivitajiet ta' monitoraġġ

Sabiex taċċerta jekk kull wieħed mill-ħames komponenti tal-QKI huwiex preżenti u funzionanti, l-Aġenzija tinvvoli ruħha f'valutazzjonijiet kontinwi u speċifici. Valutazzjonijiet kontinwi, mibniha fi proċessi f'livelli differenti tal-organizzazzjoni, jipprovdu informazzjoni f'waqtha dwar kwalunkwe nuqqas. B'rīzultat ta' dan, is-sejbiet jiġu vvalutati b'mod regolari, u n-nuqqasijiet jiġu kkomunikati u kkoreġuti fil-ħin.

Il-komponent tal-attivitajiet ta' monitoraġġ huwa preżenti u funzionanti, iżda hemm bżonn ta' xi titjib (Kategorija 2).

L-Aġenzija kompliet issaħħa il-monitoraġġ u l-valutazzjonijiet tal-kontrolli interni tagħha. Dawn huma bbażati fuq awtovalutazzjonijiet minn persunal fil-qasam tar-responsabbiltà tagħhom, dwar attivitajiet ta' rapportar, dwar l-analizi tal-eċċeżzjonijiet u tal-avvenimenti ta' nonkonformità, dwar l-implementazzjoni tal-istrateġija kontra l-frodi, dwar l-awditi, kemm intemi kif ukoll esterni, u fuq ir-registru tar-riskji korporattivi.

Prinċipju	Valutazzjoni
16. It-twettiq ta' valutazzjonijiet kontinwi u/jew separati	Il-prinċipju huwa preżenti u jiffunzjona tajjeb (kategorija 1).
17. Il-valutazzjoni u l-komunikazzjoni tan-nuqqasijiet	Il-prinċipju huwa preżenti u jiffunzjona, iżda hemm bżonn ta' xi titjib (kategorija 2).

3.1.3. Riskji korporattivi kbar

Fl-ewwel trimestru tal-2022, il-proċess tal-Ġestjoni tar-Riskji / tal-Kwistjonijiet Korporattivi evolva minn eżerċizzju annwali f'**approċċ kontinwu** għall-ġbir u għall-monitoraġġ ta' elementi korporattivi. Għal dak il-ġhan, l-Aġenzija ċċarat il-kriterji tal-impatt u tal-probabbiltà. Il-maniżers responsabbli mill-Ġestjoni tar-Riskju u l-Kontroll Intern ivvalidaw kriterji mtejba sabiex jistandardizzaw u awtomatikament jikkwalifikaw l-elementi potenżjali fil-livell korporattiv. Barra minn hekk, biex jiġu indirizzati s-sejbiet tal-valutazzjoni tal-QKI tal-2021, inħolqu **reġistri tar-riskji u tal-kwistjonijiet** fil-livell tal-Unità.

L-Aġenzija tippreżenta l-istatus tar-riskji korporattivi u l-kwistjonijiet tagħha lill-Kumitat ta' Tmexxija fuq bażi trimestrali. Fl-2022, ir-rapporti dwar l-istatus ġew sottomessi f'April, f'Lulju u f'Ottubru.

Matul is-sena, I-eu-LISA għalqet żewġ riskji, naqqset ħamsa u identifikat sitt riskji ġodda fil-livell korporattiv. L-Aġenzija pproponiet ukoll tliet elementi għall-eżerċizzju ta' valutazzjoni tar-riskju tar-rieżami bejn il-pari mwettaq min-Network tal-Aġenzija tal-UE (ara r-riskji 2017-01, 2020-06 u 2020-07 fit-Tabella 14 ta' hawn taħt).

Tabella 14. Riskji korporattivi f'Dicembru 2022.

ID tar-riskju	Titolu tar-Riskji Korporattivi	Probabilità	Impatt	Sid u kontributuri oħrajn
2017-01	Attakk ċibernetiku estern immirat u mwettaq b'suċċess lejn I-infrastruttura tal-eu-LISA.	3 – għoli	4 – għoli ħafna	Kap tal-Unità tas-Sigurtà
2018-01	Il-miżuri li diġà tieħdu jaf ma jkunux biżżejjed sabiex jiżguraw li d-daqiż tal-kapaċċità taċ-ċentru tad-data jippermetti lill-Aġenzija tospita sistemi ġodda.	3 – għoli	4 – għoli ħafna	Il-Kap tal-Unità tal-Ğestjoni tal-Infrastruttura u I-Kap tad-Dipartiment tas-Servizzi Korporattivi
2018-06	Ksur tal-kunfidenzjalitā: esponenti aċċidentalni tal-publiku ta' data sensitiva b'rposta għal talbiet għal informazzjoni pubblika.	3 – għoli	4 – għoli ħafna	Kap tal-Unità tas-Sigurtà
2019-05	Nuqqas ta' spazju fiż-żikku disponibbli fil-ħin biex jakkomoda l-htiġijiet kritici tal-Aġenzija.	3 – għoli	4 – għoli ħafna	Kap tad-Dipartiment tas-Servizzi Korporattivi u Kap tal-Unità tas-Servizzi Korporattivi, Kap tal-Unità tar-Riżorsi Umani
2019-08	Mudell ta' appoġġ tekniku u kapaċċità: iż-żieda sinifikanti f'talbiet indirizzati lill-funzjonijiet ta' appoġġ tekniku tal-Aġenzija wara d-dħul fis-seħħi ta' sistemi ġodda tista' twassal għal degradazzjoni severa tal-appoġġ tekniku għas-sistemi ġodda u eżistenti.	3 – għoli	4 – għoli ħafna	Il-Kap tal-Unità tal-Operazzjonijiet tas-Sistemi u I-Kap tal-Unità tas-Sigurtà, il-Kap tal-Unità tar-Riżorsi Umani
2020-01	Kontrolli legali insuffiċċenti.	3 – għoli	4 – għoli ħafna	Il-Kap tad-Dipartiment tas-Servizzi Korporattivi u I-Kap tad-Dipartiment tas-Servizzi Korporattivi
2020-04	Ftehimiet fil-livell operazzjonali – koordinazzjoni tal-isforzi fl-istess progett/għall-istess sistema bejn kuntratturi multipli fl-ekosistema tal-kuntratti trażversali.	3 – għoli	4 – għoli ħafna	Kap tal-Unità tat-Twassil tal-Programmi u I-Proġetti / Settur tal-Ğestjoni tal-Bejjiegħha u tal-Kuntratti u I-Unità tal-Finanzi
2020-06	Sfida ghall-kiri ta' riżorsi allinjati mal-htiġijiet tal-Aġenzija - riskju li ma tinstabx "l-idoneità t-tajba" għall-eu-LISA.	3 – għoli	4 – għoli ħafna	Kap tal-Unità tar-Riżorsi Umani
2020-07	Trasformazzjoni kulturali bil-mod, bidla fit-tmexxija.	4 – għoli ħafna	3 – għoli	Kap tal-Unità tar-Riżorsi Umani / Settur tal-Ğestjoni tat-Talenti
2020-08	Il-manutenzjoni f'kuntratti ta' ordni tax-xogħol mhix effiċċienti biżżejjed għal hardware u software ta' tmiem iċ-ċiklu tal-ħajja.	3 – għoli	4 – għoli ħafna	Il-Kap tal-Unità tas-Sigurtà u I-Kap tal-Unità tal-Ğestjoni tal-Infrastruttura
2020-09	Infurzar insuffiċċienti tas-Sistema ta' Mmaniġġjar tal-Kwalitā eżistenti jista' jipprevjeni li, kif mistenni, ikun fattur abilitanti ewlieni għall-Aġenzija biex tilhaq l-objettivi strateġici tagħha.	3 – għoli	4 – għoli ħafna	Is-Settur tal-EPMO u I-Governanza u I-Unità tal-Kapaċitajiet
2020-10	Integrazzjoni insuffiċċienti tal-partijiet ikkonċernati fi-ħdan il-mudell ta' kollaborazzjoni meħtieg mill-approċċ tal-Akkwist Trażversali.	3 – għoli	4 – għoli ħafna	Kap tal-Unità tat-Twettiq ta' Programmi / Settur tal-Bejjiegħha u tal-Ğestjoni tal-Kuntratti u Unità tat-Testijiet u t-Tranžizzjoni
2021-02	Id-dokumentazzjoni tas-Sistema preciża, kompluta u aġġornata ma tinżammx frepozitorju centrali amministrativ mill-eu-LISA.	3 – għoli	4 – għoli ħafna	Unità tal-Ippjanar u I-Standards u Unità tat-Twassil ta' Programmi u Proġetti
2022-01	Il-kuntratt qafas ta' TESTA-ng III jista' jiskadi qabel it-testija tal-migrazzjoni lejn in-Network Pan-Ewropew Futur (FPEN).	4 – għoli ħafna	4 – għoli ħafna	Il-Kap tal-Unità ta' Ĝestjoni tal-Infrastruttura

2022-02	Il-persuni (il-personal u l-kuntratturi tal-eu-LISA) jistgħu jkunu esposti għal kampi elettromanjetiċi ta' livell għoli fis-sotterrani taċ-ċentru tad-data.	3 – għoli	4 – għoli ħafna	Il-Kap tad-Dipartiment tas-Servizzi Korporattivi u l-Kap tad-Dipartiment tas-Servizzi Korporattivi
2022-04	Riżorsi insuffiċjenti għall-ġestjoni ta' kuntratti ta' appoġġ estern.	3 – għoli	4 – għoli ħafna	Kap tat-Taqsima tas-Servizzi Korporattivi
2022-05	Nuqqas ta' previżjoni tal-baġit għall-manutenzjoni tas-CSI.	4 – għoli ħafna	4 – għoli ħafna	Kap tad-Dipartiment tas-Servizzi Korporattivi u Kap tad-Dipartiment tal-Operazzjonijiet
2022-06	Minkejja żieda ta' 50 % fil-limitu massimu, l-appoġġ estern Lott 4 "Appoġġ Amministrattiv għall-kwartieri generali tal-eu-LISA f'Tallinn" jista' ma jkunx biżżejjed qabel l-iskadenza tiegħi f'Novembru 2023 (abbaži tax-xejriet tal-konsum attwali).	4 – għoli ħafna	4 - għoli ħafna	Kap tat-Taqsima tas-Servizzi Korporattivi
2022-07	Minħabba l-gwerra ta' aggressjoni tar-Russia kontra l-Ukrajina, is-sitwazzjoni geopolitika fl-Ewropa żiedet ir-riskji għall-istituzzjonijiet, il-korpi u l-aġenċiji tal-UE. Għall-eu-LISA, ir-riskji ewlenin huma relatati ma' attakki ċibernetiċi possibbi u s-sigurtà fiżika tas-siti.	3 – għoli	4 - għoli ħafna	Kap tal-Unità tas-Sigurtà u Direttur Eżekuttiv

3.1.4. Implementazzjoni tal-Pjan ta' Azzjoni tal-Istrateġija Kontra I-Frodi għall-2022¹⁵¹

L-Istrateġija kontra I-Frodi tal-eu-LISA għall-perjodu 2022–2024 għandha tliet objettivi strateġiči biex:

- tikseb konformità sħiħa mal-principji ta' kontra I-frodi,
- tistabbilixxi u żżomm livell għoli ta' etika f'konformità mal-aktivitajiet tal-eu-LISA,
- tiżviluppa u tuża l-ġbir u l-analiżi tad-data.

Il-monitoraġġ regolari tal-istatus tal-implementazzjoni tal-pjan ta' azzjoni tal-Istrateġija Kontra I-Frodi 2022-2024 indika li l-ebda wieħed mir-riskji ta' frodi ma mmaterjalizza fl-2022. Il-pjan ta' azzjoni jinkludi 13-il azzjoni, kull waħda minnhom immirata biex jitnaqqas wieħed jew ħafna mir-riskji ta' frodi. FDicembru 2022, ir-riżultati tal-eżerċizzju ta' monitoraġġ urew li l-Aġenċija implementat seba' minn 10 azzjonijiet dovuti (tliet azzjonijiet għadhom "għaddejjin" sal-iskadenza), u b'hekk ir-rata ta' implementazzjoni kienet ta' 70 %.

L-implementazzjoni kwantitattiva generali tal-Pjan ta' Azzjoni għall-Istrateġija kontra I-Frodi tal-eu-LISA fl-2022 tidher li kienet suffiċjenti għas-sena 2022. Madankollu, is-sidien tal-azzjonijiet sej̸ jintensifikaw l-isforzi meħtieġa biex tintlaħaq implementazzjoni sħiħa fis-snin li ġejjin.

3.2. Konklużjonijiet tal-valutazzjoni tal-effettività tal-QKI

Ir-riżultati tal-valutazzjoni generali juru li s-sistema ta' kontroll intern tal-eu-LISA hija preżenti, funzjonanti u effettiva, iżda hemm bżonn ta' xi titjib (Kategorija 2).

Ir-riżultati tal-valutazzjoni juru li l-eu-LISA għandha ambjent ta' kontroll stabbilit sew, magħmul minn sett ta' standards ta' kondotta, proċessi u strutturi, li jipprovd il-bażi għat-tarġi tagħha biex iż-żiddu l-eksema. L-Aġenċija kontinwament tirrieżamina u taġġorma l-ambjent ta' kontroll tagħha biex iż-żiddu l-eksema. L-Aġenċija żgur li l-istruttura, il-linji ta' rapportar, l-awtoritat jippejja u r-responsabbiltajiet tagħha jkunu stabbiliti sew u rieżaminati meta u fejn meħtieġ. Minkejja l-isforzi tal-eu-LISA, id-dawran tal-impiegati żdied u r-rata ta' okkupanza naqset, principally minħabba l-ġħadd ta' karigi fuq terminu qasir u ta' grad aktar baxx li toffri l-eu-LISA. Ġiet identifikata wkoll il-ħtieġa li tissaħħaħ ir-responsabbiltà individwali għar-responsabbiltajiet ta' kontroll intern.

¹⁵¹ Ir-Rapport ta' Monitoraġġ tal-IAC dwar l-implementazzjoni tal-pjan ta' azzjoni tal-Istrateġija kontra I-Frodi għall-2022, ref. Ares (2023)523216, 24 ta' Jannar 2023.

B'mod ġeneral, I-eu-LISA tista' tiddependi fuq I-istratēġija tagħha u fuq il-proċessi ta' valutazzjoni tar-riskji biex tispeċifika b'mod effettiv I-objettivi tagħha, kif ukoll tidentifika u tanalizza r-riskji. Wara l-adozzjoni tal-istratēġija fit-tul tal-eu-LISA għall-2021-2027 f'Novembru 2021, l-Aġenzja ħejjet il-Pjan Direzzjonali għall-Implimentazzjoni tal-Istratēġija, billi fasslet l-għanijiet strategiċi u I-objettivi strategiċi bl-oqsma ta' attivitā u r-riżultati tanġibbi ewlenin mistennja għall-perjodu. L-Aġenzja kompliet ittejeb l-aproċċċ tagħha dwar it-tolleranza tar-riskju u l-materjalitā tal-programmi, inkluż bir-reviżjoni tar-regoli ta' proċedura tal-Bordijiet tal-Programmi. Il-progress kompla jiġi rreġistrat fl-identifikazzjoni tar-riskji fil-livell ta' unità, bl-użu tal-ghoddha Planview. Il-Bord tat-Tmexxija adotta l-Istratēġija l-ġidha Kontra l-Frodi għall-2022-2024, flimkien ma' pjan ta' azzjoni li jidher id-dokumenti. Fl-2022, I-eu-LISA esperjenzat bidliet importanti fil-pożizzjonijiet ta' tmexxja, b'mod partikolari, bidla fid-Direttur Eżekuttiv u fl-Ufficijal tal-Kontabilità. Il-bidliet thejjew minn qabel, u ġew stabbiliti soluzzjonijiet *interim* biex tiġi żgurata l-kontinwita taż-żewġ funzionijiet.

Il-valutazzjoni tal-2023 tal-komponent tal-attivitajiet ta' kontroll ikkonkludiet li l-komponent huwa parzialment preżenti u funzionanti, u, b'rīżultat ta' dan, tnaqqas mill-Kategorija 2 fl-2022 għall-Kategorija 3. Dan huwa dovut l-aktar minħabba nuqqas kritiku li ġie identifikat minn riżultat kritiku tal-proġett tas-sistema centrali tal-EES. Ir-riskji residwi minn nuqqasijiet fl-attivitajiet ta' kontroll għadhom għoljin, minkejja l-isforzi tal-Aġenzja fl-implimentazzjoni ta' azzjoni ta' rimedju. L-attivitajiet ta' kontroll twettqu f'livelli differenti bħala parti minn proċessi, proċeduri u mekkaniżmi ta' governanza eżistenti fid-dipartimenti u l-unitajiet differenti. L-Aġenzja investiet sforzi sinifikanti f'kontrolli ġodda tad-direttivi f'oqsma bħall-ġestjoni tal-kuntratti, l-akkwist u t-tiftix ta' sorsi ta' provvista, kif ukoll għat-tranżizzjoni lejn il-mudell operattiv orizzontali. L-Aġenzja kompliet iż-żid il-kontroll tagħha fuq it-teknoloġija u l-kontrolli tagħha fuq is-sigurtà tal-IT, b'rīżultati tajbin. Barra minn hekk, I-eu-LISA saħħet aktar il-proċess ta' rapportar għall-eċċeżżjonijiet billi organizzat rieżami biannwali tar-reġistru, u formalizzat is-segwitu tal-azzjonijiet ta' rimedju.

L-attivitajiet ta' informazzjoni u komunikazzjoni tal-Aġenzja qed isegwu proċeduri u proċessi stabbiliti sew li jappoġġaw l-il-huq ta' objettivi organizzattivi usa'. Fl-2022, I-eu-LISA kompliet issaħħa il-kontrolli tagħha fuq il-ġestjoni tal-informazzjoni u rrevediet il-proċeduri ta' prezervazzjoni tad-dokumenti u l-politika ta' preservazzjoni fit-tul tagħha, filwaqt li adottat ukoll il-linji gwida dwar l-aċċess pubbliku għad-dokumenti. L-eu-LISA kompliet timmaniġġja l-komunikazzjoni interna tagħha b'succcess, filwaqt li indirizzat ukoll il-gwerra ta' aggressjoni tar-Russia kontra l-Ukraina. L-eu-LISA żiedet iċ-ċarezza u l-viżibbiltà tal-kanali ta' komunikazzjoni separati disponibbli għall-persunal, eż., konsulenti kinfidenzjali u žvelar ta' informazzjoni protetta. Il-komunikazzjoni esterna twettqet ukoll f'konformità mal-pjan, u l-Aġenzja għamlet progress fil-komunikazzjoni relatata mal-kontrolli interni.

L-Aġenzja kompliet issaħħa il-monitoraġġ u l-valutazzjoni tal-kontrolli interni tagħha. Dawn huma bbażati fuq awtovalutazzjoni minn persunal fil-qasam tar-responsabbiltà tagħhom, dwar attivitajiet ta' rapportar, dwar l-analizi tal-eċċeżżjonijiet u tal-avvenimenti ta' nonkonformità, dwar l-implimentazzjoni tal-istratēġija kontra l-frodi, dwar l-awditi, kemm interni kif ukoll esterni, u fuq ir-reġistru tar-riskji korporattivi.

3.3. Dikjarazzjoni mill-Maniġer responsabbi mill-Ġestjoni tar-Riskju u I-Kontroll Intern

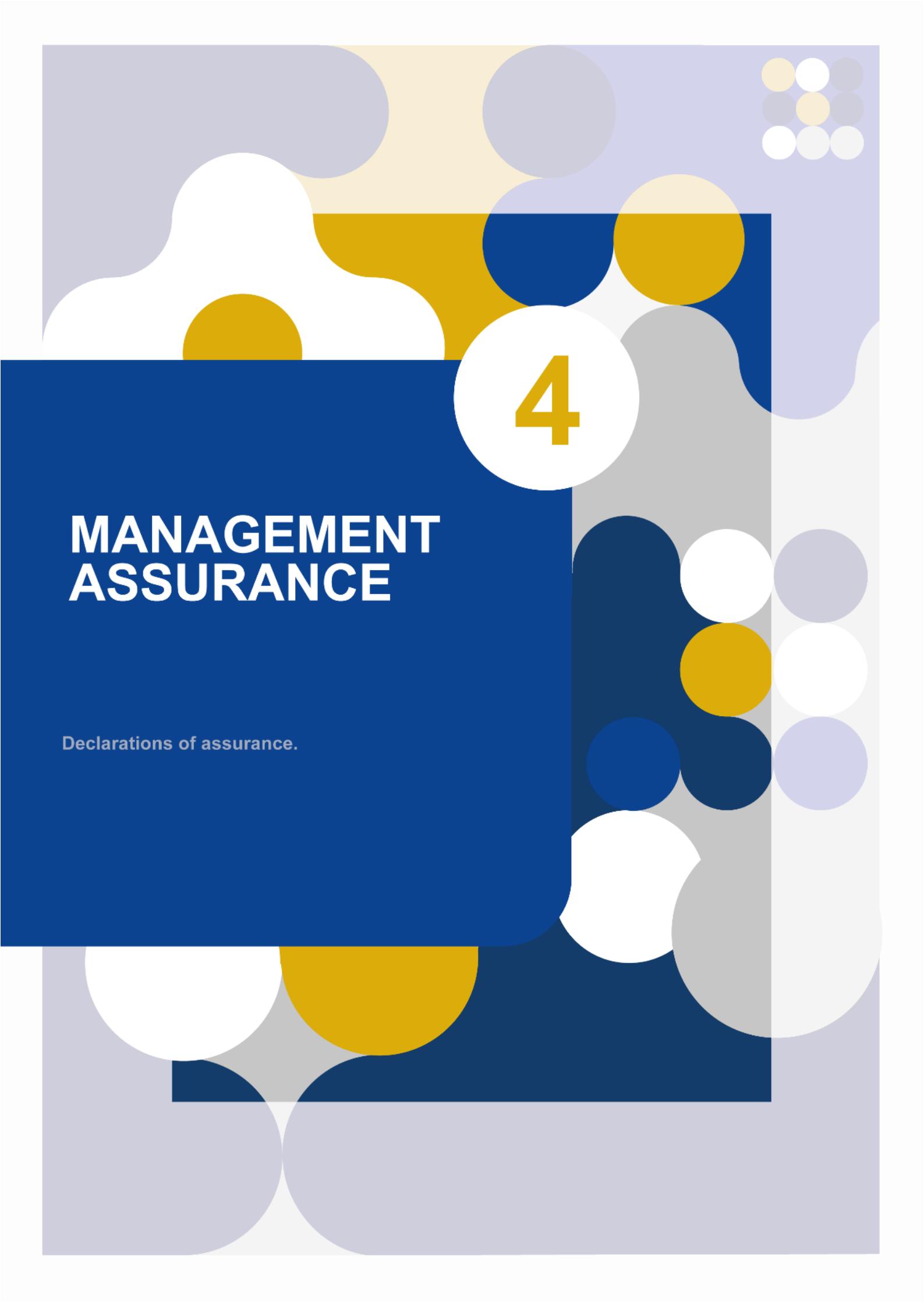
Jien, is-sottoskrift,

il-Maniġer responsabbi mill-Ġestjoni tar-Riskju u I-Kontroll Intern fi ħdan l-Aġenzja Ewropea għat-Tmexxja Operattiva ta' Sistemi tal-IT fuq Skala Kbira fl-Ispazju ta' Libertà, Sigurtà u Ģustizzja (eu-LISA),

fil-kapaċită tiegħi bħala I-Maniġer responsabbi mill-Ġestjoni tar-Riskji u I-Kontroll Intern, jien niddikjara li, f'konformità mal-Qafas ta' Kontroll Intern tal-eu-LISA, jiena rrapporġi il-pariri u r-rakkmandazzjoni tiegħi dwar l-istat ġenerali tal-kontroll intern fl-Aġenzja lid-Direttur Eżekuttiv.

Jien hawnhekk niċċertifika li l-informazzjoni pprovduta f'dan ir-Rapport Annwali Konsolidat tal-Attività preżenti u l-annessi tiegħu hija, sa fejn naf jien, preċiża, affidabbi u kompleta.

Luca Tagliaretti



4

MANAGEMENT ASSURANCE

Declarations of assurance.

Assigurazzjoni tal-maniġment

4.1. Rieżami tal-elementi li jappoġġaw l-assigurazzjoni

Din it-taqṣima tipprovd i-harsa ġenerali lejn l-elementi kostitwenti li fuqhom hija bbażata l-assigurazzjoni raġonevoli mogħtija mill-Uffiċjal tal-Awtorizzazzjoni permezz tad-dikjarazzjoni tal-assigurazzjoni tiegħu fir-rapport annwali tal-attività. L-elementi kostitwenti tal-assigurazzjoni tal-Агентија huma miġbura fil-qosor kif ġej:

Element kostitwenti 1: Valutazzjoni mill-Maniġment

Valutazzjoni mill-Maniġment. Il-maniġment tal-Агентија huwa raġonevolment fiduċjuż li, b'mod ġenerali, hemm fis-seħħ kontrolli xierqa u li dawn qed jiffunzjonaw kif maħsub. Barra minn hekk, ir-riskji qed jiġu mmonitorjati u mitigati kif xieraq, u qed jiġu implementati diversi titjib u rinfurzar kif meħtieġ.

Barra minn hekk, il-maniġment tal-eu-LISA jirrikonoxxi l-ħtieġa li tinżamm l-effettività tal-qafas ta' kontroll intern tagħha, u li jiġu żgurati l-monitoraġġ u l-valutazzjoni tal-implementazzjoni tiegħu għall-finijiet tal-ilhuq tal-objettivi tal-Агентија kif stabbiliti fir-Regolament li jistabbilixxi u fl-istratēġija fit-tul.

Reġistru ta' eċċeżzjonijiet u avvenimenti ta' nuqqas ta' konformità. Il-proċedura formal iġiet stabbilita fl-2013 u l-linji gwida rispettivi ġew žviluppati fl-2021. Il-proċedura tistabbilixxi miżuri xierqa sabiex ikun żgurat li kwalunkwe każ-żejt eċċeżzjonali ta' qbiż tal-kontrolli jew devjazzjonijiet mill-qafas regolatorju stabbiliti tiġi spiegata bir-reqqa, ir-registrata u rrapporata f'konformità mal-principju tat-trasparenza. L-eċċeżzjonijiet u l-avvenimenti ta' nonkonformità kollha jridu jiġu ddokumentati u rreġistrati, u l-eċċeżzjonijiet kollha jridu jiġu approvati fil-livell xieraq qabel ma tittieħed kwalunkwe azzjoni. Skont il-linji gwida tal-eu-LISA, il-maniġment għandu l-kompli li jseġwi l-każijiet kollha rrapporati darbtejn fis-sena, permezz ta' rapport analitiku ddedikat.

Fl-2022, b'kollox ġew ir-registrati 21 eċċeżzjoni u 10 avvenimenti ta' nonkonformità mill-eu-LISA. Il-każijiet ir-registrati kollha, kif ukoll l-azzjonijiet korrettivi u ta' mitigazzjoni, ġew analizzati u rieżaminati mill-maniġment tal-Агентија fi Q3 2022 u Q1 2023, li rriżultaw f'azzjonijiet ta' titjib biex titnaqqas l-okkorrenza tagħhom. Dawn l-analizijiet intużaw ukoll biex jidtentifikaw nuqqasijiet għall-valutazzjoni tal-effettività tal-QKI.

Element kostitwenti 2: Riżultati tal-awditi esterni

Il-Qorti Ewropea tal-Awdituri (QEA) ħarġet id-dikjarazzjoni ta' assigurazzjoni li ġejja lill-Parlament Ewropew u lill-Kunsill:

Opinjoni dwar l-affidabilità tal-kontijiet: Fl-opinjoni tal-QEA, il-kontijiet tal-Агентија għas-sena li ntemmet fil-31 ta' Diċembru 2021 jippreżentaw b'mod ġust, fl-aspetti materjali kollha, il-pożizzjoni finanzjarja tal-Агентија fil-31 ta' Diċembru 2021, ir-riżultati tal-operazzjonijiet tagħha, il-flussi tal-flus tagħha, u l-bidliet fl-assi netti għas-sena li ntemmet dakħar, f'konformità mar-Regolament Finanzjarju tagħha u mar-regoli kontabilistiċi adottati mill-uffiċjal tal-kontabilità tal-Kummissjoni. Dawn huma bbażati fuq standards tal-kontabilità għas-settur pubbliku li huma aċċettati internazzjonalment.

Opinjoni dwar il-legalità u r-regolarità tad-dħul li fuqu huma bbażati l-kontijiet: Fl-opinjoni tal-QEA, id-dħul li fuqu huma bbażati l-kontijiet għas-sena li ntemmet fil-31 ta' Diċembru 2021 huma legali u regolari fl-aspetti materjali kollha.

Opinjoni dwar il-legalità u r-regolarità tal-pagamenti li fuqhom huma bbażati l-kontijiet: Fir-rigward tal-pagamenti, il-QEA identifikat ammont totali ta' pagamenti ta' EUR 18.11-il miljun affettwat minn nuqqas ta' konformità, li jirrappreżenta 6.2 % tal-approprazjonijiet ta' pagament disponibbi fl-2021, u b'hekk qabeż il-livell limitu ta' materjalitā stabbiliti għall-awditu u rriżulta f'opinjoni kwalifikata dwar il-legalità u r-regolarità tal-pagamenti li fuqhom huma bbażati l-kontijiet.

Element kostitwenti 3: Segwitu ta' riżervi minn perjodi ta' rapportar preċedenti

Id-dikjarazzjoni ta' assigurazzjoni pprovduta mill-Uffiċjal tal-Awtorizzazzjoni fir-Rapport Annwali Konsolidat tal-Attività 2021 ma kien fiha l-ebda riżerva.

4.1.1. Konklużjoni

Abbaži tal-informazzjoni pprovodata fil-Kapitolu 3 ta' dan ir-rapport, jista' jiġi konkluż li ma hemm l-ebda nuqqas sinifikanti fil-kontrolli interni li jista' jkollu impatt fuq id-dikjarazzjoni ta' assigurazzjoni.

4.2. Riżervi

Abbaži tal-informazzjoni pprovodata hawn fuq, l-Uffijjal tal-Awtorizzazzjoni ħareġ ir-riżervi li ġejjin fir-rigward tad-dikjarazzjoni ta' assigurazzjoni tal-maniġment għall-2022:

- id-dħul fis-seħħi tas-SIS imġedda ġie pospost minn Novembru 2022 għal Marzu 2023,
- il-Bord tat-Tmexxija tal-eu-LISA kkonkluda f'Jannar 2023 li d-dħul fis-seħħi tas-Sistema ta' Dħul/Ħruġ f'Meju 2023 ma kienx għadu fattibbli. Dan id-dewmien ippospona wkoll id-dħul fis-seħħi tal-sBMS,
- b'kunsiderazzjoni tal-osservazzjonijiet li jirriżultaw minn awditi interni u esterni, jeżistu dgħufijiet fil-kontroll fil-kuntest tal-programmi operazzjonali u tal-proġetti li jaffettwaw ir-regolarità tal-aktivitajiet ta' akkwist u ta' ġestjoni tal-kuntratti mwettqa fis-sena finanzjarja 2022,
- il-process ta' litigazzjoni mal-kuntrattur tal-bini (relatażi mal-ewwel estensjoni tas-sit tekniku tal-eu-LISA fi Strasburgu) li kompla quddiem il-Qorti tat-tieni istanza fi Strasburgu, ġie ffinalizzat fil-bidu tal-2023 permezz ta' medjazzjoni barra mill-qorti u l-iffirmar ta' ftehim bilaterali huwa imminenti).



5

DECLARATION OF ASSURANCE

Dikjarazzjoni ta' assigurazzjoni

Jien, is-sottoskritt,

id-Direttur Eżekuttiv tal-Aġenzija tal-Unjoni Ewropea għat-Tmexxija Operattiva ta' Sistemi tal-IT fuq Skala Kbira fl-Ispazju ta' Libertà, Sigurtà u Ġustizzja (eu-LISA),

Fil-kapaċità tiegħi bħala Ufficijal tal-Awtorizzazzjoni,

Niddikjara li l-informazzjoni li tinsab f'dan ir-rapport tagħti ġarsa vera u ġusta.

Jien niddikjara wkoll li għandi assigurazzjoni raġonevoli li r-riżorsi assenjati għall-aktivitajiet deskritt i f'id-dan ir-rapport intużaw għall-iskop maħsub tagħhom u f'konformità mal-principji ta' gestjoni finanzjarja tajba, u li l-proċeduri ta' kontroll fis-seħħi jagħtu l-garanziji neċċessarji rigward il-legalità u r-regolarità tat-tranżazzjonijiet sottostanti.

Din l-assigurazzjoni raġonevoli hi bbażata fuq il-ġudizzju propriu tiegħi u fuq l-informazzjoni disponibbli għalija, bħar-riżultati tal-awtovalutazzjoni, il-kontrolli *ex post* (jiġifieri l-awditi tas-Servizz tal-Auditjar Intern tal-Kummissjoni Ewropea, l-awditi tal-Kapaċità tal-Auditjar Intern tal-eu-LISA u l-awditi tal-Qorti Ewropea tal-Audituri) għas-snin ta' qabel is-sena ta' din id-dikjarazzjoni.

Jien nikkonferma li m'iniekk konxju tal-ebda haġa li mhijiex irrapportata hawnhekk li tista' tkun ta' dannu għall-interessi tal-Aġenzija jew tal-partijiet ikkonċernati tagħha.

Madankollu, għandhom jiġu nnotati r-riżervi li ġejjin:

- Il-Bord tat-Tmexxija tal-eu-LISA kkonkluda f'Jannar 2023 li d-dħul fis-seħħi tas-Sistema ta' Dħul/Ħruġ f'Meju 2023 ma kienx għadu fattibbli. Id-dewmien tal-programm tal-EES ippospona wkoll id-dħul fis-seħħi tal-sBMS. Bħalissa qed tiġi diskussa skeda ta' żmien ġdidu u aktar realistika mal-partijiet ikkonċernati tal-Aġenzija, inkluzi l-Kummissjoni Ewropea u l-Kunsill. L-iskeda ta' żmien estiża għad-dħul fis-seħħi x'aktarx li jkollha impatt fuq ir-riżorsi, kemm umani kif ukoll finanzjarji, meħtieġa biex jittlesta l-iżvilupp.
- Xprunata mit-trajettorja tat-ktabbir rapida tagħha, l-Aġenzija qed tiżviluppa sett ta' sistemi kumplessi u dettaljati. Hija qed tevolvi f'ambjent dinamiku li jeħtieġ aqilità, filwaqt li fl-istess ħin titlob ukoll konformità sħiħa mar-regoli tal-UE. Dan joħloq kuntest diffiċċi b'mod partikolari.
- B'appoġġ għal din l-evoluzzjoni dinamika, l-eu-LISA għamlet dejjem aktar sforz biex tkompli ssaħħa is-sistemi u l-kapaċitajiet ta' kontroll intem tagħha u se tkompli tagħmel dan. Fl-2023, l-Aġenzija se tkompli ssegwi dawn l-isforzi bħala inizjattivi ta' priorità biex tikseb progress materjali fl-oqsma fejn huwa meħtieġ titħib, jiġifieri, kif huwa enfasizzat fir-rapport ta' valutazzjoni annwali tal-Qafas ta' Kontroll Intern u fl-awditi tal-2023, b'mod partikolari fl-oqsma tal-ġestjoni tal-kuntratti għall-programmi u l-proġetti operazzjonali.

Għandi nenfasizza wkoll li ħad ir-rwol ta' Direttur Eżekuttiv tal-eu-LISA fis-16 ta' Marzu 2023.

[Firma elettronika kwalifikata]

6

ANNEXES

Annexes provide a more detailed overview of utilising resources while ensuring additional transparency regarding the Agency's work and operations.

Anness I. Statistici ewlenin tan-negoju

Immaniġġar operazzjonali tas-sistemi ta' informazzjoni tal-ĠAI

Disponibbiltà tas-sistema

Le	KPI Korporattiv	Mira	2020	2021	2022	Status
3	Disponibbiltà tas-sistema ċentrali tal-Eurodac					
		aħdar ≥ 99.99 %		99.80 %	99.88 %	Milħuqa
		99.99 %> ambra ≥ 99.50 %				
		aħmar <99.50 %				
6	Disponibbiltà tas-sistema ċentrali tas-SIS					
		aħdar ≥ 99.99 %		99.98 %	99.94 %	Milħuqa
		99.99 %> ambra ≥ 99.50 %				
		aħmar <99.50 %				
8	Disponibbiltà tas-sistema ċentrali tal-VIS					
		aħdar ≥ 99.99 %		99.98 %	99.69 %	Milħuqa
		99.99 %> ambra ≥ 99.50 %				
		aħmar <99.50 %				

Hin tar-rispons

Le	KPI Korporattiv	Mira	2020	2021	2022	Status
4	Hin ta' rispons tas-sistema ċentrali tal-Eurodac					
		aħdar ≥ 99.45 %		100.00 %	99.99 %	Milħuqa
		99.45 %> ambra ≥ 90 %				
		aħmar < 90 %				
7	Hin ta' rispons tas-sistema ċentrali tas-SIS					
		aħdar ≥ 99.5 %		99.85 %	98.98 %	Mhux milħuqa
		99.5 %> ambra ≥ 99 %				
		aħmar <99 %				
9	Hin ta' rispons tas-sistema ċentrali tal-VIS					
		aħdar = 100 %		99.90 %	99.70 %	Milħuqa
		100 %> ambra ≥ 90 %				
		aħmar <90 %				

Disponibbiltà tal-infrastruttura tal-komunikazzjoni

Le	KPI Korporattiv	Mira	2020	2021	2022	Status
5	Disponibbiltà tan-Network fuq Żona Wiesgħa (WAN) (għas-SIS u għall-VIS)					
		aħdar ≥ 99.99 %		99.9988 %	99.9984 %	Milħuqa
		99.99 %> ambra ≥ 99.50 %				
		aħmar <99.50 %				

Appoġġ operattiv u taħriġ

Le	KPI Korporattiv	Mira	2020	2021	2022	Status
16	Taħriġ għall-Istati Membri dwar is-sistemi tal-ĠAI					
	rata ta' sodisfazzjon (skala 1-6)	medja > 4	4.5	5.4	5.4	Milħuqa
19	Sodisfazzjon tal-klijenti: % ta' utenti finali sodisfatti jew sodisfatti ħafna bl-operazzjoni ġenerali tas-sistemi tal-ĠAI	≥ 80 %		95 %	97 %	Milħuqa
20	Il-prestazzjoni tal-Uffiċċju ta' Servizz tal-eu-LISA	≥ 75 %		95.00 %	82.37 %	Milħuqa

Sigurtà

Le	KPI Korporattiv	Mira	2020	2021	2022	Status
1	Perċentwal tal-objettivi tas-sigurtà implementati (kif definit fil-leġiżlazzjoni)					
		100 %	100 %	100 %	100 %	Milħuqa
2	Għadd ta' eżerċizzji ta' emerġenza, ta' sigurtà u eżerċizzji relatati mal-kontinwità tal-operat imwettqa kull sena	2	2	2	3	Milħuqa (wieħed f'kull sit)

Il-governanza u l-konformità

Le	KPI Korporattiv	Mira	2020	2021	2022	Status
21	Valutazzjoni tal-proġett: it-tlestitja evalwata skont il-linja baži tal-parametri definiti ta' kwalità / kost / hin, filwaqt li jitqiesu t-tolleranzi tal-proġett					
		< 10 %	9.19 %	15.75 %	16.59 %	Mhux milħuqa
22	Ġestjoni tal-proġetti: il-valutazzjoni tal-konformità tal-proġetti kompluti skont il-metodoloġija tal-ġestjoni tal-proġetti tal-eu-LISA matul iċ-ċiklu tal-hajja tal-proġett					
	proġetti żgħar	> 75 %	mhux applikabbi	20 %	mhux applikabbi	L-ebda proġett żgħir fl-ambitu
	proġetti medji	> 80 %	71 %	76.2 %	66 %	Mhux milħuqa
	proġetti kbar	> 85 %	73.5 %	mhux applikabbi	74 %	Mhux milħuqa
23	Awditu: (A) Perċentwal ta' rakkmandazzjonijiet tal-awditu implementati sal-iskadenzi stipulati					
	kritiči	100 %	mhux applikabbi	mhux applikabbi	mhux applikabbi	Mhux milħuqa
	importanti ħafna	≥ 90 %	67 %	72 %	63 %	Mhux milħuqa
	importanti	≥ 80 %	60 %	85 %	62 %	Mhux milħuqa
23	Awditu: (B) L-ghadd u l-età tar-rakkmandazzjonijiet tal-awditu pendent					
	rakkmandazzjonijiet pendentī għal inqas minn 6 xhur	≤ 4	2	3	4	Milħuqa parżjalment
	rakkmandazzjonijiet pendentī bejn 6 xhur u sena	≤ 2	1	0	0	Milħuqa
	rakkmandazzjonijiet pendentī għal aktar minn sena (1)	≤ 1	10	6	8	Mhux milħuqa

Amministrazzjoni u appoġġ generali

Le	KPI Korporativ	Mira	2020	2021	2022	Status
15	Indikatur ambjentali: marka tal-karbonju					
	linja baži:	341.04 tunnellata	401 tunnellata	570 tunnellata ¹⁵²	ambitu modifikat	
10	Rata ta' kanċellazzjoni tal-appoprjazzjonijiet ta' pagamenti	< 5 %	13.60 %	7.00 %	10.6 %	mhux milħuqa
11	Rata tal-implementazzjoni tal-impenji baġitarji (%)	95-99 %	99.10 %	100.00 %	99.0 % (inkluż riport mhux awtomatiku)	milħuqa
12	Rata ta' implementazzjoni tal-pagamenti (%)	> 95 %	99.00 %	99.00 %	91.6 %	mhux milħuqa
13	Il-proporzjon tar-riżorsi amministrattivi vs ir-riżorsi operazzjonali mqabbla mar-riżorsi umani kollha (persunal u SNEs) (%)	amministrattiv	20 %	16.50 %	16.90 %	milħuqa
	operazzjonali	70 %	72.50 %	73.20 %	74.7 %	milħuqa
14	Il-proporzjon ta' pagamenti kkompletati sal-iskadenzi statutorji (%)	> 87.5 %	95.90 %	99.00 %	90.1 %	milħuqa
17	Effiċjenza tal-proċess tal-akkwist	< 25 %	11 %	21.40 %	9.5	milħuqa
18	Ġestjoni tal-akkwiżizzjoni: proġetti ta' akkwist skont l-iskeda	> 60 %	163.6 %	80.10 %	140	milħuqa
24	Rata annwali ta' assenteiżmu:	a) I-għadd medju ta' jiem ta' mard	< 15-il jum għal kull impiegat	4.1 jiem	7.5 jiem	milħuqa
	b) % ta' persunal fuq liv twil minħabba mard,	< 10 %		3.2 %	4.6 %	milħuqa
	c) % tal-persunal li ma jiħux liv minħabba mard	> 15 %		51.6 %	42 %	milħuqa
25	Dawran annwali tal-impiegati (%)	≤ 5 %		5.48 %	7.1 %	mhux milħuqa
26	Rata ta' okkupanza annwali (%)	> 94 %		94.2 %	82 %	mhux milħuqa
27	Indiči taż-żamma tat-talenti	> 0		0.2	0.3	milħuqa
28	Livell ta' impenn tal-persunal	≥ 63 %		7.3 (indiči) ¹⁵³	7.3	milħuqa
29	Impatt tal-komunikazzjoni esterna tal-eu-LISA	a) media soċjali	+200 segwači fuq kull pjattaforma kull sena	LinkedIn: +1888 Twitter: +477 Facebook: +332	YouTube: +37 % Twitter: +35 % Facebook: +20 %	LinkedIn: +42 % YouTube: +25 % Twitter: +21 % Facebook: +15 %
	b) sodisfazzjon bi-avvenimenti ta' involviment	> 90 %		84 %	80 %	milħuqa parżjalment (minħabba impenji online)
	c) rata ta' parteċipazzjoni	> 95 %	105 % ¹⁵⁴	95 %	95.3 %	milħuqa

¹⁵² Tinkludi l-emissjonijiet tas-CO₂ tal-bini tal-ufficċju temporanju f'Illkirch, fi Strasburgu, Franzia.

¹⁵³ Il-metodu tal-ġbir tad-data nbidet. Dan l-indiči huwa 73 %.

¹⁵⁴ Dan huwa minħabba l-format mibdul tal-partecipazzjoni. Il-linjal baži ġiet stabilita għall-partecipazzjoni personali iżda minħabba l-restrizzjonijiet tal-COVID-19, l-avveniment kelli jsir online biss, u dan ippermetta żieda konsiderevoli fl-ġħadd ta' partecipanti.

30 L-impatt tal-komunikazzjoni interna tal-eu-LISA (stħarriġ dwar is-sodisfazzjon)					
a) rata ta' parteċipazzjoni	> 51 %	52 %	55 %	59 %	milħuqa
b) rata ta' sodisfazzjon (kanali interni u attivitajiet għall-persunal)	> 70 %	93 %	93 %	91 %	milħuqa

Anness II. Statistiki dwar il-ġestjoni finanzjarja

Baġit inizjali, trasferimenti u baġits emendantorji

It-tabella ta' hawn taħt tiġibor fil-qosor it-trasferimenti baġitarji interni operati mill-Aġenzija għall-fondi C1 fl-2022.

Kapitolu tal-Baġit	Appropjazzjonijiet ta' impenn (f'miljuni ta' EUR)			Appropjazzjonijiet ta' pagament (f'miljuni ta' EUR)			Baġit finali	
	Baġit inizjali	Trasferimenti	Baġit emendantorju	Baġit finali	Baġit inizjali	Trasferimenti	Baġit emendantorju	
A-11 Salarji u beneficiċċi	41.25	-4.58		36.67	41.25	-4.58		36.67
A-12 Nefqa relatata mar-reklu taġġġid	1.06			1.06	1.06			1.06
A-13 Spejjeż ta' Missjonijiet	0.66			0.66	0.66			0.66
A-14 Infrastruttura Soċċo-Medika	2.23	-0.11		2.13	2.23	-0.11		2.13
A-15 Tahriġ għall-Persunal	0.60	0.11		0.71	0.60	0.11		0.71
TITOLU 1 - NEFQA FUQ IL-PERSUNAL	45.80	-4.58		41.22	45.80	-4.58		41.22
A-20 Nefqa fuq il-bini	3.92	0.57		4.49	3.92	0.57		4.49
A-21 IT Korporattiv u Telekomm	4.10	0.00		4.10	4.10	0.00		4.10
A-22 Proprietà Mobbli u Spejjeż Assoċjati	0.29	-0.11		0.18	0.29	-0.11		0.18
A-23 Nefqa Amministrattiva Kurrenti	1.86	-0.55		1.30	1.86	-0.55		1.30
A-24 Posta	0.04	-0.02		0.02	0.04	-0.02		0.02
A-25 Bord tat-Tmexxija	0.71	-0.20		0.51	0.71	-0.20		0.51
A-26 Informazzjoni u Pubblikazzjonijiet	0.55	0.85		1.40	0.55	0.85		1.40
A-27 Servizzi ta' Appoġġ Estern	8.35	1.49		9.84	8.35	1.49		9.84
A-28 Sigurtà	4.26	-0.61		3.65	4.26	-0.61		3.65
TITOLU 2 - NEFQA INFRASTRUTTURALI u OPERAZZJONALI	24.07	1.42		25.49	24.07	1.42		25.49
B3-0 Infrastruttura	101.98	22.99		124.97	90.63	-11.18		79.45
B3-1 Applikazzjonijiet	136.74	-18.06		118.68	127.39	15.34		142.73
B3-8 Attivitajiet ta' appoġġ operazzjonali	11.05	-1.77		9.27	8.61	-0.99		7.62
TITOLU 3 - NEFQA OPERAZZJONALI	249.77	3.16		252.93	226.64	3.16		229.80
TOTAL	319.64	0.00		319.64	296.51	0.00		296.51

Implimentazzjoni tal-baġit tal-eu-LISA għas-sena 2022 (sors ta' finanzjament C1)

Biss fir-rigward tal-appropjazzjonijiet tal-2022 — sors ta' finanzjament C1.

Titolu tal-baġit	Impenji (C1, f'miljuni ta' EUR)			Pagamenti (C1, f'miljuni ta' EUR)		
	Ibbaġitjat	Ikkunsmat	%	Ibbaġitjat	Ikkunsmat	%
Titolu 1 – Nefqa fuq il-persunal	41.22	38.03	92.3 %	41.22	38.03	92.2 %
<i>li minnu, implimentat</i>		38.03	92.3 %		37.36	90.6 %
<i>li minnu b'report awtomatiku</i>					0.67	1.6 %
Titolu 2 – Nefqa Infrastrutturali u Operazzjonali	25.49	25.49	100.0 %	25.49	25.49	100.0 %
<i>li minnu, implimentat</i>		25.49	100 %		11.78	46.2 %
<i>li minnu b'report awtomatiku</i>					13.71	53.8 %
Titolu 3 – Nefqa operazzjonali	252.93	252.93	100.0 %	229.80	207.95	90.5 %
<i>li minnu, implimentat</i>		227.78	90.1 %		207.95	90.5 %
<i>li minnu riport mhux awtomatiku</i>		25.15	9.9 %		-	-
TOTAL	319.64	316.45	99.0 %	296.51	271.47	91.6 %

<i>li minnu, implementat</i>	291.29	91.1 %	257.09	86.7 %
<i>li minnu riport mhux awtomatiku u riport awtomatiku</i>	25.15	7.9 %	14.368	4.8 %

Implementazzjoni tal-baġit minn sorsi ta' finanzjament oħrajn

Minbarra l-baġit għas-sena (sors ta' finanzjament C1), I-Aġenzija implementat appropjazzjonijiet minn:

- dħul assenjat intern (sors ta' finanzjament C4),¹⁵⁵
- ir-riport ta' impenji differenzjati fit-Titolu 3 u mhux differenzjati fit-Titoli 1 u 2 u l-appropjazzjonijiet ta' pagament korrispondenti (mhux differenzjati biss) mis-snin preċedenti (sors ta' finanzjament C8),¹⁵⁶
- id-dħul assenjat estern, bħala kontribuzzjoni mill-pajjiżi assoċjati skont I-Artikolu 46(3)(b) tar-Regolament li jistabbilixxi l-eu-LISA (sors ta' finanzjament R0,¹⁵⁷ Titolu 3 biss).

Titolu tal-Baġit	Sors ta' Finanzjament	Impenn			Pagament			
		Ibbaġitjat (f'miljuni ta' EUR)	Ikkunsma (f'miljuni ta' EUR)	%	Ibbaġitjat (f'miljuni ta' EUR)	Ikkunsma* (f'miljuni ta' EUR)	%	
A-1	Nefqa fuq il-personal	C1	41.22	38.03	92.3 %	41.22	37.36	90.6 %
		C4	0.00	0.00	100 %	0.00	0.00	100 %
		C8	0.70	0.48	69.0 %	0.70	0.48	69.0 %
		Subtotal	41.92	38.51	91.9 %	41.92	37.85	90.3 %
A-2	Nefqa Infrastrutturali u Operazzjonali	C1	25.49	25.49	100.0 %	25.49	11.78	46.2 %
		C4	0.02	0.02	100 %	0.02	0.00	20.6 %
		C8	11.10	10.08	90.7 %	11.10	10.08	90.7 %
		Subtotal	36.61	35.58	97.2 %	36.61	21.86	59.7 %
B0-3	Nefqa Operazzjonali	C1**	252.93	252.93	100 %	229.80	207.95	90.5 %
		C8	349.36	348.25	99.7 %			
		R0	58.67	0.00	0.0 %	58.67	0.00	0.0 %
		Subtotal	660.96	601.18	91.0 %	288.47	207.95	72.1 %
TOTAL		739.49	675.28	91.3 %	367.00	267.66	72.9 %	

■ * Għal Titolu 3 C1, EUR 57.06 miljun jirreferu ghall-pagamenti ta' impenji tas-sena. Il-bqja, li jammontaw għal EUR 150.90 miljun intużaw biex ikopru impenji minn snin preċedenti.

■ ** L-impenn ikkunsma jinkludi riport mhux awtomatiku ta' EUR 25.15 miljun.

¹⁵⁵ Appropjazzjonijiet mid-dħul intern assenjat tas-sena.

¹⁵⁶ Ir-riport ta' impenji (differenzjati u mhux differenzjati) u appropjazzjonijiet ta' pagament (mhux differenzjati). Meta jsiru impenji fir-rigward ta' appropjazzjonijiet mhux differenzjati u l-ammonti korrispondenti ma jkunux thallsu kompletament, l-appropjazzjonijiet ta' pagament li jikkorrispondu ghall-ammont ta' impenn pendentii jiġu riportati awtomatikament għas-sena finanzjarja li jmiss biss. F'dan il-każ, is-sors tal-fond imbagħad jinbidel minn C1 għal C8. Għalhekk, l-appropjazzjonijiet jiġu riportati għas-sena ta' wara u l-impenji korrispondenti jiġu riportati. Fil-każ ta' appropjazzjonijiet differenzjati li l-ammonti impenjati għalihom ikunu għadhom ma thallsux, l-impenji jiġu riportati awtomatikament, bħalma huma l-appropjazzjonijiet ta' impenn korrispondenti (jiġifieri sors ta' finanzjament C8). L-appropjazzjonijiet ta' pagament, min-naħha l-oħra, mhumiex riportati, u sejkollhom jinstabu sorsi oħrajn ta' finanzjament għas-sena ta' wara (jiġifieri, sors ta' finanzjament C1).

¹⁵⁷ Appropjazzjonijiet minn dħul assenjat estern (tas-sena u riportati).

Trasferimenti baġitarji mwettqa fl-2022

Matul I-2022, l-operazzjonijiet ta' trasferiment intern li ġejjin twettqu skont l-Artikolu 26 tar-Regolamenti Finanzjarji tal-Ägenzja. Il-ħsieb għat-trasferimenti kien li tigi żgurata l-allokazzjoni ottimali tal-baġit tal-appropjazzjonijiet ta' impenn u ta' pagament. L-Ägenzja wettqet tliet trasferimenti f'konformità mal-Artikolu 26(1) tar-Regolamenti Finanzjarji tal-eu-LISA. Ma seħħi l-ebda trasferiment skont l-Artikolu 26(2) tar-Regolamenti Finanzjarji tal-Ägenzja.

Trasferiment baġitarju ¹⁵⁸	Referenza	Titolu 1 Infiq fuq il-persunal		Titolu 2 Infrastruttura u nfiq operazzjonali		Titolu 3 Nefqa operazzjonali	
		Appropriazzjoni ta' Impenn	Appropriazzjoni ta' Pagament	Appropriazzjoni ta' Impenn	Appropriazzjoni ta' Pagament	Appropriazzjoni ta' Impenn	Appropriazzjoni ta' Pagament
1	LIS.4351					Trasferiment fi ħdan it-titolu baġitarju	
2	LIS.4367	-984,000	-984,000	984,000	984,000	Trasferiment fi ħdan it-titolu baġitarju	
	LIS.4368					Trasferiment fi ħdan it-titolu baġitarju	
3	LIS.4371					Trasferiment fi ħdan it-titolu baġitarju	
4	LIS.4376	-1,000,000	-1,000,000	1,000,000	1,000,000	Trasferiment fi ħdan it-titolu baġitarju	
5	LIS.4386	Trasferiment fi ħdan it-titolu baġitarju		Trasferiment fi ħdan it-titolu baġitarju		Trasferiment fi ħda it-titolu baġitarju	
6	LIS.4395	Trasferiment fi ħdan it-titolu baġitarju		Trasferiment fi ħdan it-titolu baġitarju		Trasferiment fi ħdan it-titolu baġitarju	
	LIS.4396			Trasferiment fi ħdan it-titolu baġitarju			
7	LIS.4408			Trasferiment fi ħdan it-titolu baġitarju		Trasferiment fi ħdan it-titolu baġitarju	
8	LIS.4424					Trasferiment fi ħdan it-titolu baġitarju	
	LIS.4425	-2,595,500	-2,595,500	-567,988	-567,988	3,163,488	3,163,488
9	LIS.4428					Trasferiment fi ħdan it-titolu baġitarju	
TOTAL		-4,579,500	-4,579,500	1,416,012	1,416,012	3,163,488	3,163,488

Listo dettaljata tat-trasferimenti baġitarji (is-sorsi kollha tal-fondi)

Nru. tat-trasferiment baġitarju	Referenza	Data	Linja Baġitarja	Appropriazzjoni ta' Impenn	Appropriazzjoni ta' Pagament
1	LIS.4351	10/03/2022	B03100 Proġetti tas-SIS II	-1,500,000.00	-1,500,000.00
			B03101 Manutenzjoni operazzjonali tas-SIS II	-6,000.00	0.00
			B03102 Riformulazzjoni tas-SIS II	1,506,000.00	1,500,000.00
			B03110 Proġetti tal-VIS/BMS	-3,808,608.02	0.00
			B03120 Proġetti tal-Eurodac	3,808,608.02	0.00
			B03010 Proġetti tal-EES	6,000,000.00	0.00
			B03131 Manutenzjoni operazzjonali tal-EES	-6,000,000.00	0.00
			B03810 Appoġġ Estern	0.00	-146,955.00

¹⁵⁸It-trasferimenti baġitarji bejn it-titoli huma indikati f'valur sħiħi f'euro.

Nru. tat-trasfertement baġitarju	Referenza	Data	Linja Baġitarja	Appropjazzjoni ta' Impenn	Appropjazzjoni ta' Pagament
			B03811 Konsulenzi u studji	0.00	146,955.00
			B03822 Evalwazzjonijiet ta' Schengen	49,500.00	49,500.00
			B03831 Taħriġ għall-Istati Membri	-49,500.00	-49,500.00
2	LIS.4367	21/04/2022	A01110 Salarji u benefiċċi tas-CA	-984,000.00	-984,000.00
			A01400 Eżamijiet medici annwali	31,000.00	31,000.00
			A01403 Attivitajiet soċjali	-31,000.00	-31,000.00
			A02600 Informazzjoni u Pubblikazzjonijiet	984,000.00	984,000.00
			B03000 Infrastruttura tas-Sistema Kondiviża	19,000,000.00	19,000,000.00
			B03002 Sit ta' backup – kostijiet operazzjonali	0.00	250,000.00
			B03003 Interoperabbiltà	-8,000,000.00	-8,000,000.00
			B03010 Networks fuq żona wiesgħa	0.00	-4,000,000.00
			B03102 Riformulazzjoni tas-SIS II	0.00	2,400,000.00
			B03110 Proġetti tal-VIS/BMS	0.00	-1,200,000.00
			B03120 Proġetti tal-Eurodac	0.00	340,000.00
			B03010 Proġetti tal-EES	0.00	3,500,000.00
			B03131 Manutenzjoni operazzjonali tal-EES	-3,000,000.00	-6,500,000.00
			B03140 Proġetti tal-ETIAS	-4,000,000.00	0.00
			B03150 Proġetti tal-ECRIS	-4,000,000.00	-5,790,000.00
	LIS.4368		B03000 Infrastruttura tas-Sistema Kondiviża	6,900,000.00	6,900,000.00
			B03101 Manutenzjoni operazzjonali tas-SIS II	-2,300,000.00	-2,300,000.00
			B03111 Manutenzjoni operazzjonali tal-VIS/BMS	-2300000.00	-2300000.00
			B03121 Manutenzjoni operazzjonali tal-Eurodac	-2300000.00	-2300000.00
3	LIS.4371	28/06/2022	B03002 Sit ta' backup – kostijiet operazzjonali	300,000.00	0.00
			B03003 Interoperabbiltà	0.00	-4000000.00
			B03100 Proġetti tas-SIS II	0.00	3,000,000.00
			B03102 Riformulazzjoni tas-SIS II	0.00	1,000,000.00
			B03110 Proġetti tal-VIS/BMS	-1,461,606.00	-2,000,000.00
			B03120 Proġetti tal-Eurodac	1,161,606.00	0.00
			B03010 Proġetti tal-EES	0.00	2,000,000.00
			B03140 Proġetti tal-ETIAS	0.00	2,000,000.00
			B03150 Proġetti tal-ECRIS	0.00	-2,000,000.00
			B03810 Appoġġ Estern	500,000.00	500,000.00
			B03831 Taħriġ għall-Istati Membri	-500,000.00	-500,000.00
4	LIS.4376	08/08/2022	A01100 Salarji u benefiċċi tat-TA	-1,000,000.00	-1,000,000.00
			A02700 Servizzi Esterni ta' Appoġġ	1,000,000.00	1,000,000.00
			B03003 Interoperabbiltà	0.00	-7,000,000.00
			B03010 Networks fuq żona wiesgħa	0.00	-7,400,000.00
			B03100 Proġetti tas-SIS II	0.00	3,500,000.00
			B03110 Proġetti tal-VIS/BMS	-3,814,123.22	-6,300,000.00
			B03111 Manutenzjoni operazzjonali tal-VIS/BMS	0.00	1,800,000.00
			B03120 Proġetti tal-Eurodac	0.00	1,000,000.00
			B03010 Proġetti tal-EES	1,814,123.22	7,400,000.00
			B03140 Proġetti tal-ETIAS	0.00	7,000,000.00
			B03150 Proġetti tal-ECRIS	0.00	-2360000.00
			B03810 Appoġġ Estern	3,500,000.00	3,300,000.00
			B03811 Konsulenzi u studji	0.00	60,000.00
			B03820 Gruppi Konsultattivi	-500,000.00	-500,000.00

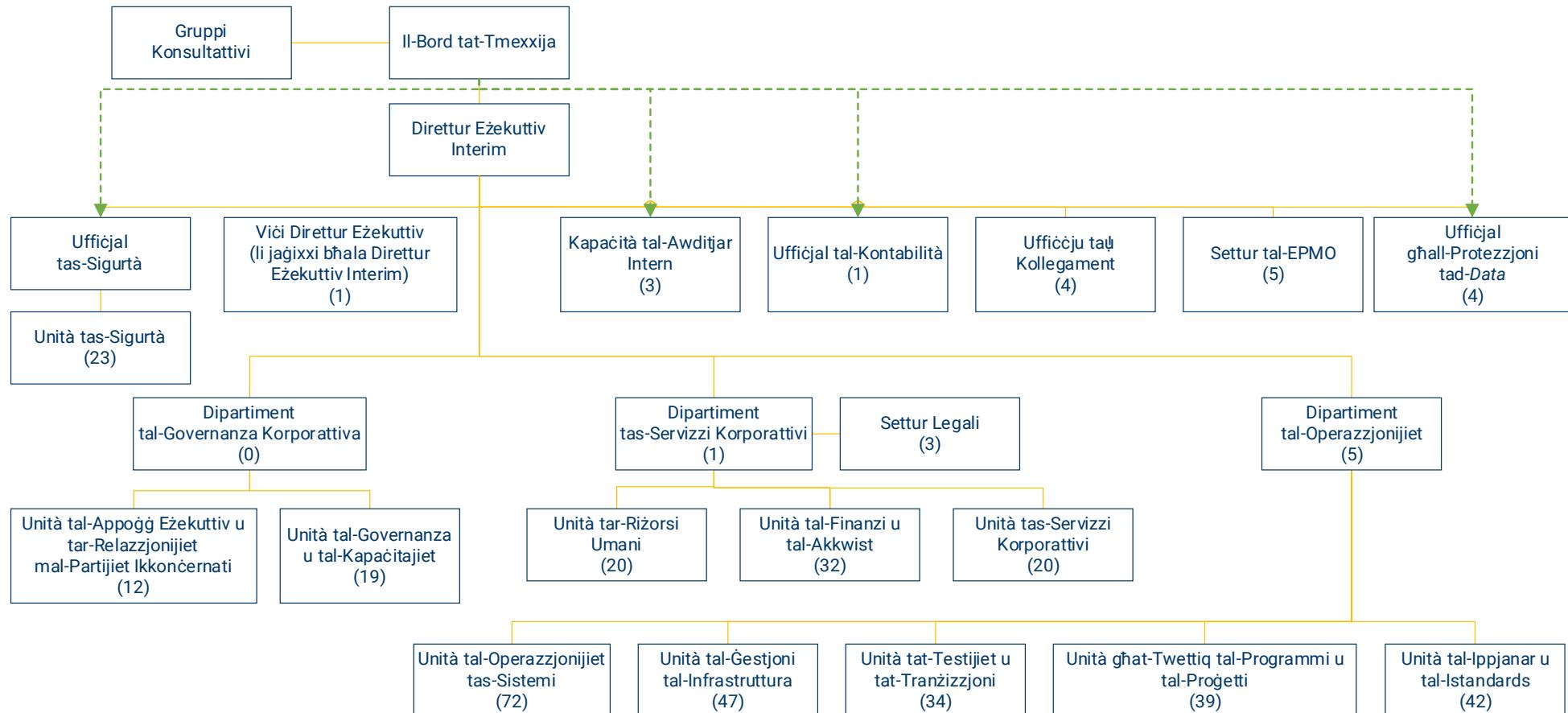
Nru. tat-trasfert baġitarju	Referenza	Data	Linja Baġitarja	Appropjazzjoni ta' Impenn	Appropjazzjoni ta' Pagament
			B03831 Taħriġ għall-Istati Membri	-1,000,000.00	-500,000.00
5	LIS.4386	27/09/2022	A01402 Skola Ewropea	-100,000.00	-100,000.00
			A01500 Taħriġ għall-persunal	100,000.00	100,000.00
			A02000 Nefqa fuq il-bini	98,189.00	98,189.00
			A02200 Apparat Tekniku leħor u Installazzjoni	-98,189.00	-98,189.00
			B03001 Sigurtà tas-sistema u tal-kontinwità tal-operat	180,000.00	0.00
			B03100 Proġetti tas-SIS II	200,000.00	0.00
			B03101 Manutenzjoni operazzjonali tas-SIS II	-200,000.00	0.00
			B03110 Proġetti tal-VIS/BMS	-180,000.00	0.00
			B03010 Proġetti tal-EES	13,961,000.00	0.00
			B03131 Manutenzjoni operazzjonali tal-EES	-247,194.00	0.00
			B03150 Proġetti tal-ECRIS	-13,713,806.00	0.00
6	LIS.4395	06/12/2022	A01402 Skola Ewropea	-5,000.00	-5,000.00
			A01500 Taħriġ għall-persunal	5,000.00	5,000.00
			A02000 Nefqa fuq il-bini	461,000.00	461,000.00
			A02100 IT Korporattiv u Telekomunikazzjoni	-29.04	-29.04
			A02210 Għamara u Apparat tal-Ufficċċu	-9,971.22	-9,971.22
			A02220 Dokumentazzjoni u Nefqa tal-Librerija	-1,767.73	-1,767.73
			A02300 Provvisti għall-Ufficċċu	-25,556.42	-25,556.42
			A02320 Spejjeż Legali	-93,000.00	-93,000.00
			A02331 Tariffi u drittijiet fuq ir-riżorsi umani	-2,551.85	-2,551.85
			A02400 Posta	-22,500.00	-22,500.00
			A02510 Laqgħat oħrajn	-100,462.63	-100,462.63
			A02600 Informazzjoni u Pubblikazzjonijiet	-102,236.83	-102,236.83
			A02700 Servizzi Esteri ta' Appoġġ	190,236.83	190,236.83
			A02800 Sigurtà Korporattiva	-293,161.11	-293,161.11
			B03000 Infrastruttura tas-Sistema Kondiviża	5,218,037.91	-1,000,000.00
			B03001 Sigurtà tas-sistema u tal-kontinwità tal-operat	0.00	222,000.00
			B03002 Sit ta' backup – kostijiet operazzjonali	0.00	10,000.00
			B03003 Interoperabbiltà	0.00	-3,800,000.00
			B03010 Networks fuq żona wiesgħa	-5,218,037.91	-1,000,000.00
			B03100 Proġetti tas-SIS II	0.00	2,000,000.00
			B03101 Manutenzjoni operazzjonali tas-SIS II	0.00	-1,000,000.00
			B03102 Riformulazzjoni tas-SIS II	0.00	-1,000,000.00
			B03110 Proġetti tal-VIS/BMS	0.00	-1,000,000.00
			B03111 Manutenzjoni operazzjonali tal-VIS/BMS	0.00	3,000,000.00
			B03110 Riformulazzjoni tal-VIS/BMS	0.00	-5,600,000.00
			B03121 Manutenzjoni operazzjonali tal-Eurodac	0.00	-1,000,000.00
			B03010 Proġetti tal-EES	2,185,168.56	14,918,125.00
			B03131 Manutenzjoni operazzjonali tal-EES	-633,168.56	-593,089.00
			B03140 Proġetti tal-ETIAS	0.00	1,902,101.00
			B03141 Manutenzjoni operazzjonali tal-ETIAS	0.00	-602,101.00
			B03150 Proġetti tal-ECRIS	0.00	-3,900,000.00
			B03151 Manutenzjoni operazzjonali tal-ECRIS	0.00	-227,036.00
			B03810 Appoġġ Esterni	0.00	-200,000.00
			B03811 Konsulenzi u studji	186,615.00	0.00
			B03820 Gruppi Konsultattivi	-150,000.00	-500,000.00

Nru. tat-trasferiment baġitarju	Referenza	Data	Linja Baġitarja	Appropjazzjoni ta' Impenn	Appropjazzjoni ta' Pagament
LIS.4396		15/12/2022	B03821 Laqgħat u missjonijiet oħrajn	-182,000.00	-182,000.00
			B03822 Evalwazzjonijiet ta' Schengen	-20,000.00	0.00
			B03830 Apprendiment u žvilupp operazzjonali	-500,000.00	-250,000.00
			B03831 Taħriġ għall-Istati Membri	-886,615.00	-198,000.00
			A02000 Nefqa fuq il-bini	8,563.80	8,563.80
			A02320 Spejeż Legali	-8,425.00	-8,425.00
			A02400 Posta	-80.80	-80.80
			A02600 Informazzjoni u Pubblikazzjonijiet	-58.00	-58.00
			A02000 Nefqa fuq il-bini	6,822.70	6,822.70
			A02300 Provvisti ghall-Ufficċċu	-6,822.70	-6,822.70
7	LIS.4408	15/12/2022	A02320 Spejeż Legali	-88,169.32	-88,169.32
			A02330 Kostijiet Operazzjonali Oħrajn	-327,770.48	-327,770.48
			A02700 Servizzi Estermi ta' Appoġġ	415,939.80	415,939.80
			B03000 Infrastruttura tas-Sistema Kondivija	8,499,900.00	4,730,000.00
			B03001 Sigurtà tas-sistema u tal-kontinwità tal-operat	-76,537.32	0.00
			B03002 Sit ta' backup – kostijiet operazzjonali	-528.76	0.00
			B03003 Interoperabbiltà	3,792,400.00	-1,800,000.00
			B03100 Projekti tas-SIS II	2,317,124.22	0.00
			B03101 Manutenzjoni operazzjonali tas-SIS II	-4,267,576.54	0.00
			B03110 Projekti tal-VIS/BMS	-3,539,063.07	-2,710,000.00
			B03111 Manutenzjoni operazzjonali tal-VIS/BMS	-1,446,686.26	0.00
			B03110 Riformulazzjoni tal-VIS/BMS	-2,992,400.00	0.00
			B03120 Projekti tal-Europac	-98,061.96	-200,000.00
			B03101 Projekti tal-EES	622,465.39	1,520,000.00
			B03141 Manutenzjoni operazzjonali tal-ETIAS	-1,326,000.00	0.00
			B03150 Projekti tal-ECRIS	0.00	423,910.22
			B03151 Manutenzjoni operazzjonali tal-ECRIS	-485,047.00	0.00
			B03810 Appoġġ Esterni	-14,709.00	-590,910.22
			B03811 Konsulenzi u studji	100.00	-100,000.00
			B03820 Gruppi Konsultattivi	-530,863.84	-400,000.00
			B03822 Evalwazzjonijiet ta' Schengen	0.00	-20,000.00
			B03830 Apprendiment u žvilupp operazzjonali	-210,981.61	-103,000.00
			B03831 Taħriġ għall-Istati Membri	-243,534.25	-750,000.00
8	LIS.4424	21/12/2022	B03000 Infrastruttura tas-Sistema Kondivija	-6,900,000.00	-6,900,000.00
			B03101 Manutenzjoni operazzjonali tas-SIS II	2,300,000.00	2,300,000.00
			B03111 Manutenzjoni operazzjonali tal-VIS/BMS	2,300,000.00	2,300,000.00
			B03121 Manutenzjoni operazzjonali tal-Europac	2,300,000.00	2,300,000.00
			A01110 Salarji u beneficiċċi tas-CA	-2,595,500.00	-2,595,500.00
			A02220 Dokumentazzjoni u Nefqa tal-Librerija	-44.98	-44.98
			A02320 Spejeż Legali	-8,840.68	-8,840.68
			A02500 Laqgħat tal-MB	-86,659.43	-86,659.43
			A02510 Laqgħat oħrajn	-10,716.86	-10,716.86
			A02600 Informazzjoni u Pubblikazzjonijiet	-30,085.40	-30,085.40
			A02700 Servizzi Estermi ta' Appoġġ	-113,430.67	-113,430.67
			A02800 Sigurtà Korporattiva	-318,210.46	-318,210.46
			B03000 Infrastruttura tas-Sistema Kondivija	-775,416.06	249,315.61
LIS.4425			B03001 Sigurtà tas-sistema u tal-kontinwità tal-operat	-847.75	0.00

Nru. tat-trasfertement baġitarju	Referenza	Data	Linja Baġitarja	Approprijazzjoni ta' Impenn	Approprijazzjoni ta' Pagament
			B03003 Interoperabbiltà	-2,964,341.82	0.00
			B03010 Networks fuq żona wiesgħa	3,034,788.15	2,355,472.54
			B03100 Proġetti tas-SIS II	-248,254.07	-350,000.00
			B03102 Riformulazzjoni tas-SIS II	-1,500,399.28	0.00
			B03110 Proġetti tal-VIS/BMS	22,987,373.97	128,700.33
			B03111 Manutenzjoni operazzjonali tal-VIS/BMS	2,663,141.99	0.00
			B03110 Riformulazzjoni tal-VIS/BMS	-9,783,590.73	0.00
			B03010 Proġetti tal-EES	-5,306,443.79	40,000.00
			B03140 Proġetti tal-ETIAS	-3,727,244.78	800,000.00
			B03810 Appoġġ Estern	-1,113,542.00	0.00
			B03811 Konsulenzi u studji	0.00	18,000.00
			B03820 Gruppi Konsultattivi	-43,064.89	-18,000.00
			B03821 Laqgħat u missjonijiet oħrajn	-11,363.00	0.00
			B03830 Apprendiment u žvilupp operazzjonali	-2,300.72	0.00
			B03831 Taħriġ għall-Istati Membri	-45,006.74	-60,000.00
9	LIS.4428	22/12/2022	B03010 Networks fuq żona wiesgħa	4,854.40	0.00
			B03010 Proġetti tal-EES	407.08	0.00
			B03822 Evalwazzjonijiet ta' Schengen	-5,261.48	0.00

Anness III. Čart organizzazzjoni

Fl-2022, I-istruttura organizzazzjonalı tal-Aġenzija baqgħet l-istess.



Anness IV. Tabella tal-persunal u informazzjoni addizzjonali dwar il-ġestjoni tar-riżorsi umani

Tabella tal-persunal tal-eu-LISA għall-2022

It-tabella tal-persunal tal-2022 kienet tinkludi 215 kariga ta' AT.

Tabella 15. Tabella tal-persunaltal-2022.

Kategorija u grad	Agenti temporanji	Kategorija u grad	Agenti temporanji
AD 16	0	mhux applikabbli	mhux applikabbli
AD 15	1	AST 11	0
AD 14	1	AST 10	0
AD 13	3	AST 9	1
AD 12	4	AST 8	3
AD 11	9	AST 7	4
AD 10	11	AST 6	12
AD 9	19	AST 5	12
AD 8	32	AST 4	10
AD 7	15	AST 3	11
AD 6	36	AST 2	0
AD 5	31	AST 1	0
Total AD	162	Total AST	53

Informazzjoni dwar il-livell tad-dħul ta' kull tip ta' pozizzjoni:

It-Tabella 16 tippreżenta l-livelli li fihom il-funzjonijiet ewlenin imniżżlin mill-Kummissjoni Ewropea huma rrappreżentati f'eu-LISA. It-titoli tax-xogħol użati fl-Aġenzija huma elenkti f'każ ta' differenzi bejn it-terminoloġja tal-Kummissjoni u dik tal-Aġenzija. Il-gradi tad-dħul li huma oħla minn dawk imsemmijin fl-Artikolu 53 tal-Kundizzjonijiet tal-Impieg ta' Aġenti Oħra tal-Unjoni Ewropea huma dovuti għar-reklutaġġ organizzat matul il-faži tal-bidu tal-Aġenzija li fiha kienu allokat gradi oħla fit-tabella tal-persunal tal-eu-LISA.

Tabella 16. Livelli ta' dħul ta' funzjonijiet ewlenin.

Funzjonijiet ewlenin	Tip ta' kuntratt (uffiċjali, AT jew AK)	Grupp ta' funzjonijiet, grad ta' reklutaġġ	Funzjoni
Kap tad-Dipartiment (livell 2)	AT	AD 12	amministrazzjoni/operazzjonijiet
Kap ta' Unità (livell 3)	AT	AD 9	amministrazzjoni/operazzjonijiet
Kap tas-Settur (livell 4) (l-ebda rwol ta' kap tal-entità)	AT, AK	AD 5, AD 7	amministrazzjoni/operazzjonijiet
Ufficijal Gholi	AT	AD 7	amministrazzjoni/operazzjonijiet
Ufficijal	AT, AK	AD 5, AD 6, FG IV	amministrazzjoni/operazzjonijiet
Kap tat-Taqsima tas-Servizzi Korporattivi	AT	AD 12	amministrazzjoni
Kap tal-Unità tar-Riżorsi Umani	AT	AD 9	amministrazzjoni
Kap tal-Unità tal-Finanzi u tal-Akkwisti	AT	AD 10	newtrali
Kap tal-IT (Kap tal-Unità tas-Servizzi Korporattivi)	AT	AD 9	amministrazzjoni
Segretarju / Assistant / Assistent għall-Kap tad-Dipartiment jew Kap tal-Unità ¹⁵⁹	AT, AK	AST 3, FG III	amministrazzjoni/operazzjonijiet
Ufficijal tal-Protezzjoni tad-Data	AT	AD 8	amministrazzjoni
Ufficijal tal-Kontabilità	AT	AD 9	newtrali
Kap tal-Kapaċċità tal-Awdijar Intern	AT	AD 9	amministrazzjoni/newtrali
Assistent Personalis għad-Direttur Eżekutiv	AT	AST 5	amministrazzjoni

¹⁵⁹ It-tabella tal-persunal tal-eu-LISA ma tinkludix karigi għal segretarji jew funzjonijiet klerikali. Bid-dħul fis-seħħi tar-Regolamenti tal-Persunal il-ġoddha fl-1 ta' Jannar 2014, l-eu-LISA ddeċidiet li żżomm il-gradi approvati fil-tabella tal-persunal u li tkabbar il-kompliti tal-assistenti inkariġati għall-gradi AST 2 u AST 3. Id-dmiri jiet segretarjali jitwettqu wkoll minn forniture esterni tas-servizzi, kif meħtieq.

Ezerċizzju ta' valutazzjoni komparattiva tal-eu-LISA tal-2022

Fi tmiem l-2022, l-eu-LISA wettqet l-ezerċizzju ta' valutazzjoni komparattiva tagħha, f'konformità mal-metodoloġija miftiehma mill-Kapijiet tal-Amministrazzjoni tal-Aġenziji Ewropej fl-2014. Din il-metodoloġija tfasslet billi giet adattata, irfinata u elaborata l-metodoloġija tal-iskrinjar tal-Kummissjoni. L-iskrinjar jikkategorizza r-riżorsi umani bir-rwol organizzazzjonali li kull xogħol qed jaqdi. L-enfasi ewlenja ta' dan l-ezerċizzju hija li jiġu ġġenerati čifri għall-għadd ta' impjieg i "ta' appoġġ amministrattiv u koordinazzjoni", "operazzjonali" u "newtrali" fl-entitajiet organizzazzjonali kollha sabiex jitqabblu r-riżultati mas-snin ta' qabel. L-iskrinjar ġie applikat għal pożizzjonijiet kollha tal-eu-LISA. Ir-riżultati ta' dan l-iskrinjar huma pprezentati fit-Tabella 17 u t-Tabella 18 ta' hawn taħt.

Ir-riżultati tal-valutazzjoni komparattiva tal-2022 juru żieda żgħira (0.5 %) fil-proporzjon ta' karigi operazzjonali (minn 74.2 % għal 74.7 %), fejn l-attivitàajiet operazzjonali ġenerali żdiedu b'0.2 %, l-aktar minħabba l-ħtieġa għall-iżvilupp ta' sistemi ġodda, filwaqt li l-ġestjoni tal-programm naqset b'0.4 % u l-koordinazzjoni fl-ogħla livell naqset b'0.2 %. Il-perċentwal ta' karigi amministrattivi u ta' koordinazzjoni żdied fit-tit b'0.3 % minn 16 % għal 16.3 %. L-ġhadd ta' karigi newtrali naqas b'0.8 % minn 9.8 % għal 9 %.

Aktar servizzi għall-appoġġ u l-koordinazzjoni amministrattivi gew esternalizzati, żieda minn 55.8 % għal 60.5 %, filwaqt li l-attivitàajiet operazzjonali naqsu minn 40.4 % għal 36.1 %. Il-karigi newtrali esternalizzati naqsu wkoll minn 3.8 % għal 3.4 %.

Tabella 17. Ezerċizzju ta' valutazzjoni komparattiva tal-eu-LISA tal-2022: karigi tal-persunal.

Tip ta' xogħol (sub)kategorija	2019 (%)	2020 (%)	2021 (%)	2022 (%)
Appoġġ amministrattiv u koordinazzjoni	16.6 %	16.5 %	16 %	16.3 %
Appoġġ amministrattiv	11.5 %	12 %	11.1 %	11.3 %
Koordinazzjoni	5.1 %	4.5 %	4.9 %	5.0 %
Operazzjonali	72.4 %	72.5 %	74.2 %	74.7 %
Koordinazzjoni operattiva tal-ogħla livell	6.7 %	7 %	5.3 %	5.1 %
Ġestjoni u Implementazzjoni tal-proġetti	3.1 %	4 %	3.5 %	3.9 %
Evalwazzjoni u valutazzjoni tal-impatt	0 %	0 %	0 %	0.0 %
Operattiva ġenerali	62.6 %	61.5 %	65.4 %	65.6 %
Newtrali	11 %	11 %	9.8 %	9.0 %
Finanzi / Kontroll	11 %	11 %	9.8 %	9.0 %
Lingwistika	0 %	0 %	0 %	0.0 %

L-Aġenzija skrinjat ukoll il-pożizzjonijiet okkupati mill-fornituri esterni ta' servizzi li jaħdmu fuq il-post, bir-riżultati li ġejjin.

Tabella 18. Ezerċizzju ta' valutazzjoni komparattiva tal-eu-LISA tal-2022: fornituri ta' servizzi esterni (kuntratturi fuq il-post).

Tip ta' xogħol (sub)kategorija	2019 (%)	2020 (%)	2021 (%)	2022 (%)
Appoġġ amministrattiv u koordinazzjoni	51.2 %	52.2 %	55.8 %	60.5 %
Appoġġ amministrattiv	47.8 %	40.2 %	37.5 %	33 %
Koordinazzjoni	3.4 %	12 %	18.3 %	28 %
Operazzjonali	43.5 %	42.4 %	40.4 %	36.1 %
Koordinazzjoni operattiva tal-ogħla livell	2.4 %	2.2 %	1.9 %	0.0 %
Ġestjoni u implementazzjoni tal-programm	2.9 %	2.2 %	1.5 %	12.3 %
Evalwazzjoni u valutazzjoni tal-impatt	1.8 %	2.2 %	1.4 %	0.0 %
Operattiva ġenerali	36.3 %	35.8 %	35.6 %	23.8 %
Newtrali	5.2 %	5.4 %	3.8 %	3.4 %
Finanzi / Kontroll	5.2 %	5.4 %	3.8 %	3.4 %
Lingwistika	0 %	0 %	0 %	0 %

Regoli ta' implementazzjoni tar-riżorsi umani adottati fl-2022

Fl-2022, I-eu-LISA adottat żewġ regoli ta' implementazzjoni għar-Regolamenti tal-Persuna u talbet deroga mir-regoli tal-Kummissjoni dwar il-hin tax-xogħol u x-xogħol ibridu sakemm tiġi žviluppata deċiżjoni mudell ġdida, jew deċiżjoni speċifika, dwar din il-kwistjoni:

- linji gwida riveduti dwar l-iżvelar ta' informazzjoni protetta (deċiżjoni tal-Bord tat-Tmexxija Nru 2022-039 tal-4 ta' Marzu 2022),
- deċiżjoni dwar l-istabbiliment ta' dispożizzjonijiet ġenerali ta' implementazzjoni dwar it-twettiq ta' inkjesti amministrattivi u proċedimenti dixxiplinari (Deċiżjoni tal-Bord tat-Tmexxija Nru 2022-081 tal-24 ta' Marzu 2022).

Anness V. Riżorsi umani u finanzjarji skont l-attività

Riżorsi umani skont l-attività

Fl-2022, minn total ta' 324 membru tal-personal, 238.15 ekwivalenti għall-full-time (FTEs) (74.7 % tal-personal) kien qed jaħdmu f'attivitàjet operazzjonali, u 28.85 FTE (9 % tal-personal) kieno impiegati f'attivitàjet ta' akkwist u finanzjarji relatati. 52 FTE (16.3 % tal-personal) kieno inkarigati minn attivitajiet orizzontali (koordinazzjoni ġenerali u appoġġ amministrattiv). **It-Tabella 19** tippreżenta ħarsa ġenerali lejn il-personal tal-eu-LISA għal kull proposta leġiżlattiva kif awtorizzat fil-baġit għall-2022 f'konformità mat-tabella tal-personal.

Tabella 19. Riżorsi umani għal kull qasam ta' attività fl-2022.

Qasam ta' attività	Awtorizzat għall-2022			Situazzjoni attwali fil-31 ta' Diċembru 2022		
	AT	AK	ENS	AT	AK	SNE
Regolament tal-eu-LISA						
Regolament rivedut tal-eu-LISA (personal tal-linja baži)	113	30	9	106	27	9
Regolament rivedut tal-eu-LISA (personal addizzjonali)	23	27	2	23	23	2
għal terminu qasir ¹⁶⁰					6	
Regolamenti specifiċi għas-sistema (adottati)						
Riformulazzjoni tas-SIS (Ritorn u Fruntier)		4			4	
Riformulazzjoni tas-SIS (Pulizija)		2			0	
VIS Riveduta	5	5		2	2	
EES	32			26		
ETIAS	7	35		6	28	
ECRIS-TCN		5			4	
Interoperabbilità	33	36		29	21	
e-CODEX		2				
Appoġġ għat-trasportaturi tal-EES/ETIAS ¹⁶¹		21			6	
Proposti leġiżlattivi fil-process tal-adozzjoni¹⁶²						
Eurodac Riformulat	2			0		
FTEs totali	215	167	11	192	121	11

Infiq skont l-ikkostjar ibbażat fuq l-attività

Fl-2018, l-eu-LISA żviluppat metodoloġija tal-ikkostjar ibbażata fuq l-attività, li tippermettilha li tidentifika l-kostijiet totali ta' kull sistema mmexxija mill-Aġenzija. In-nefqa totali tas-sistema tħalli dan li ġej:

- in-nefqa diretta, li tkopri l-kostijiet tal-manutenzjoni u tal-proġett;
- in-nefqa tan-network,
- in-nefqa orizzontali, inklużi l-kostijiet operazzjonali għall-infrastruttura kondiviża, is-sigurtà tas-sistema u n-nefqa korporattiva u orizzontali, principally in-nefqa tal-personal u dik operatorja.

¹⁶⁰ Dawn il-karigi mtlew minħabba l-ifrankar fil-baġit sabiex jiġu koperti l-ħtiġiġiet urġenti fil-personal (ir-riżorsi umani, is-servizz legali, is-servizz ta' kontabilità, l-akkwist, is-sigurtà u sostituzzjoni waħda għal membru tal-personal fuq liv ta' maternità).

¹⁶¹ Dawn il-karigi huma allokazzjonijiet temporanji mill-Frontex għall-eu-LISA għal perjodu ta' 3 snin, mill-2022 sal-2024.

¹⁶² L-għadd tal-personal indikati huma proviżorji u bbażati fuq id-dikjarazzjonijiet finanzjarji leġiżlattivi annessi mal-proposti rispettivi.

Ir-riallocazzjoni tan-nefqa orizzontali korporattiva u operazzjonali hija bbażata fuq dawn il-fatturi ewlenin tal-kostijiet li ġejjin:

- in-nefqa tas-sistema diretta;
- il-ħin (il-kost tal-ħaddiema) allokat għas-sistemi.

Matul is-sena ta' rapportar, l-Aġenzija implimentat baġit ta' EUR 240.8 miljun, li minnhom:

- 75 % intefqu fuq attivitajiet operazzjonali,
- 25 % irrapreżentaw kostijiet orizzontali korporattivi.

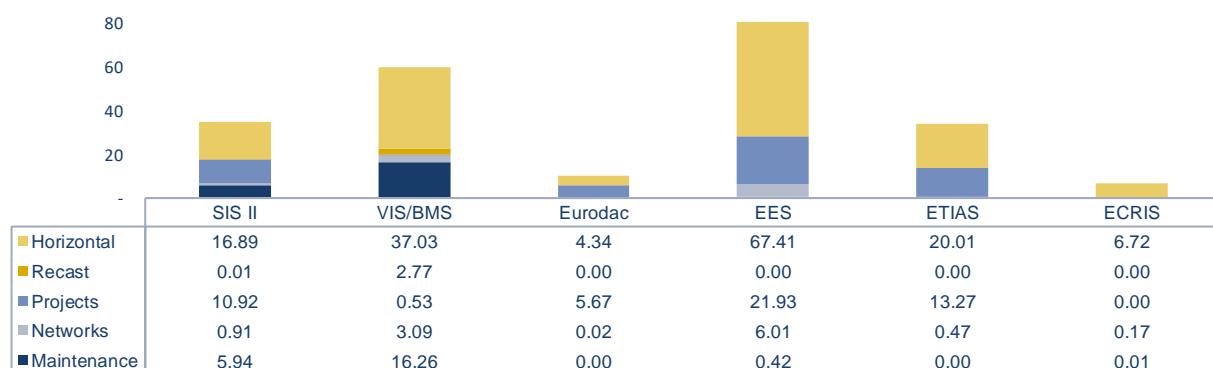
Tabella 20. Kostijiet totali tas-sistema.

Sistemi	Kostijiet totali (f'miljuni ta' EUR)	Sehem tal-Kostijiet Totali (%)
SIS II	34.664	14 %
VIS/BMS	59.675	25 %
Eurodac	10.032	4 %
EES	95 774	40 %
ETIAS	33.755	14 %
ECRIS-TCN	6.904	3 %
TOTAL	240.804	100 %

Ta' min jinnota li l-biċċa l-kbira tal-attivitajiet ewlenin tal-Aġenzija mhumieks ripetittivi, iżda bbażati fuq il-proġett. Għalhekk, il-kostijiet tagħhom ma jistgħux jiġu standardizzati bħal f'mudell ta' negozju standard ibbażat fuq il-proċess.

Il-graffs li ġejjin jipprovd d-diżzaggregazzjoni tal-kostijiet għal kull sistema f'miljuni ta' EUR u bħala perċentwal tal-kost totali tas-sistemi:

Cost breakdown for each system (in million euros)



Cost breakdown for each system (in million euros)

Horizontal
Recast
Projects
Networks
Maintenance
SIS II
VIS/BMS
Eurodac
EES
ETIAS
ECRIS
16,89
0,01
10,92
0,91
5,94
37,03
2,77
0,53
3,09
16,26
4,34
0,00
5,67
0,02
0,00

Diżzaggregazzjoni tal-kostijiet għal kull sistema (f'miljuni ta' EUR)

Orizzontali
Riformulazzjoni
Proġetti
Networks
Manutenzjoni
SIS II
VIS/BMS
Eurodac
EES
ETIAS
ECRIS
16,89
0,01
10,92
0,91
5,94
37,03
2,77
0,53
3,09
16,26
4,34
0,00
5,67
0,02
0,00

67,41	67,41
0,00	0,00
21,93	21,93
6,01	6,01
0,42	0,42
20,01	20,01
0,00	0,00
13,27	13,27
0,47	0,47
0,00	0,00
6,72	6,72
0,00	0,00
0,00	0,00
0,17	0,17
0,01	0,01

Nefqa relatata mal-organizzazzjoni fuq diversi siti

F'konformità mar-rakkomandazzjoni tal-evalwazzjoni esterna (R 4.34), il-kostijiet diretti assocjati mal-organizzazzjoni fuq diversi siti tal-Aġenzija huma miġbura fil-qosor fit-**Tabella 21** ta' hawn taħt.

Tabella 21. Sehem tal-kostijiet diretti tal-2022 assocjati mal-organizzazzjoni fuq diversi siti tal-eu-LISA (f'miljuni ta' EUR).

Titolu tal-baġit	Pagamenti totali eżegwiti	Pagamenti relatati mal-organizzazzjoni fuq diversi siti tal-Aġenzija	Sehem (%)
A-1 Nefqa fuq il-persunal	37.36	0.18	0.5 %
A-2 Nefqa Infrastrutturali u Operazzjonali	11.78	mhux applikabbli	mhux applikabbli
B0-3 Nefqa Operazzjonali	207.95	0.04	0.0 %
TOTAL	257.09	0.22	0.1 %

Il-kostijiet diretti relatati mal-organizzazzjoni fuq diversi siti tal-eu-LISA huma n-nefqa tal-missjoni tal-persunal statutorju li jivvjaġġa bejn il-kwartieri ġeneralji tal-Aġenzija f'Tallinn u s-sit operazzjonali tagħha fi Strasburgu. Fl-2022, dan irrappreżenta 0.1 % tal-pagamenti totali eżegwiti.

Anness VI. Ftehimiet dwar il-kontribuzzjonijiet, l-ghotjet u l-livell ta' servizz

Mhux applikabbi għall-eu-LISA.

Anness VII. Ĝestjoni ambjentali

L-impatt tal-kwistjonijiet ambjentali fuq il-prestazzjoni organizzazzjonali qed jiżdied u se jkompli jagħmel dan. L-Aġenzija hija impenjata li ttejjeb il-prestazzjoni ambjentali tagħha u qed taħdem lejn ir-registrazzjoni skont l-Iskema ta' Ĝestjoni u Verifika Ambjentali (EMAS) tal-UE, li għandha tinkiseb sa mhux aktar tard mill-2024. Barra minn hekk, wara l-approvazzjoni tal-Politika Ambjentali, l-eu-LISA se timplimenta s-sistema ta' ġestjoni ambjentali (EMS) tagħha stess abbaži tal-principji tal-EMAS u tal-Pjan ta' Azzjoni tal-Kummissjoni għall-Patt Ekoloġiku.

Fit-tfassil tas-sistema ta' ġestjoni ambjentali tagħha, l-Aġenzija jeħtieg li tiffoka mhux biss fuq dak li jseħħi, iżda jeħtiġiha tanalizza wkoll għaliex dan iseħħi. Maż-żmien, l-identifikazzjoni u l-korrezzjoni sistematiki tan-nuqqasijiet identifikati se jwasslu għal prestazzjoni ambjentali (u organizzazzjonali ġenerali) aħjar.

Fl-2020, l-eu-LISA introduċiet indikatur tal-prestazzjoni ewljeni (KPI) ġdid biex tkejjel il-prestazzjoni ambjentali tagħha. Il-KPIs ambjentali huma metriċi kwantifikabbli li jirriflettu l-prestazzjoni ambjentali ta' organizzazzjoni fil-kuntest tal-ilħuq tal-ghanijiet u l-objettivi usa' tagħha. L-ghan ta' din il-metrika huwa li turi l-progress tal-eu-LISA fit-tnejja tal-emissjonijiet tas-CO₂ biex jinkiseb iffrankar tal-enerġija u għall-konformità mal-mira tal-UE għall-2030 għall-użu ta' sorsi ta' enerġija rinnovabbli u għat-tnejja tal-emissjonijiet ta' gassijiet serra. Id-data miġbura fl-2020 se ssir ir-referenza baži għall-KPI ambjentali tal-eu-LISA. Is-sorsi tad-data huma l-miters tal-enerġija (elettriċi u tishin) flimkien mal-fatturi tal-konsum; il-miters tal-ilma flimkien mal-fatturi tal-konsum; il-fatturi għall-konsum tal-karta; u l-piż tal-iskart solidu.

Anness VIII. Kontijiet annwali

KARTA BILANČJALI - 2022 (EUR)

ASSI

ASSI MHUX KURRENTI	31/12/2022	31/12/2021	Varjazzjoni	Var (%)
Software tal-komputer	43,427,266	53,422,918	(9,995,652)	-19 %
Assi intanġibbli taħt kostruzzjoni	66,969,819	36,541,630	30,428,188	83 %
Assi intanġibbli	110,397,085	89,964,548	20,432,536	23 %
Art u bini	32,017,632	33,508,672	(1,491,040)	-4 %
Impjant u tagħmir	87,067	283,462	(196,395)	-69 %
Għamara u vetturi	159,628	159,164	464	0 %
Hardware tal-komputer	79,616,674	76,478,883	3,137,791	4 %
Tagħmir u armar ieħor	1,020,658	694,708	325,950	47 %
Proprijetà, impjant u tagħmir	112,901,659	111,124,889	1,776,770	2 %
Prefinanzjament mhux kurrenti	2,546,822	2,546,822	-	0 %
Riċevibbli tal-kambju kurrenti	137,797	137,797	-	0 %
ASSI MHUX KURRENTI TOTALI	225,983,363	203,774,056	22,209,306	11 %
ASSI KURRENTI				
Spejjeż diferiti	13,307,960	16,094,899	(2,786,939)	-17 %
Kontijiet riċevibbli ta' skambju oħrajn	97,332,433	29,232,321	68,100,112	233 %
Riċevibbli tal-kambju kurrenti	110,640,393	45,327,220	65,313,173	144 %
Riċevibbli tal-VAT	1,325,357	1,539,514	(214,157)	-14 %
Introjtu dovut	-	7,584,440	(7,584,440)	-100 %
Kontribuzzjonijiet mill-pajjiż assoċjati	6,343,406	24,405,313	(18,061,907)	-74 %
Riċevibbli mhux tal-kambju	7,668,763	33,529,267	(25,860,504)	-77 %
ASSI KURRENTI TOTALI	118,309,155	78,856,487	39,452,668	50 %
ASSI TOTALI	344,292,518	282,630,544	61,661,975	22 %

OBBLIGAZZJONIJIET

ASSI NETTI	31/12/2022	31/12/2021	Varjazzjoni	Var (%)
Eċċess akkumulat	201,187,412	139,313,173	61,874,238	44 %
Riżultat ekonomiku tas-sena	42,879,247	61,874,238	(18,994,991)	-31 %
ASSI NETTI	244,066,659	201,187,412	42,879,247	21 %
OBBLIGAZZJONIJIET KURRENTI				
Ammonti pagabbli kurrenti	32,419,850	34,654,276	(2,234,427)	-6 %
Kontijiet pagabbli ma' entitajiet konsolidati	26,281,667	3,075,730	23,205,937	754 %
Ammont pagabbli fil-kontijiet	58,701,517	37,730,007	20,971,510	56 %
Spejjeż dovuti	41,524,343	43,713,125	(2,188,783)	-5 %
OBBLIGAZZJONIJIET KURRENTI TOTALI	100,225,859	81,443,132	18,782,728	23 %
OBBLIGAZZJONIJIET TOTALI	344,292,518	282,630,544	61,661,975	22 %

DIKJARAZZJONI TAL-PRESTAZZJONI FINANZJARJA 2022 (EUR)

DĦUL	2022	2021	Varjazzjoni	Var (%)
Kontribuzzjoni tal-UE	270,226,598	260,867,265	9,359,333	4 %
Kontribuzzjoni tal-pajjiżi tal-EFTA	16,474,672	32,069,317	(15,594,645)	-49 %
Dħul mhux mill-kambju	286,701,270	292,936,582	(6,235,312)	-2 %
Dħul amministrattiv minn entitajiet ikkonsolidati	-	4,087	(4,087)	-100 %
Dħul mixxellanju	8,613	618	7,995	1,294 %
Qligh fuq ir-rata tal-kambju	-	21	(21)	-100 %
Dħul mill-kambju	8,613	4,726	3,887	82 %
Dħul totali	286,709,883	292,941,308	(6,231,425)	-2 %

SPEJJEŻ	2022	2021	Varjazzjoni	Var (%)
Spejjeż operazzjonali	(127,063,564)	(132,513,317)	5,449,753	-4 %
Spejjeż tal-personal	(36,101,247)	(30,877,862)	(5,223,384)	17 %
Kostijiet finanzjarji fuq ħlasijiet tard	(9,048)	(3,192)	(5,856)	183 %
Spejjeż Amministrattivi u tal-IT	(8,988,906)	(7,265,149)	(1,723,758)	24 %
Spejjeż ta' forniture ta' servizzi esterni oħrajn	(6,360,820)	(4,575,529)	(1,785,291)	39 %
Spejjeż b'entitajiet ikkonsolidati	(2,807,104)	(3,458,695)	651,591	-19 %
Spejjeż relatati mal-assi fissi	(61,780,865)	(51,700,205)	(10,080,659)	19 %
Spejjeż ta' Lokazzjoni Operatorja	(713,280)	(672,865)	(40,415)	6 %
Telf fuq ir-rata tal-kambju	(5,803)	(256)	(5,547)	2,167 %
Spejjeż amministrattivi	(116,767,072)	(98,553,753)	(18,213,319)	18 %
Spejjeż totali	(243,830,636)	(231,067,070)	(12,763,566)	6 %
RIŽULTAT EKONOMIKU TAS-SENA	42,879,247	61,874,238	(18,994,991)	-31 %

RAPPORT TAL-FLUSS TAL-FLUS GHALL-2022 (METODU INDIRETT f'EUR)

Flussi tal-Flus minn attivitajiet operatorji	2022	2021
Riżultat ekonomiku tas-sena	42,879,247	61,874,238
Amortizzazzjoni tal-assi fissi intanġibbli	21,480,761	19,329,041
Deprezzament u thassir ta' assi tangċibbli fissi	35,073,305	26,957,710
(Žieda)/tnaqqis fil-Prefinanzjament fit-Tul/Depožiti	-	(2,520)
(Žieda)/tnaqqis fir-Riċevibbli b'Terminu qasir	(39,452,668)	(26,441,365)
Žieda/(nuqqas) fil-Kontijiet pagabbli u imposti dovuti	(4,423,209)	(5,274,421)
Žieda/(tnaqqis) fl-Obbligazzjonijiet relatati ma' entitajiet tal-UE konsolidati	23,205,937	(534,783)
Fluss tal-flus nett mill-attivitajiet operazzjonali	78,763,373	75,907,900
Flussi tal-flus minn attivitajiet ta' investiment		
Žieda fl-assi fissi tangċibbli u intanġibbli	(78,763,373)	(75,907,900)
Fluss tal-flus nett minn attivitajiet ta' investiment	(78,763,373)	(75,907,900)
Žieda/tnaqqis nett fil-flus u ekwivalenti ta' flus	-	-
Flus u ekwivalenti ta' flus fil-bidu tal-perjodu	-	-
Flus u ekwivalenti ta' flus fi tmiem il-perjodu	-	-

Anness IX. Attivitajiet u indikaturi annwali

Gestjoni operazzjonali				
Progett/komittu	Deskrizzjoni tal-eżiġi ewlenin imwettqa fl-2022	Indikaturi tal-prestazzjoni	Mira tal-prestazzjoni	Status u valur
II-ġestjoni operazzjonali u r-riformulazzjoni tas-SIS				
Manutenzjoni tas-SIS	Imwettaq <ul style="list-style-type: none"> ■ Żewġ rilaxxi implementati fil-produzzjoni, ■ id-disponibbiltà tas-sistema centrali affettwata minn diversi inċidenti. 	(1) Ftehim dwar il-livell ta' servizz tas-SIS (FLS) (2) KPIs tas-SIS	(1) FLS issodisfati 100 % (2a) disponibbiltà: 99.99 % (2b) ħin ta' respons: 99.95 %	Taħt il-mira (1) 100 % (2a) ambra (2b) aħmar
Manutenzjoni tas-SIS AFIS	Imwettaq <ul style="list-style-type: none"> ■ Manutenzjoni regolari tal-AFIS tas-SIS imwettqa. 	Ftehim dwar il-livell ta' servizz (FLS) tas-SIS AFIS	FLS tas-SIS AFIS standard u speċifiku ssodisfat 100 %	Kif ippjanat 100 %
Appoġġ tas-SIS ghall-Istati Membri	Imwettaq <ul style="list-style-type: none"> ■ implementazzjoni b'suċċess tar-riłaxx tar-Riformulazzjoni tas-SIS (ittardjat ghall-2022, bidla fid-29 ta' Ĝunju, switchback fl-1 ta' Lulju), ■ workshops iddedikati ghall-Istati Membri dwar is-SIS imġedda, inkluži kwestjonarji (inputs/feedback specifiċi) biex tiġi ffaċilitata l-parteċipazzjoni fl-attivitajiet ta' prova u l-bidu tal-operat. 	(1) aderenza mal-pjan ta' ttestjar għas-sistemi nazzjonali tal-Istati Membri (2) kwalità u ħin tal-integrazzjoni tal-Istati Membri (jekk ikun hemm)	(1) l-ebda devjazzjoni mill-pjan (1) milħuqa (2) milħuqa	Kif ippjanat (1) milħuqa (2) milħuqa
Magna tat-tiftix ġdida u aġġornament ta' Oracle għas-SIS, li jtejbu d-disponibbiltà u jikkunsidraw l-aspetti ta' traskrizzjoni	Għadha għaddejja – imdewma <ul style="list-style-type: none"> ■ aġġornament tal-magna tat-tiftix ġdida implementata f'Marzu 2023, segwit mill-migrazzjoni tal-Istati Membri, li tlesta f'Novembru, ■ L-aġġornament ta' Oracle (parti miċ-ċaqliq tas-SIS lejn Oracle Exadata) pospost għall-2023 minħabba dewmien fl-implementazzjoni tar-Regolamenti Riformulati. 	(1) kost (2) skeda (3) ambitu	(1) aħdar (2) aħdar (3) aħdar	Taħt il-mira (1) aħmar: dewmien imġarrab mill-proġeċċi fl-2021 u fl-2022, li jaffettwa l-kost u l-ambitu tal-proġeċċi (2) aħmar (3) ambra
Kapaċità estiża tas-SIS	Ohrajn – sospizi <ul style="list-style-type: none"> ■ proġeċċi sospizi (dewmien relatati mal-komponenti tal-interoperabbiltà). 	(1) kost (2) skeda (3) ambitu	(1) aħdar (2) aħdar (3) aħdar	Ohrajn attività sospiza minħabba dipendenzi ma' proġeċċi ohrajn tas-SIS u l-Interoperabbiltà

Progett/komitu	Deskrizzjoni tal-eżiġi ewlenin imwettqa fl-2022	Indikaturi tal-prestazzjoni	Mira tal-prestazzjoni	Status u valur
Implimentazzjoni tal-Faži 2 tal-AFIS tas-SIS	Imwettaq <ul style="list-style-type: none">■ hardware tal-arkitettura ġdid installat u implementat fid-29 ta' Ĝunju,■ aġġornamenti inkluži fis-SIS imġedda, implementati f'Marzu 2023.	(1) kost (2) skeda (3) ambitu	(1) aħdar (2) aħdar (3) aħdar	Taħt il-mira (1) ambra (2) aħmar: 21_R1 dewmien tal-implementazzjoni marbut ma' dewmien preċedenti fil-proġetti (3) ambra
Implimentazzjoni ta' qafas legali ġdid tas-SIS	Għadha għaddejja – imdewma <ul style="list-style-type: none">■ sistema centrali: it-testijiet tal-aċċettazzjoni tal-fabbrika tlestaw, it-testijiet tas-sistema sħiha għadhom għaddejjin, l-aġġornamenti tas-simulatur forniti lill-Istati Membri,■ dokument ġdid ta' kontroll tal-interfaċċa (ICD ver. 5) adottati f'Ġunju,■ attivitajiet ta' žvilupp li tlestaw sa tmiem I-2022, id-dħul fis-seħħi tas-SIS imġedda pospost għas-7 ta' Marzu 2023,■ il-verżjoni aġġornata tal-Iskambju ta' Data bejn I-Uffiċċċi SIRENE (DEBS) imhejjija u mwassla.	(1) kost (2) skeda (3) ambitu	(1) aħdar (2) aħdar (3) aħdar	Taħt il-mira (1) aħdar (2) aħmar: id-dħul fis-seħħi affettaw minn dewmien fl-iżvilupp tas-sistema centrali, u mal-Istati Membri (3) aħdar
Rilaxx ta' sistema centrali ġidda ta' SIS (inkluži funzjonalitajiet ta' deċiżjoni ta' ritorn)	Għadha għaddejja – imdewma <ul style="list-style-type: none">■ imwettqa flimkien mal-attivitajiet preċedenti.	(1) kost (2) skeda (3) ambitu	(1) aħdar (2) aħdar (3) aħdar	Taħt il-mira (1) aħdar (2) aħmar (3) aħdar id-dħul fis-seħħi affettaw minn dewmien fl-iżvilupp tas-sistema centrali u mal-Istati Membri
Evoluzzjoni tas-SIS (proġetti, žviluppi u studji)	Għadha għaddejja – imdewma <ul style="list-style-type: none">■ il-proġett ta' parallelizzazzjoni tal-kontroll tal-konsistenza tad-data (DCC) imniedi għall-ewwel darba bħala parti mis-SIS imġedda,■ L-istudju dwar it-titjib tal-algoritmu tad-DCC tlesta fit-30 ta' Ĝunju.	(1) kost (2) skeda (3) ambitu	(1) aħdar (2) aħdar (3) aħdar	Parjalment kif ippjanat (1) aħdar (2) ambra (3) aħdar dewmien minħabba implimentazzjoni tard tar-rilaxx ta' SIS 21_R1
L-integrazzjoni tas-C.SIS għall-komponenti tal-ESP u MID, u għal komponenti oħrajn tal-Interoperabbilt	Oħrajn – sospizi <ul style="list-style-type: none">■ il-proġett għie pospost minħabba dipendenzi ma' proġetti oħrajn tas-SIS u l-programm ta' Interoperabbiltà.	(1) kost (2) skeda (3) ambitu	(1) aħdar (2) aħdar (3) aħdar	Oħrajn attività posposta

Progett/komitu	Deskrizzjoni tal-eżiġi ewlenin imwettqa fl-2022	Indikaturi tal-prestazzjoni	Mira tal-prestazzjoni	Status u valur
II-ġestjoni operazzjonali u r-riformulazzjoni tas-VIS				
Manutenzioni tal-VIS/BMS	<p>Imwettaq</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ tiġi żgurata l-prestazzjoni tal-VIS/BMS f'konformità mal-baži ġuridika u l-ftehim dwar il-livell ta' servizz (FLS). 	(1) Ftehim dwar il-livell ta' servizz (FLS) (2) KPIs tal-VIS	(1) FLS issodisfati 100 % KPIs tas-sistema centrali tal-VIS (2a) disponibbiltà: 99.99 % (2b) ħin ta' rispos: 100 %	Parjalment kif ippjanat (1) 100 % (2a) ambra (2b) ambra
Żvilupp tar-Riformulazzjoni tal-VIS	<p>Għadu għaddej</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ I-ispeċifikazzjonijiet teknici abbozzati, segwiti mill-akkwist, id-disinn, l-ittejtjar u l-integrazzjoni ta' bidlet funzjonali u mhux funzjonali. 	(1) kost (2) skeda (3) ambitu	(1) devjazzjoni totali ≤ 5 % (2) devjazzjoni totali ≤ 5 % (3) l-ebda devjazzjoni	Parjalment kif ippjanat (1) aħdar (2) ambra: skeda taħt il-mira minhabba dewmien fl-adozzjoni tal-leġiżlazzjoni sekondarja (3) aħdar
Implimentazzjoni ta' arkitettura attiva-attiva tal-VIS	<p>Għadu għaddej</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ metodoloġija orizzontali ta' struttura attiva-attiva għas-sistemi kollha tal-ĠAI, ■ implimentazzjoni ta' struttura attiva-attiva flimkien mad-disinn rivedut tal-VIS. 	(1) kost (2) skeda (3) ambitu	(1) devjazzjoni totali ≤ 5 % (2) devjazzjoni totali ≤ 5 % (3) l-ebda devjazzjoni	Parjalment kif ippjanat (1) aħdar (2) ambra: skeda taħt il-mira minhabba dewmien fl-adozzjoni tal-leġiżlazzjoni sekondarja (3) aħdar
L-immaniġġjar operazzjonali tal-Eurodac u r-riformulazzjoni				
Eurodac - manutenzioni tad-DubliNet	<p>Imwettaq</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Iċ-ċertifikati DubliNet imġedda kif xieraq għall-Istati Membri kollha. 	(1) FLS dwar Eurodac-DubliNet (2) KPIs tal-Eurodac	(1) FLS issodisfati 100 % KPIs tas-sistema centrali tal-Eurodac (2a) disponibbiltà: 99.88 % (2b) ħin ta' rispos: 99.99 %	Parjalment kif ippjanat (1) 100 % (2a) ambra (2b) aħdar
Evoluzzjonijiet mhux ippjek li jirriżultaw minn manutee adattiva tal-Eurodac u tad-DubliNet	<p>Għadu għaddej</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Bidu tal-implimentazzjoni tal-proġett ta' aġġornament minimu tal-Eurodac, ■ Bidu tal-implimentazzjoni tal-proġett ta' titjib tal-kapaċitā tal-Eurodac, ■ Imniedi l-proġett dwar il-migrazzjoni taċ-ċertifikati ta' DubliNet. 	(1) kost (2) skeda (3) ambitu	(1) devjazzjoni totali ≤ 5 % (2) devjazzjoni totali ≤ 5 % (3) l-ebda devjazzjoni	Kif ippjanat (1) aħdar (2) aħdar (3) aħdar

Progett/komitu	Deskrizzjoni tal-eżiġi ewlenin imwettqa fl-2022	Indikaturi tal-prestazzjoni	Mira tal-prestazzjoni	Status u valur
Immaniġġjar operazzjonali – oħrajn				
Appoġġ tal-ewwel livell ta' 24/7 għall-immaniġġjar operazzjonali tas-sistemi ĜAI - Uffiċċju tas-Servizz tal-eu-LISA	Imwettaq <ul style="list-style-type: none"> partecipazzjoni attiva fit-thejjija ta' dokumenti għas-servizzi tal-web tal-EES u tal-EES/ETIAS, inkluži l-manwal tal-operatur u l-proċedura operattiva standard, kontribuzzjoni għat-taħbiż tekniku tal-Istati Membri. 	(1) KPI tal-Uffiċċju ta' Servizz (2) stħarrig annwali dwar is-sodisfazzjon tal-klienti	(1) ogħla minn 75 % (2) ogħla minn 80 %	Kif ippjanat (1) miksub: 82 % (2) miksub: 97 %
Appoġġ għall-applikazzjoni tat-tieni livell 24/7 għall-ġestjoni operazzjonali tas-sistemi tan-negozju ewlenin	Imwettaq <ul style="list-style-type: none"> partecipazzjoni fl-użu tar-rilaxx u segwitu attiv ta' incidenti u problemi relatati ma' ambjenti ta' produzzjoni, partecipazzjoni fir-rieżamni ta' sistemi ġodda: sBMS, EES, manutenzjoni ta' Oracle Exadata u Zero Data Loss Recovery Appliance. 	(1) FLS tas-SIS/VIS/Eurodac (2) stħarrig annwali dwar is-sodisfazzjon tal-klienti	(1) Disponibbiltà tas-SIS II / VIS / Eurodac (2) ogħla minn 80 %	Kif ippjanat (1) SIS II / VIS / Eurodac: ambra (2) miksub: 97 %
Manutenzjoni tas-sistema ta' referenza ECRIS	Imwettaq <ul style="list-style-type: none"> f-April, vulnerabbiltajiet identifikati matul l-analizi tas-sigurtà tal-kodiċi tas-sors, lista ta' soluzzjonijiet alternativi m'hnejja, Aġġornament tal-ECRIS RI (ara t-taqsimha 1.2.4), inkluż appoġġ lill-Istati Membri. 	Ftehim dwar il-livell ta' servizz (FLS) tas-ECRIS RI	FLS tas-ECRIS RI standard u speċifiku ssodisfat 100 %	Kif ippjanat
It-twassil tas-servizz ta' sigurtà u l-assigurazzjoni tal-informazzjoni għas-CBSs	Imwettaq Sigurtà u Assigurazzjoni tal-Informazzjoni: <ul style="list-style-type: none"> implementazzjoni tar-rakkmandazzjonijiet rilevanti tal-IAS u tal-EDPS, eliċitazzjoni ta' rekwiziti ta' sigurtà għall-ETIAS, I-ECRIS-TCN, I-sBMS u komponenti oħrajn tal-interoperabbilità (għadha għaddejja), Mudell tal-Arkittura tas-Sigurtà tal-Intrapriżi għas-sistemi tal-ĠAI, ittestjar tar-rekwiziti tas-sigurtà kontra sistemi ġodda tal-ĠAI. Operazzjonijiet ta' Sigurtà u Rispons: <ul style="list-style-type: none"> stabilita l-iskwadra ta' rispons għal incidenti relatati mas-sigurtà tal-kompijuters (CSIRT), aġġornament/żvilupp ta' proċessi/mekkaniżmi: għall-monitoraġġ tas-sigurtà, il-ġestjoni tal-inċidenti, il-konfigurazzjoni u r-reżistenza siguri, il-vulnerabbiltà kontinwa u l-ġestjoni tal-patch, il-funzjonalità tas-sigurtà tas-sistemi tal-ĠAI gestiti mill-eu-LISA, titjib ta' operazzjonijiet ta' sigurtà bbażati fuq sejbiet u rakkmandazzjonijiet minn verifikasi u spezzonijiet esterni, il-ġestjoni taċ-ċibersigurtà għall-mitigazzjoni tat-theddid ċibernetiku. 	(1) implementazzjoni tal-objettivi statutorji tas-sigurtà (3) valutazzjonijiet tar-riskju għas-sigurtà tas-sistema tal-ĠAI (5) eżerċizzji taċ-ċibersigurtà (fis-sena)	(1) 100 % (3) 100 % (5) 1	Kif ippjanat (1) milħuqa (3) milħuqa (5) milħuqa * żewġ indikaturi tal-prestazzjoni kunfidenzjali mneħħija minħabba s-sensitività

Progett/kompu	Deskrizzjoni tal-eżiġi ewlenin imwettqa fl-2022	Indikaturi tal-prestazzjoni	Mira tal-prestazzjoni	Status u valur
It-thaddim, I-ippjanar u I-izvilupp tal-aspetti tal-kontinwità tal-operat tas-sistemi tal-IT fuq skala kbira	Imwettaq <ul style="list-style-type: none"> pjanijiet tal-kontinwità tal-operat: adottati għall-EES, I-Eurodac u I-sBMS; ippreparati għall-ETIAS, I-ECRIS-TCN u l-interoperabbiltà għas-sistemi kollha tal-ĠA! 	(1) eżerċizzji u testijiet (2) pjanijiet ta' kontinwità tal-operat	(1) 1 (2) 100 %	Kif ippjanat (1) milħuqa (2) milħuqa
Eżerċizzju ta' sigurtà u kontinwità tal-operat għas-SIS	Imwettaq <ul style="list-style-type: none"> I-ambitu u l-objettivi tal-eżerċizzju ġew aġġornati biex jeskludu lill-Istati Membru skont it-talba tal-AG tas-SIS, imħejji xenarju ta' livell ġħoli, eżegwit f'Ottubru 2022. 	(1) kost (2) skeda (3) ambitu	(1) devjazzjoni totali ≤ 5 % (2) devjazzjoni totali ≤ 5 % (3) l-ebda devjazzjoni	Kif ippjanat (1) aħdar (2) aħdar (3) aħdar (ambitu aġġomat)
Il-proċessi qafas tal-eu-LISA tal-ITSM jitmexxew, rieżamijiet kontinwi u titjib tas-servizz/tal-proċess	Imwettaq <ul style="list-style-type: none"> Ir-rapport tal-KPI tal-proċess tal-2021 ġie adottat f'Meju 2022. 	(1) KPIs tal-proċess (2) sodisfazzjon tal-klienti	(1) konformità mal-KPIs (2) riżultati tal-istħarriġ	Kif ippjanat (1) milħuqa (2) milħuqa → għal aktar, ara t-taqSIMA 1.6.1. Governanza.
Ġestjoni tat-tibdil operazzjonali	Imwettaq <ul style="list-style-type: none"> sistemi ta' legat: kwalifikazzjoni, implementazzjoni u rieżami tal-bidliet ta' wara l-implementazzjoni, sistemi ġodda: EES, sBMS, Internet Zone. 	rapport annwali KPI	għadd stabbli ta' bidliet miftuħha	Parżjalment kif ippjanat diffikultajiet fl-ipproċessar ta' biljetti ta' bidla operazzjonali għall-EES għall-partijiet ikkonċernati kollha
Ġestjoni tar-rilaxx u tal-implementazzjoni u t-tranžizzjoni lejn l-operazzjonijiet	Imwettaq <ul style="list-style-type: none"> implementazzjoni tar-rilaxxi tal-VIS-BMS 22_ADP u 22_R1, implementazzjoni tal-ħarġa 21_R1 tas-SIS II. 	(1) pjanijiet ta' rilaxx imħejja (2) implementazzjoni tar-rilaxxi	(1) pjanijiet ta' rilaxx iiffinalizzati fi Q1 (2) rilaxxi implementati skont il-pjanijiet ta' rilaxx	Parżjalment kif ippjanat (1) milħuqa (2) miksuba parżjalment: iż-żewġ rilaxxi tal-VIS fil-mira, id-dħul fis-seħħ skont l-is-kedda; ir-rilaxx 21_R1 tas-SIS II: taħt il-mira, tridja ttardjata
Ġestjoni tat-testijiet	Imwettaq <ul style="list-style-type: none"> allinjament tal-politiki u l-proċeduri tal-ittestjar mar-realtà operazzjonali, laqghat ta' koordinazzjoni regolari, inkluzi 3 laqghat tal-Grupp ta' Esperti tal-Ittestjar (TEG) għat-testijiet tal-EES-VIS u tal-ETIAS, appoġġ għall-ghodod tal-ittestjar, inkluzi ghodod għall-ittestjar tal-cloud biex jiġu ssimplifikati r-rapportar u t-trattament tad-difetti, u kwistjonijiet relatati mat-testijiet, irriżulta fżejda fl-użu tal-ġħodda u fiċ-ċentralizzazzjoni tar-rapporti. 	(1) kopertura tar-rekwiżiti (2) fażjiet tat-test jirriżultaw kif mistenni (skont il-livelli ta' riskju miftiehma).	(1) kopertura ta' 100 % (2) tlestitja fwaqtħa u b'succes tal-kampanji ta' t-testijiet	Kif ippjanat (1) milħuqa (2) milħuqa
Xenarju ta' żamma tal-istatus quo, inkluż Appoġġ għat-Trasportaturi	Imwettaq <ul style="list-style-type: none"> f'Marzu, soluzzjoni ġidida ta' segmentazzjoni tad-data għall-ġħodda SM9, tejjeb l-interoperabbilità bejn is-sistemi u l-kuntratturi, minn Ĝunju sa Ottubru, ġie implementat aġġornament addizzjonali. 	mhux applikabbi	mhux applikabbi	Kif ippjanat

Progett/komitu	Deskrizzjoni tal-eżiti ewlenin imwettqa fl-2022	Indikaturi tal-prestazzjoni	Mira tal-prestazzjoni	Status u valur
Sostituzzjoni tal-EOPM - Valutazzjoni tal-Impatt/Studju	Għadu għaddej ■ f'Ottubru, studju tal-valutazzjoni tal-impatt ikkummissionat skont il-kuntratt qafas Lott 1 tat-TEF.	(1) kost (2) skeda (3) ambitu	(1) kost: aħdar (2) skeda: aħdar (3) ambitu: aħdar	Kif ippjanat

Sistemi ġodda				
Progett/komitu	Deskrizzjoni tal-eżiti ewlenin imwettqa fl-2022	Indikaturi tal-prestazzjoni	Mira tal-prestazzjoni	Status u valur
Fruntieri Intelligenti				
Relazzjonijiet kummerċjali, domanda, ġestjoni tar-rekwiżiti bejn L-eu-LISA u l-partijiet ikkonċernati tagħha	Imwettaq ■ it-liet proċessi ta' ġestjoni tar-relazzjonijiet kummerċjali interrelatati kollha mwettqa skont l-aspettativa u d-disinn, il-bidu ta' diversi talbiet għall-ġestjoni tad-domanda, ■ L-eu-LISA kkoordinat u appoġġat attivitajiet ta' diversi gruppi konsultativi, gruppi ta' hidma u gruppi ta' esperti.	(1) interazzjoni mal-partijiet ikkonċernati (2) rekwiżiti u proċessi ta' ġestjoni tad-domanda ¹⁶³	(1) rapporti ta' kull xahar u materjali ta' appoġġ forniti kif xieraq għall-AGs u l-PMBs (2) qbid tan-negozju Rekwiżiti	Kif ippjanat (1) 100 % (2) 70 %
Aġġustamenti tal-EES għall-komponenti tal-interoperabbiltà	Għadu għaddej ■ thejjijiet kontinwi u implementazzjoni ta' aġġustamenti għall-komponenti tal-interoperabbiltà, ■ abbozz ta' dokument ta' kontroll tal-interfaċċa għall-EES kondiżiż mal-Istati Membri.	(1) kost (2) skeda (3) ambitu	(1) kost: aħdar (2) skeda: aħdar (3) ambitu: aħdar	Taħt il-mira (1) ambra: dipendenzi bil-komponenti tal-interoperabbiltà joħolqu risķu fuq il-hardware, is-software (kummerċjalment disponibbli) u l-kostijiet tal-iżvilupp (2) ambra: dewmien minħabba kjarifika ulterjuri tal-ambiti u l-istruttura Kuntrattwali (3) ambra: minħabba dipendenzi mal-komponenti tal-interoperabbiltà
Manutenzjoni tal-EES BMS - setup attiv-attiv	Pospost ■ attività mdewma sal-aċċettazzjoni shiħa tas-sistema u hija mistennija li tibda 6 xhur wara d-dħul fis-seħħi tal-EES.	Ftehim dwar il-livell ta' servizz (FLS) tas-EES BMS	100 % konformità	Ohrajn attività posposta
Manutenzjoni tal-EES BMS (hardware)	Pospost ■ attività mdewma sal-aċċettazzjoni shiħa tas-sistema u hija mistennija li tibda 6 xhur wara d-dħul fis-seħħi tal-EES.	Ftehim dwar il-livell ta' servizz (FLS) tas-EES BMS	100 % konformità	Ohrajn attività posposta

¹⁶³ Għas-sistemi l-ġodda li qed jiġu żviluppati biss, jiġifieri, I-EES, I-ETIAS, I-ECRIS-TCN u l-komponenti tal-interoperabbiltà. Peress li l-proċess ma kienx fis-seħħi matul l-iżvilupp tas-SIS, il-VIS u l-Europac, il-proċess se jiġi applikat għal dawk is-sistemi kif ġej: (1) Is-SIS u l-VIS: għall-evoluzzjoniċi attwali u kollha mill-2022 'il quddiem, u (2) l-Europac: wara l-adozzjoni tar-regolament riformulat.

Progett/komputu	Deskrizzjoni tal-eżiti ewlenin imwettqa fl-2022	Indikaturi tal-prestazzjoni	Mira tal-prestazzjoni	Status u valur
Manutenzjoni tal-EES BMS (software)	<p>Pospost</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ attività mdewma sal-aċċettazzjoni sħiha tas-sistema u hija mistennija li tibda 6 xhur wara d-dħul fis-seħħ tal-EES. 	Ftehim dwar il-livell ta' servizz (FLS) tas-EES BMS	100 % konformità	Ohrajn attività posposta
Implimentazzjoni ewlenija tal-EES	<p>Għadha għaddejja – imdewma</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ twassil ta' dokument ta' kontroll tal-interfaċċa tal-EES, li jkun fih bidliet li jirriżultaw minn testijiet tas-soluzzjoni tas-sistema, ■ ittestjar tal-applikazzjoni tas-sistema ċentrali tal-EES għadu għaddej, inkluż mal-Istati Membri, ■ ambjent tal-ittestjar u simulaturi għall-kampanji tal-ittestjar tal-Istati Membri u t-testijiet tas-sistema ċentrali li ġejjin (inkluż it-thejjija ta' kwalunkwe dokument tekniku rilevanti u artefatti tal-ittestjar), ■ thejjija tal-ewwel Manwal tal-Operazzjoni tal-EES. 	(1) kost (2) skeda (3) ambitu	(1) kost: aħdar (2) skeda: aħdar (3) ambitu: aħdar	Taħt il-mira (1) ambra (2) aħmar (3) ambra: Id-dħul fis-seħħ tal-EES jibqa' mdewwem (inkluż l-ittestjar), li jirriżulta f'kostijiet u sforz addizzjonali, aggravat aktar minhabba l-interdipendenzi bejn diversi flissi tax-xogħol tal-EES (sBMS, VIS, servizzi tal-web).
Manutenzjoni tas-SIS	<p>Pospost</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ attività mdewma sal-aċċettazzjoni sħiha tas-sistema u hija mistennija li tibda 6 xhur wara d-dħul fis-seħħ tal-EES. 	Ftehim dwar il-livell ta' servizz (FLS) tas-EES BMS	100 % konformità	Ohrajn Attività mdewma
Finalizzazzjoni tal-implimentazzjoni tas-servizzi tal-web tal-EES/ETIAS	<p>Għadha għaddejja – imdewma</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ laqghat ta' kull xahar mal-Grupp ta' Hidma għat-Trasportaturi, ■ thejjija ta' kuntratti għall-iżvilupp ta' ghodod u servizzi ta' reġistrazzjoni u appoġġ tat-trasportaturi, tranzizzjoni għall-operazzjoni u l-operazzjoni ta' simulatur tal-cloud. 	(1) kost (2) skeda (3) ambitu	(1) kost: aħdar (2) skeda: aħdar (3) ambitu: aħdar	Taħt il-mira (1) ambra: aġġustamenti baġitarji diskussi mal-kuntrattur għas-servizzi web tal-EES/ETIAS (2) aħmar: indisponibbiltà tac-ċipep fl-industria tal-IT, u r-restrizzjoni relataji mal-pandemja ħolqu dewmien ta' 3 xhur fl-implimentazzjoni tal-infrastruttura; l-allinjament meħtieġ għall-is-keda bħala kumplessità tas-soluzzjoni, rata baxxa ta' progress fil-faži tal-ittestjar, u l-ghadd u s-severità tad-difetti (3) aħdar
Manutenzjoni tas-servizzi tal-web tal-EES/ETIAS	<p>Pospost</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ attività mdewma sal-aċċettazzjoni sħiha tas-sistema u hija mistennija li tibda 6 xhur wara d-dħul fis-seħħ tal-EES. 	Ftehim dwar il-livell ta' servizz (FLS) tas-servizzi tal-web tal-EES/ETIAS	100 % konformità	Ohrajn attività posposta

Proġett/kompu	Deskriżzjoni tal-eżiġi ewlenin imwettqa fl-2022	Indikaturi tal-prestazzjoni	Mira tal-prestazzjoni	Status u valur
Implimentazzjoni tal-ETIAS	<p>Għadha għaddejja – imdewma</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ simulatur tas-sistema ċentrali mwassal (Marzu), mudell tas-software (il-5 iterazzjoni) komplut (April), dokument ta' kontroll tal-interfaċċa (ICD) imwassal (Għunju), rilaxxi korrettivi f'Settembru u Dicembru, ■ aġġornament tal-Valutazzjoni tal-Impatt fuq il-Protezzjoni tad-Dat tal-ETIAS. 	(1) kost (2) skeda (3) ambitu	(1) kost: aħdar (2) skeda: aħdar (3) ambitu: aħdar	Taħt il-mira (1) aħdar (2) aħmar: dewmien fit-twassil u fl-installazzjoni tal-hardware, dipendenzi ma' komponenti kondivizjali (EES) (3) ambra: Emendi konsegwenzjali tal-ETIAS u l-htieġa li jiġu żviluppati komponenti ġodda (eż-komponenti tas-software NUI, saff ta' Interoperabilità, servizzi ta' kontinuità tal-operat)
Manutenzjoni tal-ETIAS	<p>Pospost</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ aktivitāt mdewma sal-aċċettazzjoni shiha tas-sistema u hija mistennija li tibda 6 xhur wara d-dħul fis-seħħħ tal-EES. 	Ftehim dwar il-livell ta' servizz tas-ETIAS (FLS)	100 % konformità	Ohrajn aktivitāt posposta
Żvilupp tal-ECRIS-TCN	<p>Għadha għaddejja – imdewma</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ dokument ta' disinn ta' livell ġħoli ffinalizzat (Marzu), ■ mudell tal-interfaċċa tal-utent (Għunju), aġġornament tad-dokument ta' kontroll tal-interfaċċa (ICD). 	(1) kost (2) skeda (3) ambitu	(1) kost: aħdar (2) skeda: aħdar (3) ambitu: aħdar	Parjalment kif ippjanat (1) aħdar (2) ambra (3) aħdar
Interoperabbilità				
Żvilupp tal-Portal Ewropew tat-Tfittxja (ESP)	<p>Għadu għaddej</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ aġġornament tad-dokument ta' kontroll tal-interfaċċa (ICD) (Novembru), ■ Ir-rilaxx tal-ESP v.01 lest għall-itteşjar fi tmiem I-2022. 	(1) kost (2) skeda (3) ambitu	(1) kost: aħdar (2) skeda: aħdar (3) ambitu: aħdar	Parjalment kif ippjanat (1) aħdar (2) ambra: dewmien stmat ta' 3 xhur għad-dokumenti tad-disinn (3) aħdar
Żvilupp ta' Repožitorju Komuni ta' Informazzjoni dwar l-Identità (CIR)	<p>Għadu għaddej</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ dokument ta' kontroll tal-interfaċċa aġġornat (ICD) (Novembru), ■ Ir-rilaxx tal-CIR v.01 lest għall-itteşjar fi tmiem I-2022. 	(1) kost (2) skeda (3) ambitu	(1) kost: aħdar (2) skeda: aħdar (3) ambitu: aħdar	Parjalment kif ippjanat (1) aħdar (2) ambra (3) ambra: dewmien fil-bidu u fil-ippjanar li jaffettwa l-isķeda ta' żmien tal-iżvilupp u tal-itteşjar
Żvilupp ta' dettetur ta' identitajiet multipli (MID)	<p>Għadu għaddej</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ aġġornament tad-dokument ta' kontroll tal-interfaċċa (ICD) (Novembru), ■ Ir-rilaxx tal-MID v.01 lest għall-itteşjar fi tmiem I-2022. 	(1) kost (2) skeda (3) ambitu	(1) kost: aħdar (2) skeda: aħdar (3) ambitu: aħdar	Parjalment kif ippjanat (1) aħdar (2) ambra (3) ambra: dewmien fil-bidu u fil-ippjanar li jaffettwa l-isķeda ta' żmien tal-iżvilupp u tal-itteşjar

Progett/komitu	Deskriżzjoni tal-eżiġi ewlenin imwettqa fl-2022	Indikaturi tal-prestazzjoni	Mira tal-prestazzjoni	Status u valur
Žvilupp ta' repožitorju centrali għar-rapportar u ghall-istatistika (CRRS)	<p>Għadha għaddejja – imdewma</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ dokument ta' kontroll tal-interfaċċa (verżjoni 4 tal-ICD) ippreżżentat lill-Istati Membri, ■ Ir-rilaxx tal-CRRS v.01 lest għall-ittejtjar fi tmiem I-2022. 	(1) kost (2) skeda (3) ambitu	(1) kost: aħdar (2) skeda: aħdar (3) ambitu: aħdar	Parjalment kif ippjanat (1) aħdar (2) ambra (3) ambra: dewmien fir-riżultati tangibbli
Implimentazzjoni tal-interoperabbiltà bejn I-EES u I-VIS	<p>Għadha għaddejja – imdewma</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ II-VIS hija lesta li tiskambja informazzjoni mal-EES. 	(1) kost (2) skeda (3) ambitu	(1) kost: aħdar (2) skeda: aħdar (3) ambitu: aħdar	Taħt il-mira (1) ambra (2) aħmar stennja għall-EES biex tipproċedi bl-ittejtjar tal-konformità u d-dħul fis-seħħi (3) aħdar
Implimentazzjoni tal-interoperabbiltà bejn I-ETIAS u I-VIS (emendi konsegwenzjali tal-ETIAS)	<p>Għadha għaddejja – imdewma</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ struttura kuntrattwali għadha għaddejja. 	(1) kost (2) skeda (3) ambitu	(1) kost: aħdar (2) skeda: aħdar (3) ambitu: aħdar	Taħt il-mira (1) ambra (2) aħmar attività ttardjata minnha struttura kuntrattwali u skeda ta' žvilupp tal-ETIAS (3) aħdar
It-thejjija tal-iżvilupp ECRIS-TCN fl-sBMS	<p>Għadu għaddej</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ ir-rekwiżiti funzjonali, id-disinn tas-subsistema bijometrika, ir-rivalutazzjoni tal-kapaċitā u r-rekwiżiti tal-prestazzjoni, ■ dokument ta' kontroll tal-interfaċċa (ICD) tal-SBMS aġġornat, aġġornamenti tal-valutazzjoni tal-impatt fuq il-protezzjoni tad-data (DPIA) li għadhom għaddejji, ■ konfigurazzjoni tal-kit tas-software għall-utenti (USK) maqbula, implementazzjoni tlestiet parjalment, it-thejjijiet pilota għadhom għaddejji. 	(1) kost (2) skeda (3) ambitu	(1) kost: aħdar (2) skeda: aħdar (3) ambitu: aħdar	Kif ippjanat (1) aħdar (2) aħdar (3) aħdar
Preparazzjoni: I-impatt tal-sBMS fuq il-MID	<p>Imwettaq</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ approċċ temporanju għall-prestazzjoni tal-sBMS relatata mal-MID (miri ta' preciżjoni, każijiet ta' użu fil-fruntieri/mħux fil-fruntieri), ■ valutazzjoni tal-kapaċitā, inkluži għażiex restrizzjoni tal-arkitettura, ■ rekwiżiti bijometriċi għall-Għodda ta' Tranżizzjoni tal-MID, inkluži l-limiti u l-intervalli ta' preciżjoni. 	(1) kost (2) skeda (3) ambitu	(1) kost: aħdar (2) skeda: aħdar (3) ambitu: aħdar	Kif ippjanat (1) aħdar (2) aħdar (3) aħdar
Manutenzjoni tal-USK (kit ta' software għall-utenti)	<p>Imwettaq</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ kuntratt ta' Manutenzjoni USK implementat, inkluži verżjonijiet ġodda għall-Istati Membri fl-ewwel nofs tal-2022, ■ pjan direzzjonali għall-manutenzjoni tal-2023 miftiehem mal-kuntrattur. 	konformità mal-FLS operazzjonali	100 %	Kif ippjanat milħuqa

Proġett/kompu	Deskriżzjoni tal-eżiġi ewlenin imwettqa fl-2022	Indikaturi tal-prestazzjoni	Mira tal-prestazzjoni	Status u valur
Integrazzjoni funzjonali/migrazzjoni tad-data tal-VIS sBMS u disponibbiltà akbar	<p>Għadha għaddejja – imdewma</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Funzjonalitajiet bijometriċi tal-VIS-sBMS kompluti, inkluži d-disinn u l-ispeċifikazzjoniċi, ir-rekwiżiti tal-USK, it-testijiet għadhom għaddejjin, l-aġġornamenti tad-DPIA tal-sBMS għadhom għaddejjin, ■ ghodod ghall-migrazzjoni tad-data ddisinjati u implementati, provi fuq l-ambjent ta' qabel il-produzzjoni (pjattaforma) qed jitħejew, ■ il-kapaċitā meħtieġa tal-VIS għal sBMS mixtrija parżjalment. 	(1) kost (2) skeda (3) ambitu	(1) kost: aħdar (2) skeda: aħdar (3) ambitu: aħdar	Parżjalment kif ippjanat (1) (2) (3)
Implimentazzjoni tal-BMS/sBMS tal-EES	<p>Għadha għaddejja – imdewma</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ ittestjar ta' soluzzjonijiet tas-sistema komuni mal-EES u l-VIS aġġornata (Jannar), ■ valutazzjoni tal-impatt fuq il-protezzjoni tad-data (DPIA) aġġornata tal-sBMS ipprezentata lill-EDPS (Frar), ■ bidu tal-ittestjar tas-soluzzjoni tas-sistema ta' sBMS iżolat (Għunju). 	(1) kost (2) skeda (3) ambitu	(1) kost: aħdar (2) skeda: aħdar (3) ambitu: aħdar	Taħt il-mira (1) aħdar (2) aħmar: installazzjoni ta' komponenti tal-hardware tal-sBMS affettwati minn dewmien u dipendenzi ma' komponenti kondiviżi (EES) (3) ambra
Titjib / žvilupp tal-portafoll bijometriku	<p>Imwettaq</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ abbozzata l-istrateġija ta' armonizzazzjoni tal-vokabularji bijometriċi, ■ titjib tal-proġett ta' settiġiet ta' data dwar il-preċiżjoni sintetika, inkluża l-preċiżjoni tal-kandidati (marki tas-swaba', immaġnijiet tal-wiċċ) komplut, ■ Algoritmu standardizzat tal-kwalità tal-immaġnijiet tal-wiċċ tal-ISO u tal-Istituzzjoni tal-standards Brittanici (BSI): Laggħa tal-bidu u segwit u attiv tal-OFIQ (Kwalità tal-Immaġni tal-Wiċċ minn Sors Miftuh). 	(1) oqsma ta' priorità għolja studjati/riċerkati (2) soluzzjonijiet misjuba	mhux disponibbli	Kif ippjanat (1) milħuqa (2) milħuqa
Kontinwazzjoni ta' definizzjonijiet ġodda ta' servizz u ta' proċess bħala parti mill-Qafas tal-ITSM tal-eu-LISA	<p>Imwettaq</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ katalogu u mudell ta' proċess tal-Prodotti u s-Servizzi tal-eu-LISA aġġornat abbażi ta' sistemi u inizjattivi ġodda, ■ definizzjonijiet tal-proċess għas-servizzi korporativi u ta' governanza riveduti u aġġornati. 	(1) kost (2) skeda (3) ambitu	(1) kost: aħdar (2) skeda: aħdar (3) ambitu: aħdar	Kif ippjanat (1) aħdar (2) aħdar (3) aħdar → għal aktar, ara 1.6.1
Ohrajn				
Implimentazzjoni tal-Ġestjoni tul-iċ-Ċiklu tal-Ħajja tal-Applikazzjoni	<p>Pospost</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ implimentazzjoni għadha ma bdietx, l-ALM/SDLC attwali (iċ-Ċiklu tal-Ħajja tal-żvilupp tas-Sistemi) jinsab fil-faži tat-tfassil (Fażi 1). 	sistemi integrati tan-negożju ewlenin	sistemi integrati tan-negożju ewlenin 80 %	Ohrajn attività posposta

Progett/kompu	Deskriżzjoni tal-eżiġi ewlenin imwettqa fl-2022	Indikaturi tal-prestazzjoni	Mira tal-prestazzjoni	Status u valur
Modulu ġeneriku ewleni ta' interkonnessjoni tas-SIS (interfaċċa li tippermetti l-konnessjonijiet tas-SIS ma' sistemi oħrajin u l-implementazzjoni tal-interkonnessjoni tal-ETIAS)	Għadha għaddejja – imdewma <ul style="list-style-type: none">il-kuntratt ġie ffirmat f'Jannar, il-proġett fil-faži tal-analizi u d-disinn.	(1) kost (2) skeda (3) ambitu	(1) aħdar (2) aħdar (3) aħdar	Parjalment kif ippjanat (1) aħdar (2) ambra: dewmien minħabba twassil tard ta' komponenti tal-hardware u dipendenzi ma' proġetti oħrajin ta' interoperabilità (3) ambra
Implimentazzjoni tal-pjan direzzjonali għall-Intelliġenza Artificjali	Għadu għaddej <ul style="list-style-type: none">verżjoni stabbli tal-“Pjan Direzzjonali għall-Intelliġenza Artificjali” pprezentata lill-Kumitat ta' Tmexxija,ġie ffinalizzat studju tal-fattibbiltà għall-implimentazzjoni tal-IA fi ħdan is-CRRS/ETIAS.	(1) kost (2) skeda (3) ambitu	(1) aħdar (2) aħdar (3) aħdar	Kif ippjanat → għal aktar, ara t-taqsimha 1.2.8 Innovazzjoni, riċerka u žvilupp
Implimentazzjoni tal-pjan direzzjonali għall-istandardizzazzjoni	Għadu għaddej <ul style="list-style-type: none">implimentazzjoni tal-pjan ta' azzjoni għadha għaddejja,it-tieni u t-tielet rapport ta' progress sottomessi u approvati kif xieraq mill-grupp ta' hidma tal-Kunsill tal-ĠAI dwar l-Iskambju ta' Informazzjoni tal-ĠAI (IXIM WP) f'Għenju u f'Dicembru, rispettivament.	(1) kost (2) skeda (3) ambitu	(1) aħdar (2) aħdar (3) aħdar	Kif ippjanat → għal aktar, ara t-taqsimha 1.2.8 Innovazzjoni, riċerka u žvilupp
Kontinwità tal-arkitettura tal-intrapriża – l-istabbiliment ta' arkitettura tal-interoperabbiltà	Għadu għaddej <ul style="list-style-type: none">Arkitettura tal-Intrapriża Globali (bi standards u prinċipi tal-arkitettura) implementata b'suċċess,aġġornament tal-Katalogu tat-Teknoloġija tal-eu-LISA,rabta stabbilita mal-kuntratturi tal-Qafas tal-Inġinerija Trażversali (TEF) fil-livell tal-Arkittura tal-Intrapriża,abbozzar ta' Viżjoni tal-Arkittura sabiex tinkorpora l-miri tal-Interoperabbiltà u d-disponibbiltà mingħajr interruzzjoni, ikkomplementati mill-aġġornament tal-Istrateġija tat-Teknoloġija tal-eu-LISA.	Implementazzjoni tal-Faži 3: Arkitettura tal-Intrapriża - Enterprise Continuum	100 %	Kif ippjanat milħuqa

Infrastruttura u networks

Progett/kompu	Deskriżzjoni tal-eżiġi ewlenin imwettqa fl-2022	Indikaturi tal-prestazzjoni	Miri tal-prestazzjoni	Status u valur
Integrazzjoni tas-soluzzjoni ta' monitoraġġ integrat minnu mal-process ta' gestjoni tal-avvenimenti (ikompli)	Għadu għaddej <ul style="list-style-type: none">Il-proġett ta' Ġestjoni tal-Avvenimenti mniedi f'Jannar,f'Novembru 2022, studju tal-valutazzjoni tal-impatt ikkummissionat skont il-kuntratt qafas ta' Lott 1 tat-TEF.	(1) kost (2) skeda (3) ambitu	(1) kost: aħdar (2) skeda: aħdar (3) ambitu: aħdar	Kif ippjanat (1) aħdar (2) aħdar (3) aħdar

Servizzi tal-ġestjoni tal-applikazzjoni	Imwettaq <ul style="list-style-type: none"> ■ pariri tekniċi u rieżamijiet ta' dokumenti għall-kwalità tad-disin; ■ aġġornament regolari tal- "Katalogu tat-Teknoloġija tal-IT" tal-Aġenzija. 	rieżami tad-dokument issir fi żmien xieraq	miri definiti mill-proġetti	Kif ippjanat
Appoġġ għall-pjattaforma tal-Ġestjoni taċ-Ċiklu tal-Ħajja tal-Applikazzjonijiet (ALM) u għodod relatati (bini ta' pipeline, għodod tal-ittejtjar)	Imwettaq <ul style="list-style-type: none"> ■ bini ta' pipeline: appoġġ għall-onboarding tal-komponent tal-interoperabbiltà tal-sBMS u tal-VIS-EES fuq il-pjattaforma tal-ALM, ■ thejjijiet għall-integrazzjoni tal-EES, I-ETIAS, I-ECRIS-TCN, u l-komponenti tal-interoperabbiltà. 	disponibbiltà tal-pjattaforma tal-ALM	impatt ta' 0 %, jiġifieri, l-ebda proġett, rilaxx jew attivitā operazzjonali ppjanata ma ġiet affettwata minhabba n-nuqqas ta' disponibbiltà ta' għodod/ <i>data</i>	Kif ippjanat
Il-bidu ta' kapacità tal-inginerija tas-software	Għadu għaddej <ul style="list-style-type: none"> ■ rieżamijiet tal-kwalità tal-kodiċi ta' twassil intermedju minn kuntratturi, inkluż test tal-bini u tal-unità, rieżamijiet awtomatizzati u manwali tal-kodiċi. 	proċess fis-seħħi u rieżamijiet tal-kodiċi magħmula fil-hin.	definit mill-proġetti	Kif ippjanat
Servizzi ta' operazzjonijiet tan-network	Imwettaq <ul style="list-style-type: none"> ■ beda l-iżvilupp tan-network għall-EES (inkluži s-servizzi tal-web), għall-komponent tal-interoperabbiltà tal-SMMS u tal-VIS-EES. 	indikaturi tal-livell ta' servizz għall-proċessi operazzjonali	(1) disponibbiltà tan-network (2) implementazzjoni ta' inċidenti, problemi, bidliet u rilaxxi	Kif ippjanat
Servizzi ta' infrastruttura tal-komunikazzjoni	Imwettaq <ul style="list-style-type: none"> ■ disponibbiltà tal-infrastruttura tal-komunikazzjoni żgurata f'konformità mal-ftehimiet dwar il-livell ta' servizz (FLS). 	Disponibbiltà tal-infrastruttura ta' komunikazzjoni skont I-FLS.	disponibbiltà tal-infrastruttura ta' komunikazzjoni skont I-FLS.	Kif ippjanat 99.99 %
Tranžizzjoni għan-network TESTA l-ġdid	Għadu għaddej <ul style="list-style-type: none"> ■ migrazzjoni lejn fornitr ġdid tan-network TESTA skont l-iskeda u bi tfixxil minimu tal-operazzjonijiet, ■ dewmien fl-implementazzjoni. 	(1) kost (2) skeda (3) ambitu	(1) kost: aħdar (2) skeda: aħdar (3) ambitu: aħdar	Orħajn iffimmar tal-kuntratt qafas jiġi sospiż wara ordni tal-qorti
Attivitajiet operazzjonali u evoluzzjonijiet / titjib tal-unità centrali u ta' backup	Imwettaq <ul style="list-style-type: none"> ■ rieżamijiet tekniċi ta' wara l-implementazzjoni (PIR) bħala servizz biex tiġi żgurata l-aderenza mal-standards, ■ upload tal-assi taċ-ċentru tad-data fis-software tad-DCIM għall-ġestjoni tal-infrastruttura taċ-ċentru tad-data (Nlyte), ■ centru tad-data modulari (MDC): kuntratt ta' konnettivitā mogħiġi, ■ unità centrali (CU-DC1): implementazzjoni strutturata tal-kejbils u l-ottimizzazzjoni tat-tqassim tal-ixkafef biex tittejjeb il-kapaċċità tat-tkessiħ, l-implementazzjoni tan-network tal-unità tal-apparat tal-enerġija (PDU) għad-data dwar il-konsum tal-enerġija diretta, l-ottimizzazzjoni tal-installazzjoni tal-enerġija. 	disponibbiltà taċ-ċentri tad-data skont il-ftehimiet fil-livell operazzjonali (OLA)	disponibbiltà tas-servizz 24/7	Kif ippjanat

Kostijiet operattivi u operazzjonali tal-Unità Ċentrali ta' Backup [BCU]	Imwettaq <ul style="list-style-type: none"> massimizzazzjoni tal-kapaċċità tat-tkessiħ BCU OTM (out of the mountain) permezz ta' aġġustament tal-idrawliċi u tal-pompi, konnattività man-network BCU ITM (in the mountain) u n-network taż-żona tal-ħażna (SAN) bejn R09 u R08 ġdid, OTM sotterrani lest, ITM, it-tieni kamra operazzjonali, testa l-ippjanar għall-estensjoni tas-sit. 	(1) disponibbiltà tas-servizz (2) id-disponibbiltà tar-riżorsi (tkessiħ, enerġija)	Disponibbiltà 24/7	Kif ippjanat
Kontinwazzjoni tal-aktivitajiet ta' riorganizzazzjoni taċ-ċentri tad-data	Imwettaq <ul style="list-style-type: none"> ottimizzazzjoni tal-ispażju tal-art, žvilupp ta' soluzzjonijiet ta' enerġija/tkessiħ, kontroll tal-aċċess permezz ta' servizzi tal-web taċ-ċentru tad-data ddedikati, inkluži s-segwitu tat-twassil u r-registrazzjoni. 	(1) kost (2) skeda (3) ambitu	(1) kost: aħdar (2) skeda: aħdar (3) ambitu: aħdar	Kif ippjanat
Tiġidid tal-manutenzjoni Oracle	Għadu għaddej <ul style="list-style-type: none"> Liċenzja ta' manutenzjoni Oracle mġedda fil-ħin. 	liċenzja mġedda qabel l-iskadenza	L-ebda eċċezzjoni finanzjarja relatata mat-tiġidid	Kif ippjanat tiġidid ta' liċenzja tuesta fil-ħin mingħajr kwistionijiet
Manutenzjoni adattiva tal-infrastruttura centralizzata	Imwettaq <ul style="list-style-type: none"> aġġornament tal-firmware tal-HP; aġġornamenti tal-firewall ta' punti ta' kontroll għadhom għaddejji. 	pjan ta' manutenzjoni adattiv (stabbilit skont il-kuntratt TEF)	TBD	Kif ippjanat
Manutenzjoni korrettiva u monitoraġġ tal-infrastruttura centralizzata	Imwettaq <ul style="list-style-type: none"> it-trattament ta' talbiet u incidenti biex tiġi żgurata l-konformità mal-ftehimiet dwar il-livell ta' servizz (FLS). 	uptime tal-pjattaforma ċentrali tal-infrastruttura	99.9 % uptime, eskluża l-manutenzjoni skedata	Kif ippjanat
Tiġidid tal-manutenzjoni tal-hardware u tas-software (infrastruttura)	Imwettaq <ul style="list-style-type: none"> tiġidid ta' hardware u software lest fil-ħin. 	I-oġġetti kollha taħt manutenzjoni u skambjni fi tmiem il-ħajja	oġġetti mingħajr manutenzjoni	Kif ippjanat żieda ta' 12 % fil-prezz minħabba l-inflazzjoni
Immaniġġjar operazzjonali / amministrazzjoni tal-infrastruttura tas-sistemi ta' t-testjar	Imwettaq <ul style="list-style-type: none"> il-bidu tal-immaniġġjar operazzjonali attiva tas-sistemi tat-test, riżoluzzjoni ta' incidenti. 	disponibbiltà tas-sistemi tat-test	99.9 % (minn 09.00 għal 17.00)	Kif ippjanat
Immaniġġjar operazzjonali tal-appoġġ għall-infrastruttura tas-sistemi ta' t-testjar	Imwettaq <ul style="list-style-type: none"> I-ġhoti ta' appoġġ tekniku tat-tieni livell. 	disponibbiltà tas-sistema	99.99 %	Kif ippjanat

Immaniġjar operazzjonali tas-CMDB	Imwettaq <ul style="list-style-type: none">■ proċedura ta' ġestjoni tal-konfigurazzjoni fis-seħħi,■ bażi tad-data tal-ġestjoni tal-konfigurazzjoni (CMDB) aġġornata.	<i>data offline dwar l-elementi ta' konfigurazzjoni tas-CSI (CI)</i>	90 % f'sinkronizzazzjoni mas-CMDB online	Parjalment kif ippjanat 50 % I-ebda riżorsi disponibbli għall-ġestjoni tal-konfigurazzjoni
Immaniġjar operazzjonali: implemantazzjoni tat-tibdil	Imwettaq <ul style="list-style-type: none">■ implemantazzjoni tal-bidlet kontinwa.	biljetti tat-talba għal tibdil	<50 pendentti	Parjalment kif ippjanat >200 bidlet pendent fuq l-infrastruttura, riżorsi limitati
Immaniġjar operazzjonali: Appoġġ għall-EUWS	Imwettaq <ul style="list-style-type: none">■ akkwist ta' infrastruttura għall-istazzjonijiet tax-xogħol tal-utenti finali (EUWS),■ forniment ta' punti ta' tmiem tal-EUWS u servizzi relatati.	disponibbiltà tas-servizz	99.9 %	Kif ippjanat
Immaniġjar operazzjonali: ittestjar tal-integrazzjoni	Imwettaq <ul style="list-style-type: none">■ riżorsa tat-tester tal-infrastruttura mikrija,■ bidu tad-definizzjoni ta' każijiet ta' t-testjar tal-infrastruttura.	difetti identifikati matul it-test tal-integrazzjoni	TBD	Kif ippjanat
Immaniġjar operazzjonali: amministrazzjoni tal-pjattaforma	Imwettaq <ul style="list-style-type: none">■ implemantazzjoni għadha għaddejja għal diversi sistemi tan-negożju ewlenin ġodda.	disponibbiltà tas-servizz	99.99 %	Parjalment kif ippjanat responsabbilitajet għall-OpenShift Container Platform (OCP) u l-amministrazzjoni tal-pipelines għadhom mhumiekk ċari
Immaniġjar operazzjonali: inġinerija tas-sistema	Imwettaq <ul style="list-style-type: none">■ disinn tal-infrastruttura għal sistemi ġodda tal-ĠAI.	mhux applikabbi	mhux applikabbi	Kif ippjanat
Akkwist ta' soluzzjoni ta' ħażin ġidida	Imwettaq <ul style="list-style-type: none">■ soluzzjoni ta' ħażin ġidida miksuba; l-implementazzjoni għadha għaddejja	(1) kost (2) skeda (3) ambitu	(1) kost: aħdar (2) skeda: aħdar (3) ambitu: aħdar	Kif ippjanat

Attivitajiet korporattivi

Proġett/komitu	Deskrizzjoni tal-eżi ti ewlenin imwettaq fl-2022	Indikaturi tal-prestazzjoni	Mira tal-prestazzjoni	Status u valur
IT Korporattiv				
L-amministrazzjoni u l-manutenzjoni ta' applikazzjonijiet tal-IT korporattivi	Imwettaq <ul style="list-style-type: none">■ manutenzjoni f'waqtha tal-pjattaformi ta' SharePoint, konfigurazzjoni tas-sottositi, drittijiet u permessi fi spazji ta' kollaborazzjoni,■ żvilupp ta' għodod ġodda biex jiġu indirizzati l-ħtiġijiet tal-personal, inkluzi għodda ġidida ta' programmazzjoni, listi ta' azzjoni għall-Bord tal-Proġetti u l-Kumitat ta' Tmexxija Korporattiva.	(1) twassil ta' servizz (2) disponibbiltà tas-servizz	(1) twassil u appoġġ f'waqthom tas-servizz (2) 90% uptime	Kif ippjanat

Proġett/kompu	Deskriżzjoni tal-eżiġi ewlenin imwettqa fl-2022	Indikaturi tal-prestazzjoni	Mira tal-prestazzjoni	Status u valur
L-amministrazzjoni u l-manutenzjoni ta' networks u komunikazzjonijiet tal-IT korporattivi	<p>Imwettaq</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Proġett ta' Modernizzazzjoni tan-Network u tas-Sigurtà: titjib fl-infrastruttura tal-ICT, sostituzzjoni tal-apparat tas-sigurtà tal-posta elettronika (Cisco Iron Port) fis-siti ta' SXB u TLL, portal ġdid ta' awtoreġistrazzjoni tal-Wi-Fi fis-siti kollha, sostituzzjoni ta' firewalls back-end, prestazzjoni tan-network imtejba, links ġodda fuq is-sit b'veloċità għolja, ■ Il-proġett Serena: konnnettività ġidha bejn I-infrastruttura tan-network korporattiv u s-sistemi tal-ĠAI biex jiġu pprovduti servizi li jiffaċċaw l-internet u aċċess għall-utenti (interni u esterni) għall-infrastruttura Serena (Aċċess Sigur għan-Network), ■ it-twaqqif ta' konnessjonijiet ta' interkonnessjoni ġodda ta' ridondanza ġeografika bejn Tallinn, Strasburgu u Brusell (wisa' tal-banda ta' 1GB/s). 	disponibbiltà tan-network	uptime tan-network 90 %	Kif ippjanat
L-amministrazzjoni u l-manutenzjoni tas-sistemi tal-IT korporattivi u l-hžin	<p>Imwettaq</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ iż-żamma u t-titjib tal-infrastruttura tal-ICT sottostanti, inkluzi l-kapaċitajiet ta' backup u ta' ħażin, l-aħħar patches ta' sigurtà, ■ il-hardware kolu aġġornat għall-firmware u d-drivers l-aktar aġġornati biex jiġi evitat kwalunkwe funzjonament ħażin tas-sistema, ■ applikazzjonijiet tal-utent finali/software aġġornati skont l-aħħar verżjonijiet, ■ il-ħolqien ta' dijagrammi tat-topoloġija għall-infrastruttura tas-sistemi kollha, dokumenti teknici, proċessi li jappoġġaw il-kuntratt il-ġdid tas-Servizzi Gestiti tal-ICT. 	disponibbiltà tas-servizz	disponibbiltà ta' 90 % tas-sistemi tal-IT korporattivi	Kif ippjanat
Infrastruttura tal-IT korporattiva u applikazzjonijiet (migrazzjoni lejn il-cloud)	<p>Għadu għaddej</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ migrazzjoni għal proġett Cloud: bidu tal-programm u approċċ strateġiku; definizzjoni ta' argument għall-vijabbiltà (inkluzi l-baġit, l-ambitu u l-perjodu ta' żmien); formalizzazzjoni tal-pjan tal-proġett u l-kontrolli. 	migrazzjoni b'success lejn il-cloud	(1) kost (2) skeda (3) ambitu	Kif ippjanat
L-implementazzjoni tal-ITIL fis-servizzi tal-IT korporattivi	<p>Għadu għaddej</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ implementazzjoni tal-prattiki tal-ITIL għas-servizz (ITSM) u l-ġestjoni tal-assi (ITAM), ■ analiżi tal-proċess "as-is" u definizzjoni tal-proċess "to-be", u mmappjar sussegamenti tal-proċess (approċċ iterattiv): definizzjoni ta' interfaċċi, kontrolli u disinn dettaljat, inkluzi l-prioritizzazzjoni għall-2022 (u l-2023), eċċ., ■ Portal ta' Biljetti ta' eu-LISA: bidu ta' rinnovazzjoni, allinjament mar-riżultati tanġibbli tal-ITSM, prioritajiet strateġiċi u tatt-ċi, ■ Stħarrig dwar is-sodisfazzjon tal-ICT 2022, inkluzi workshops, pjan ta' azzjoni. 	ir-riżultati tanġibbli tal-proġett tal-immappjar tal-proċessi (iterazzjoni_1 u _2) ġew żgurati fi hdan il-baġit, iż-żmien u l-ambitu.	(1) kost: aħdar (2) skeda: aħdar (3) ambitu: aħdar	Kif ippjanat

Progett/komitu	Deskriżzjoni tal-eżiġi ewlenin imwettqa fl-2022	Indikaturi tal-prestazzjoni	Mira tal-prestazzjoni	Status u valur
Ġestjoni tal-Kontenut tal-Intrapriża	<p>Għadu għaddej</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ implettazzjoni tas-sistema ta' ġestjoni tad-dokumenti (DMS): pjan tal-proġett approvat, studju ta' evalwazzjoni komplut, talba għal servizz ghall-implimentazzjoni, migrazzjoni tad-data skedata għal Q1 2024, ■ sit web ġidid: pjan tal-proġett approvat, studju ta' evalwazzjoni magħmul, ■ thejjijiet għal proġetti ġodda: reġistru tad-dokumenti pubbliċi (bidu Q3 2023) intranet (Q3 2023), reġistru tal-posta (Q1 2024), flusxi tax-xogħol (stabbiliment, eżekuzzjoni u monitoraġġ; bidu pjanat Q1 2024). 	(1) DMS disponibbli (2) bħalissa qed jithejja sit web ġidid (3) ambitu	(1) kost (2) skeda (3) ambitu	Kif ippjanat
Ġestjoni tas-servizzi tal-informazzjoni	Imwettaq <ul style="list-style-type: none"> ■ adozzjoni ta' politika u proċeduri dwar il-preservazzjoni tar-rekords fit-tul. 	twassil u appoġġ f'waqthom tas-servizzi		Kif ippjanat
L-akkwist ta' tagħmir, infrastruttura u servizzi korporattivi tal-ICT	Imwettaq <ul style="list-style-type: none"> ■ L-akkwist ta' software, hardware, tagħmir, servizzi u licenzji tal-ICT (inkluz estensjoni fwaqtha), ■ kuntratti ta' konnessjoni tan-network tal-komputer u tat-telefonijsa mobbli ffirmissi/emendati kif xieraq. 	(1) kost (2) skeda (3) ambitu	(1) kost: aħdar (2) skeda: aħdar (3) ambitu: aħdar	Kif ippjanat
L-ghoti ta' appoġġ tal-IT l-ill-utenti finali (Ufficċċju ta' Servizz)	Imwettaq <ul style="list-style-type: none"> ■ I-stabbiliment u l-onboarding ta' rekluti ġodda (>90 persuna), ■ appoġġ tal-utent finali: 9346 biljett irregjistrat (talbiet u incidenti), ■ distribuzzjoni ta' aktar minn 130 mobile (1/3 tal-personal tal-eu-LISA), li għandha titkompla fl-2023. 	sodisfazzjon tal-utenti finali	rata ta' sodisfazzjon: 90 %	Kif ippjanat
Ġestjoni korporattiva				
Governanza, ippjanar u rapportar korporativi	Imwettaq <ul style="list-style-type: none"> ■ koordinazzjoni tal-ippjanar pluriennali/annwali u tal-proċessi ta' rapportar, ■ dokumenti statutorji ta' ppjanar u rapporti debitament ipprezentati u adottati mill-Bord tat-Tmexxija tal-eu-LISA. 	(1) adozzjoni f'waqtha tal-abbozz ta' SPD 2023-2025 (2) adozzjoni f'waqtha tal-SPD 2023-2025 iffinalizżat (mingħajr emendi kbar fl-2022) (3) prezentazzjoni f'waqtha ta' rapporti ta' attivitā għal rieżami (4) adozzjoni f'waqtha tar-rapport <i>interim</i> tal-2021 u tal-CAAR tal-2022	(1) abbozz ta' SPD 2023-2025 adottat sal-31 ta' Jannar (2) l-emendi tal-Bord ma jridux jaqbżu l-5 % tal-aktivitajiet proposti u l-5 % tal-baġi (3) rapporti prezentati mhux inqas minn 14-il jum kalendarju qabel il-laqqiż rispettivi tal-AG/MB (4) rapport <i>interim</i> tas-CAAR tal-2021 u tal-2022 adottat kif xieraq mill-Bord	Kif ippjanat (1) milħuqa (2) milħuqa b'dewmien żgħir u mingħajr emendi ewlenin (3) milħuqa (4) milħuqa → għal aktar, ara 1.6.1 Governanza.

Proġett/kompi	Deskriżzjoni tal-eżiġi ewlenin imwettqa fl-2022	Indikaturi tal-prestazzjoni	Mira tal-prestazzjoni	Status u valur
Governanza, ippjanar u rapportar tad-dipartiment tal-operazzjonijiet	<p>Imwettaq</p> <ul style="list-style-type: none"> koordinazzjoni tal-proċessi tal-ippjanar u r-rapportar tal-attività għad-Dipartiment tal-Operazzjonijiet biex jiġi provdut kontribut f'waqtu ghall-abbozzar ta' dokumenti statutorji ta' ppjanar u rapportar, jiġifieri SPD, CAAR. 	mhux disponibbli L-inputs tad-Dipartiment tal-Operazzjonijiet għad-dokumenti statutorji tal-ippjanar u tar-rapportar tal-Aġenzija	mhux disponibbli twassil f'waqtu tal-inputs	Kif ippjanat
L-ġħoti ta' pariri legali lill-eu-LISA	<p>Imwettaq</p> <ul style="list-style-type: none"> pariri u opinjonijiet dwar 472 talba interna, it-trattament ta' lmenti tal-persunal (5) u inkjesti amministrattivi (3), litigazzjonijiet pendiġi quddiem il-qrat nazzjonali (3), u quddiem il-Qorti Generali tal-UE (3), inkluži 2 kawża ffinalizzati, aċċess pubbliku għad-dokumenti: ittratta 17-il talba inizjali u ħames konsultazzjonijiet. FI-24 ta' Marzu, il-Bord tat-Tmexxija adotta d-deċiżjoni Nru 2022-090 dwar l-arrāġġamenti praktiči rigward l-aċċess pubbliku għad-dokumenti tal-Aġenzja; sessjoni ta' sensibilizzazzjoni organizzata għall-persunal fis-6 ta' Mejju 2022. 	għoti ta' pariri u opinjonijiet legali f'waqtu	mhux applikabbi	Kif ippjanat
L-implementazzjoni tal-pjan tal-awditjar intern annwali	<p>Imwettaq</p> <ul style="list-style-type: none"> konklużjoni tal-awdit u rakkmandazzjonijiet dwar il-proġett tal-EES, informazzjoni regolari, preċiża u fwaqtha lid-Direttur Eżekuttiv u lill-ACFC tal-Bord dwar l-i-status tal-implementazzjoni tar-rakkmandazzjonijiet tal-awdit; awtovalutazzjoni b'validazzjoni esterna indipendenti ċertifikata li l-aktivitajiet tal-IAC huma konformi mal-standards Internazzjonali għall-Prattika Professionali tal-Auditħar Intern u l-Kodiċi ta' Etika. 	(1) % ta' proċessi b'outputs assigurati li jilhq u l-miri fi ħdan it-tolleranzi (2) % tal-proċessi li għaddejjin minn rieżamni indipendenti	(1) mill-inqas 80 % tal-proċessi jissodisfaw il-miri fi ħdan it-tolleranza (2) mill-inqas 30 % tal-proċessi rieżaminati kull sena	Ohrajn L-IAC ma setgħetx tkejjel dawn l-indikaturi l-għoddha. Minflok, kompliex tkejjel l-indikaturi inizjali, ara 1.6.2 Konformità.
Iż-żamma tal-kontijiet tal-Aġenzija	<p>Imwettaq</p> <ul style="list-style-type: none"> Kontijiet Annwali Proviżorji 2021 tal-eu-LISA pprezentati lill-Kummissjoni u lill-QEA fl-1 ta' Marzu 2022, Kontijiet Annwali Finali tal-2021 adottati mill-Bord tat-Tmexxija fl-14 ta' Ĝunju 2022, u mibghuta lill-Kummissjoni, lill-QEA u lill-awtorità baġitarja flimkien mal-opinjoni tal-Bord, u ppubbliki fuq is-sit web tal-Aġenzija. 	It-twassil f'waqtu tal-kontijiet proviżorji, konsolidati u finali lill-Kummissjoni, lill-QEA u lill-awtorità baġitarja	I-iskadenzi tar-rapportar stabbiliti fir-Regolament Finanzjarju tal-UE u mill-uffiċċjal tal-kontabilità tal-Kummissjoni	Kif ippjanat

Progett/komitu	Deskriżzjoni tal-eżiġi ewlenin imwettqa fl-2022	Indikaturi tal-prestazzjoni	Mira tal-prestazzjoni	Status u valur
It-thaddim u l-iżvilupp tal-kapaċċità PPM u tal-proċessi relatati	<p>Imwettaq</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ governanza: Ir-Regoli ta' Proċedura tal-Bord tal-Programm riveduti, prezentazzjonijiet ta' kull ġimgħa tar-riżultati tal-eżekuzzjoni tal-proġetti, laqqħat ta' kull xahar tal-Kumitat tat-Tmexxija Korporattiva u l-Kumitat tal-Ğestjoni tal-Kuntratti, ■ il-proċess: rieżami tal-proċess tal-Ğestjoni tar-Riskji/Kwistionijiet Korporattivi u l-metodoloġija tal-ġestjoni tal-proġetti, inniedi l-Qafas tal-Ğestjoni tal-Programmi, ■ għodod: Implementazzjoni ta' karatteristiċi mtejba ta' Planview u ProjectPlace, rapporti/dashboards personalizzati, inkluż sessjonijiet ta' informazzjoni. 	objettivi kaskati mill-maniġers tal-linja	mhux applikabbi	Kif ippjanat
Evalwazzjoni uffiċjali bbażata fuq il-mudell tas-CMMI	<p>Imwettaq</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Ĝie pprezentat ir-rapport ta' evalwazzjoni finali dwar l-Integrazzjoni tal-Mudell ta' Maturità tal-Kapaċċità (CMMI). 	(1) kost (2) skeda (3) ambitu	(1) devjazzjoni totali ≤ 5 % (2) devjazzjoni totali ≤ 5 % (3) l-ebda devjazzjoni	Kif ippjanat
Valutazzjoni komparattiva indipendent tal-immaniġġjar operazzjonali tas-sistemi ewlenin tan-negożju	<p>Għadu għaddej</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ l-ambitu ġie estiż fuq l-approvazzjoni tal-Kummissjoni, u ppospona r-rapport finali sar-rebbiegħha tal-2023, ■ analiżi ta' livell gholi t-testiet fl-2022, u analiżi profonda għandha tiġi ffinalizzata fil-bidu tal-2023. 	(1) sorveljanza tal-kuntratt iffirmat mal-evalwatur estern, inklużi l-implementazzjoni f'waqt ha u l-aġġustament tal-pjan tal-proġett	(1) rapport finali ta' kwalità għolja li għandu jiġi pprezentat skont l-iskeda	Parżjalment kif ippjanat (1) minħabba l-ambitu esti: l-iskadenza tar-rapport finali posposta għall-2023. → għal aktar, ara t-taqṣma 2.13. Evalwazzjoni esterna.

Ġestjoni u komunikazzjoni tal-partijiet ikkonċernati

Monitoraġġ tal-politika, u koordinazzjoni biex jiġu rappreżentati l-fehmiet tal-eu-LISA, fl-Istituzzjonijiet tal-UE, il-ġestjoni tal-partijiet ikkonċernati, u t-traduzzjoni bejn il-komunitajiet tekniċi u legali	<p>Imwettaq</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ il-monitoraġġ tal-iżviluppi leġiżlattivi u t-twettiq ta' analiżi tal-politika biex tinforma lill-maniġment u lill-partijiet ikkonċernati tal-eu-LISA, u tirrapreżenta l-pożizzjonijiet tal-Āgenzija f'diversi kumitat u gruppi ta' esperti, ■ il-koordinazzjoni mal-partijiet ikkonċernati rilevanti dwar kwistjonijiet ta' interess reċiproku li jipprovd u appoġġ għall-izvilupp tal-politika fil-livell istituzzjonal. 	(1) koordinazzjoni u žvilupp ta' politika komprensiva u f'waqt ha (2) ir-rappreżentanza tal-eu-LISA favvenimenti u flaqqiha istituzzjonali differenti (3) kontribut ta' kwalità għolja għall-politika u dokumenti oħraji	(1) monitoraġġ u koordinazzjoni tal-politika ta' kwalità għolja, effiċċienti u f'waqtom (2) rappreżentanza ta' kwalità għolja tal-pożizzjonijiet tal-eu-LISA (3) kontribuzzjonijiet ta' kwalità għolja u f'waqtom	Kif ippjanat (1) milħuqa (2) milħuqa (3) milħuqa → għal aktar, ara t-taqṣimiet 1.5.1 Ir-relazzjoniċi mal-partijiet ikkonċernati u 2.2. Żviluppi ewlenin.
---	---	--	---	--

Proġett/komitu	Deskriżzjoni tal-eżiġi ewlenin imwettqa fl-2022	Indikaturi tal-prestazzjoni	Mira tal-prestazzjoni	Status u valur
L-impenn tal-partijiet ikkonċernati u l-koordinazzjoni tal-politika	<p>Imwettaq</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ il-parteċipazzjoni attiva fil-hidma tan-Network tal-Aġenziji tal-ĠAI (JHAAN) u n-Network tal-Aġenziji tal-UE (EUAN), ■ l-aġġornament tal-arraġġament ta' hidma mal-Frontex u l-abbozzar ta' wieħed ġdid mal-Aġenċija tas-Sikurezza tal-Avjażżjoni tal-UE (EASA), ■ l-abbozzar tal-Istrateġija ta' Ĝestjoni tal-Partijiet Ikkonċernati għall-2023-2027. 	(1) il-ġestjoni effiċjenti tar-relazzjonijiet mal-partijiet ikkonċernati (2) laqgħat tal-EUAN, tal-JHAAN u dawk bilaterali (3) appoġġ għall-partijiet ikkonċernati	(1) skont il-pjan annwali u l-arranġamenti ta' hidma (2) rappreżentanza ta' kwalità għolja tal-pożizzjonijiet tal-eu-LISA (3) appoġġ ta' kwalità għolja pprovdut fil-ħin	Kif ippjanat (1) milħuqa (2) milħuqa (3) milħuqa → għal aktar, ara t-taqsima 1.5.
Appoġġ amministrattiv f'waqtu għall-Gruppi Konsultativi	<p>Imwettaq</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ saru 53 laqgħa kif ippjanat, inkluži 7 laqgħat straordinarji tas-SIS AG, ■ il-partijiet ikkonċernati rrapportaw sodisfazzjon għoli bil-prestazzjoni tas-Segretarjat tal-Bord tat-Tmexxija, specjalment f'termini ta' fillet ta' komunikazzjoni u livell professionali għoli ta' servizz. 	(1) laqgħat tal-Grupp Konsultativ (2) stħarriġ tal-partijiet ikkonċernati	(1) laqgħat tal-AG imwassla kif ippjanat (2) rata ta' sodisfazzjon tal-partijiet ikkonċernati: > 70 %	Kif ippjanat (1) milħuqa (2) milħuqa → għal aktar, ara t-taqsima 1.6.1. Governanza.
Appoġġ amministrattiv f'waqtu għall-Bord tat-Tmexxija	<p>Imwettaq</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ il-laqgħat kollha tal-Bord (7) saru kif ippjanat, inkluži żewġ laqgħat straordinarji, 12-il laqgħa tal-grupp ta' hidma ad hoc, ■ il-partijiet ikkonċernati rrapportaw sodisfazzjon kbir bil-prestazzjoni tas-Segretarjat tal-Bord tat-Tmexxija, specjalment f'termini ta' fillet ta' komunikazzjoni u ta' servizz professionali ħafna. 	(1) laqgħat tal-Bord tat-Tmexxija tal-eu-LISA (2) stħarriġ tal-partijiet ikkonċernati	(1) laqgħat tal-Bord imwassla kif ippjanat (2) rata ta' sodisfazzjon tal-partijiet ikkonċernati: > 70 %	Kif ippjanat (1) milħuqa (2a) laqgħat: 98.6 % (2b) SPOC: 99.8 % → għal aktar, ara t-taqsima 1.6.1. Governanza.
Implimentazzjoni tal-pjan ta' azzjoni ta' komunikazzjoni esterna u informazzjoni	<p>Imwettaq</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ il-kampanja ta' komunikazzjoni tal-10 anniversarju tal-eu-LISA, inkluž portal ġdid ta' prezentazzjoni online "Discover eu-LISA 2.0", wirja ta' ritratti online "Then and Now", Flashback Newsletter iddedikata, ■ avvenimenti ewlenin ta' vižibbiltà: konferenza annwali (380 partecipant, aktar minn 40 600 viżwalizzazzjoni, 2 318-il interazzjoni); Diskussionijiet madwar mejda dwar l-Industrija (Għunju/Ottubru, 690 partecipant, spinta tas-segwaci online), ■ kontribut għall-kampanji ta' komunikazzjoni tal-Kummissjoni dwar l-EES u l-ETIAS, kampanja ta' reġistrazzjoni tat-trasportaturi, ■ l-iżvilupp ta' sit web ġdid għadu għaddej. 	(1) it-twassil ta' kontenut ta' kwalità għolja skont il-pjan ta' azzjoni (2) viżibbiltà online u livelli ta' impenn (analitika tal-web u monitoraġġ tal-media soċjali) (3) sodisfazzjon tal-partecipanti bil-ġestjoni tal-avvenimenti (skedi ta' evalwazzjoni)	(1) kontenut ippubblikat skont il-pjan ta' azzjoni (2) evoluzzjoni pożittiva mqabbla mas-sena preċedenti (3) sodisfazzjon kbir bil-ġestjoni tal-avvenimenti (4) 100 % tal-mistoqsjiet tal-media jirċievu rispons	Kif ippjanat (1) milħuqa (2) milħuqa (3) avvenimenti tal-eu-LISA rata ta' partecipazzjoni: 95.3 % ingaġġ: 86.3 % (4) 64 mistoqsjah tal-media / talbiet għal informazzjoni → għal aktar, ara 1.7.6, u Anness I għall-KPI Nru 29.

Progett/komitu	Deskriżzjoni tal-eżiġi ewlenin imwettqa fl-2022	Indikaturi tal-prestazzjoni	Mira tal-prestazzjoni	Status u valur
Implimentazzjoni tal-pjan ta' azzjoni tal-komunikazzjoni interna tal-eu-LISA	<p>Imwettaq</p> <ul style="list-style-type: none"> I-iffaċċilitar tal-komunikazzjoni interna, inkluż aktar minn 70 rapport tal-posta elettronika, 44 bullettin, 150 aħbar fuq l-intranet; rapporti regolari dwar il-komunikazzjoni tal-kriżijiet u linji gwida dwar il-COVID-19 u l-gwerra ta' aggressjoni tar-Russia; kampanji ta' sensibilizzazzjoni madwar I-UE kollha, eż., Billion Tree Pledge, xahar dwar iċ-Čibersigurtà; tmien assembleji tal-personal u ħames briefings speċjali, avvenimenti soċjali fis-siti kollha biex tingħata spinta lill-impenn tal-personal, inkluži laqgħat mal-Kummissarju Ylva Johansson, u Vivian Loonela, il-Kap ġdid tar-Rappreżentanza tal-Kummissjoni Ewropea fl-Estonja; sessionijiet ta' informazzjoni dwar it-tranżizzjoni lejn l-identità viżwali korporattiva l-ġdida (inkluż kif tuża mudelli korporattivi ġodda). 	<p>(1) it-twassil ta' kontenut ta' kwalitā għolja skont il-pjan ta' azzjoni</p> <p>(2) stħarrig dwar is-sodisfazzjon</p>	<p>(1) pjan ta' azzjoni annwali ghall-komunikazzjoni interna implimentat skont l-istadiji importanti, l-iskadenzi u l-objettivi definiti</p> <p>(2) sodisfazzjon kbir tal-komunikazzjoni interna</p>	<p>Kif ippjanat</p> <p>(1) milħuqa</p> <p>(2) migsub: sodisfazzjon ta' 91 % bil-komunikazzjoni interna</p> <p>→ għal aktar, ara t-taqsimha 1.7.6 Komunikazzjoni, u Anness I għall-KPI Nru 30.</p>
Protezzjoni tad-data				
Kooperazzjoni mal-EDPS u I-UPD ta' entitajiet oħra jn-tal-UE (Funzjoni tal-protezzjoni tad-data: Kooperazzjoni)	<p>Imwettaq</p> <ul style="list-style-type: none"> ħarsa generali lejn ir-rakkmandazzjoni jet-implimentati dwar id-DPIA tal-sBMS, segwit dwar id-DPIA tal-Kejl tal-Preċiżjoni tal-sBMS-EES; pakkett ta' proċedura għall-Kejl tal-Preċiżjoni tal-sBMS-EES ippreżentat, bi prova tar-rakkmandazzjoni jet-implimentati; appoġġ għad-DPIAs tal-ETIAS, I-ECRIS-TCN, u l-komponenti tal-interoperabilità, anke għal VIS riveduta u SIS imġedda (valutazzjoni addizzjonali tal-impatti fuq il-protezzjoni tad-data fuq attivitajiet ta' pproċessar ta' darba, eż. il-procċess ta' migrazzjoni); Laqgħat tan-network tal-UPD tal-ĠAI, il-50 laqgħa tan-network EDPS-DPO, kif ukoll laqgħat tal-Grupp ta' Koordinazzjoni ta' Sorveljanza (SCG) għall-VIS, is-SIS u l-Europac. 	<p>(1) talbiet tal-EDPS</p> <p>(2) konsultazzjonijiet mal-EDPS</p> <p>(3) laqgħat tal-SCG</p> <p>(4) laqgħat tan-network tal-UPD*</p> <p>(5) laqgħat tan-network tad-DPO tal-JHAA*</p> <p>* potenzjalment waħda organizzata mill-UPD tal-eu-LISA</p>	<p>(1) 80 % tat-talbiet ittrattati</p> <p>(2) 60 % tal-konsultazzjonijiet mal-EDPS</p> <p>(3) attendenza tal-laqgħat: 85 %</p> <p>(4) attendenza tal-laqgħat: 100 %</p> <p>(5) attendenza tal-laqgħat: 100 %</p>	<p>Kif ippjanat</p> <p>(1) milħuqa</p> <p>(2) milħuqa</p> <p>(3) milħuqa</p> <p>(4) milħuqa</p> <p>(5) milħuqa</p>
Abbozzar tar-rapport ta' hidma annwali 2021 u r-rapportar dwar il-konformità tal-protezzjoni tad-data lill-Bord tat-Tmexxija (Funzjoni tal-protezzjoni tad-data: Informazzjoni)	<p>Imwettaq</p> <ul style="list-style-type: none"> Ir-Rapport ta' Hidma Annwali tal-UPD tal-2021 ippreżentat lill-Bord tat-Tmexxija tal-eu-LISA u pubblikat online, rapport tal-istatus intermedju dwar il-protezzjoni tad-data ppreżentat lill-Bord tat-Tmexxija tal-eu-LISA f'Marzu 2022. 	riżultati tangħibbi pprovduti skont l-iskadenzi	ġimagħtejn qabel il-laqgħat tal-Bord	Kif ippjanat

Progett/komitu	Deskriżzjoni tal-eżiġi ewlenin imwettqa fl-2022	Indikaturi tal-prestazzjoni	Mira tal-prestazzjoni	Status u valur
Monitoraġġ tal-konformità mal-protezzjoni tad-data	<p>Imwettaq</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ rapporti dwar l-implementazzjoni tar-rakkmandazzjonijiet tal-awditu (kemm interni kif ukoll esterni) ipprezentati lid-Direttur Eżekuttiv (ED), ■ attivitajiet ta' segwitu relatati mar-rapporti ta' spezzjoni tal-EDPS dwar is-SIS, il-VIS u l-Eurodac, inkluzi sessionijiet ta' segwitu (interni) trimestrali, rapporti ppreżentati lill-EDPS fi Q1 u Q2, u ppreżentati lill-eu-LISA ED u lill-ACFC tal-Bord fi Frar/Ġunju. 	(1) rapporti ta' konformità mal-protezzjoni tad-data (2) stħarriġ annwali dwar il-protezzjoni tad-data ¹⁶⁴	(1) ir-rakkmandazzjonijiet tal-awditu implementati u segwit	Kif ippjanat (1) milħuqa
L-organizzazzjoni ta' attivitajiet tal-protezzjoni tad-data (Funzjoni tal-protezzjoni tad-data: Organizzazzjoni)	<p>Imwettaq</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ ksur ta' data: reġistru ċentrali miżum aġġornat (erba' kažijiet ta' ksur irrapportat fl-2022); appoġġ lill-kontrolluri tad-data (f'konformità mal-linji gwida tal-EDPS); notifikasi fwaqtah tal-eu-LISA ED, tal-EDPS u tas-suġġetti tad-data affettwati (l-Art. 34 u 35 tar-Regolament (UE) 2018/1725),¹⁶⁵ il-mudelli rilevanti u r-riżorsi online rieżaminati u aġġornati regolarment; ■ attivitajiet ta' pproċessar bħala kontrolluri tad-data: reġistru tal-attivitajiet iddedikat jinżamm aġġornat u jsir pubbliku mingħajr dewmien; il-formiment ta' struzzjonijiet u mudelli pass pass dwar id-dokumentazzjoni tar-rekords tal-attività; mudelli rilevanti u riżorsi online rieżaminati u aġġornati b'mod regolari; ■ l-attivitajiet ta' pproċessar bħala proċessur tad-data: reġistru ddedikat iffinalizzat; struzzjonijiet pass pass u mudelli dwar id-dokumentazzjoni tal-attivitajiet magħmulu disponibbli. 	(1) ir-reġistru pubbliku tal-attivitajiet ta' pproċessar tal-eu-LISA (l-Artikolu 31(1) tar-Regolament (UE) 2018/1725) (2) ġanet għar-reġistrazzjoni ta' ksur tad-data fir-reġistru (minn meta jasal rapport komplut u vvalidat dwar il-ksur tad-data)	(1) reġistru pubbliku tal-attivitajiet ta' pproċessar tal-eu-LISA jiġi aġġornat mill-inqas darba fix-xahar (2) reġistru tal-ksur tad-data tal-eu-LISA jiġi aġġornat fi żmien 15-il jum tax-xogħol	Kif ippjanat (1) milħuqa (2) milħuqa Fi tmiem l-2022, ir-reġistru kien jinkludi 121 rekord (inkluzi sebgħa rreġistrati fl-2022).
Il-provvista ta' rakkmandazzjonijiet u l-ghoti ta' pariri dwar l-applikazzjoni tar-Regolament 2018/1725 (Funzjoni tal-protezzjoni tad-data: Pariri)	<p>Imwettaq</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ appoġġ u pariri lill-kontrolluri tad-data (u lill-personal responsabbli) dwar rekords ġodda ta' attivitajiet ta' pproċessar (erba' kažijiet ta' ksur irrapportati fl-2022), kif ukoll dwar klawżoli ta' trasferiment internazzjonali u ftehimiet bejn il-kontrolluri tad-data u l-proċessur, ■ appoġġ/rakkmandazzjonijiet lis-sidien tal-prodotti (jiġifieri, is-SIS, il-VIS, l-Eurodac) dwar il-holqien ta' rekords bħala proċessuri tad-data, ■ pariri dwar il-valutazzjonijiet tal-impatt fuq il-protezzjoni tad-data (DPIAs). 	(1) talbiex riċevuti minn sidien tan-negozji	(1) 80 % jiġu sottomessi fi stadju bikri tal-proġett (2) 60 % huma ssodisfati (3) 60 % huma ssodisfati fiziż-żmien mittiehem	Kif ippjanat (1) milħuqa (2) milħuqa (3) milħuqa

¹⁶⁴ Fl-2022, l-istħarriġ annwali dwar il-protezzjoni tad-data ġie sospiż minħabba riżorsi insuffiċjenti. Minflok, l-UPD iffoka fuq l-ghoti ta' gwida dwar il-protezzjoni tad-data u appoġġ għall-aktar prioritajiet kritici tal-eu-LISA: jiġifieri, is-sistemi ta' informazzjoni tal-ĠAI ġodda u eżistenti, il-monitoraġġ tal-implementazzjoni tar-rakkmandazzjonijiet tal-awditu tal-EDPS u l-koordinazzjoni tal-awditu l-ġodda tal-EDPS.

¹⁶⁵ Ir-Regolament (UE) 2018/1725 tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill tat-23 ta' Ottubru 2018 dwar il-protezzjoni ta' persuni fiz-żejj fir-rigward tal-iproċessar ta' data personali mill-istituzzjoni, korpi, uffiċċċi u aġenzi tal-Unjoni u dwar il-moviment liberu ta' tali data, u li jħassar ir-Regolament (KE) Nru 45/2001 u d-Deċiżjoni Nru 1247/2002/KE, ĜU L 295, 21.11.2018, p. 39–98.

Progett/komitu	Deskriżzjoni tal-eżiġi ewlenin imwettqa fl-2022	Indikaturi tal-prestazzjoni	Mira tal-prestazzjoni	Status u valur
Žieda fis-sensibilizzazzjoni dwar il-protezzjoni tad-data	<p>Imwettaq</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ sessionijiet ta' taħriġ: sessjoni ta' logħob tal-mejda fil-Jum tal-Protezzjoni tad-Data (f'Jannar, 100 parteċipant); sessjoni ta' onboarding għall-impiegati l-għodda (f'April, 25 parteċipant); sessionijiet ta' taħriġ personali għall-kontrolluri jew il-proċessuri tad-data; webinar ta' taħriġ personalizzat tal-EDPS (f'Ottubru, 75 parteċipant); ■ bullettini: 20 artiklu kondiviziż permezz ta' 15-il bulletin ta' kull ġimmgħa, inkluża ħarġa ddedikata "Flashback" f'Dicembru; ■ intranet tal-UPD: rieżamijiet u aġġornamenti regolari, żewġ taqsimiġiet ġodda: "Trasferimenti internazzjonali" u "Klawżoli dwar il-Protezzjoni tad-Data: Ir-relazzjoni bejn il-Kontrollur u I-Proċessur"; ■ wara l-adozzjoni ta' klawżoli kuntrattwali standard (SCC) ġodda għal trasferimenti internazzjonali ta' data personali lil pajjiżi barra mill-UE/iz-ŻEE, I-UPD tal-eu-LISA beda jħarreg lill-kontrolluri tad-data interni kollha, inkluz dwar il-valutazzjoniċi tal-impatt tat-trasferiment (TIAs). ■ ■ 	(1) sessionijiet ta' informazzjoni dwar il-protezzjoni tad-data u l-ksur tad-data personali (2) materjal ta' informazzjoni mxerred permezz ta' kanali ta' komunikazzjoni interni (jigħifiri, bullettini, posta elettronika, intranet, eċċ.)	minimu ta' 15-il nota ta' sensibilizzazzjoni informativa (fis-sena) kondiviżi mal-persunal tal-eu-LISA	Kif ippjanat milħuqa
Gestjoni tar-riżorsi umani				
Il-kompetenza u l-iżvilupp tal-kapaċitajiet relatati mal-operazzjonijiet	<p>Imwettaq</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ finalizzazzjoni tal-pjan ta' taħriġ dwar il-kapaċitajiet operazzjonali, sessionijiet ta' informazzjoni għall-persunal, inkluzi dawk imfassla għall-unitajiet/is-setturi, žieda fl-ġħadd ta' talbiet individwali għal taħriġ meta mqabbel mal-2021. 	(1) attivitajiet ta' taħriġ imwettqa (2) rata ta' sodisfazzjon	(1) 90 % tal-attivitajiet tal-pjan ta' taħriġ implementati (2) > 85 % sodisfazzjon	<p>Taqbt il-mira</p> <p>(1) 80 % minħabba kapaċità limitata u fatturat għoli (2) 82 % (mhux affidabbli minħabba rata baxxa ta' rispons)</p>

Progett/komitu	Deskriżzjoni tal-eżiġi ewlenin imwettqa fl-2022	Indikaturi tal-prestazzjoni	Mira tal-prestazzjoni	Status u valur
Aktar konsolidazzjoni tal-Aġenċija wara t-tkabbir u t-trasformazzjoni b'efnaf fuq id-digitalizzazzjoni tas-servizzi tar-riżorsi umani u r-reklutaġġ	<p>Imwettaq</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ adozzjoni ta' linji gwida riveduti dwar l-iżvelar ta' informazzjoni protetta u regoli ġodda dwar l-inkjesti amministrativi, enfasi ewlenija fuq id-digitalizzazzjoni tas-servizzi tar-riżorsi umani u r-reklutaġġ, ■ rapportar tar-riżorsi umani (fis-Sysper): ittestjar tal-aċċettazzjoni tal-utent komplut, ■ prevenzjoni ta' kunflitti ta' interess: digitalizzazzjoni tal-proċess ta' sottomissjoni tad-dikjarazzjoni (inkluži talbiet ghall-implementazzjoni). 	<ul style="list-style-type: none"> (1) rata annwali ta' assenteiżmu¹⁶⁶ (2) indiči taż-żamma tat-talenti (3) proporzjon ta' amministrazzjoni /riżorsi operazzjonali tar-riżorsi umani (4) prevenzjoni ta' kunflitti ta' interess¹⁶⁷ (5) rata annwali ta' dawran tal-impiegati (%) (6) rata ta' okkupanza annwali (%) 	<ul style="list-style-type: none"> (1) rata annwali ta' assenteiżmu: < 15-il jum / < 10 % / > 15 % (2) > 0 (3) 20 / 70 % (4) rata ta' sottomissjoni tad-dikjarazzjoni: 100 % (inkluž > 80 % fil-hin) / > 90 % evalwati / mhux disponibbli (5) < 5 % (6) > 90 % 	<p>Parżjalment kif ippjanat</p> <p>(1) 4.1 jiem ta' mard għal kull impiegat / 3.2 % fuq liv tal-mard fit-tul / 51.6 % l-ebda liv tal-mard</p> <p>(2) 0.3¹⁶⁸</p> <p>(3) 16 % / 74 %</p> <p>(4) 97 % rata ta' sottomissjoni (inkluž 90 % fil-hin / 100 % evalwati / 1 % bil-miżuri)</p> <p>(5) 7.1 %</p> <p>(6) 82.4 % minħabba d-dawran tal-impiegati, inkluża l-unità tar-riżorsi umani</p> <p>→ għal aktar, ara t-taqṣima 2.5.4, u Anness I għall-KPIs Nru 13 u 24 sa 28.</p>
L-iżvilupp organizzazzjonali u t-trasformazzjoni kulturali	<p>Imwettaq</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Frar, stħarriġ dwar l-impenn tal-personal (puntegġ globali ta' 7.3), ■ workshops dwar ir-riżorsi umani ibbażati fuq il-kompetenzi organizzati ghall-unitajiet kollha, ■ qafas ta' kompetenza: l-itteżżejjek ta' profili ta' rwoli ġodda għal-laqgħat tad-dħul ta' postijiet tax-xogħol vakanti, ■ twettaq eżerċizzju dijanostiku tar-riżorsi umani għall-valutazzjoni tal-kwalità tas-servizz u biex isiru aġġustamenti abbażi tal-ħtiġiż organizzazzjonali. 	<ul style="list-style-type: none"> (1) stħarriġ dwar l-impenn tal-personal (2) prestazzjoni tal-personal (medja annwali) (3) kriterji tal-evalwazzjoni tal-proġett ta' trasformazzjoni kulturali tal-eu-LISA 	<ul style="list-style-type: none"> (1) riżultati tal-istħarriġ > 7.5 (2) prestazzjoni medja (eżerċizzju ta' evalwazzjoni annwali) (3) kost / skeda / ambitu 	<p>Kif ippjanat</p> <p>(1) riżultat tal-istħarriġ: 7.3 taħt il-mira, b'verjazzjoni bejn l-Unitajiet</p> <p>(2) medja annwali: 2.4</p> <p>(3) fil-hin/baġit/ambitu</p>

¹⁶⁶ KPI 24: rata annwali ta' assenteiżmu: a) għadd medju ta' jiem ta' liv minħabba mard għal kull impiegat (mira: <15-il jum), b) personal fuq liv minħabba mard fit-tul (mira: <10 %), c) personal li ma jkunx qed jieħu liv minħabba mard (mira: >15 %).

¹⁶⁷ Indikaturi ewlenin tal-prestazzjoni ġodda introdotti biex titkejjel il-prevenzjoni tal-kunflitti ta' interess: a) għadd ta' dikjarazzjoni jiet ta' interassi pprezentati (li minnhom fil-hin), b) l-ghadd u l-perċentwal tad-dikjarazzjoni evalwati, c) l-ghadd u l-perċentwal ta' miżuri preventivi jew deċiżjoni jiet li jillimitaw il-partēċipazzjoni.

¹⁶⁸ Tinkludi wkoll perjodi ta' probazzjoni negattivi; madankollu, jekk jitneħħew il-perjodi ta' probazzjoni, f'dak il-każ dawn ikunu taħt il-mira.

Progett/komitu	Deskriżzjoni tal-eżiġi ewlenin imwettqa fl-2022	Indikaturi tal-prestazzjoni	Mira tal-prestazzjoni	Status u valur
Finanzi u akkwist				
L-eżekuzzjoni tal-pjan tal-akkwist u l-akkwiżizzjoni	Imwettaq <ul style="list-style-type: none"> ■ formiżi f-waqtu ta' servizzi ta' akkwist u ta' akkwiżizzjoni fkonformità mal-obbligi statutorji u fi ħdan il-qafas baġitarju ppjanat. 	(1) effiċjenza tal-proċess tal-akkwist (2) ġestjoni tal-akkwiżizzjonijiet	(1) < 25 % (2) > 60 % tal-proġetti ta' akkwist skont l-iskeda	Kif ippjanat (1) 9.5 % (2) 140 % → għal aktar, ara Anness I għall-KPIs Nru 17 u 18.
Kontroll intern, proċeduri, awditi relatati mal-finanzi u l-akkwisti	Imwettaq <ul style="list-style-type: none"> ■ il-listi ta' kontroll u l-flussi tax-xogħol kollha għat-tranżazzjonijiet finanzjarji huma konformi mar-Regoli Finanzjarji tal-Àġenzija. 	sett komprensiv ta' proċeduri għall-proċessi finanzjarji u tal-akkwist ewlenin	80 % tal-proċeduri tal-pjan ta' hidma annwali	Kif ippjanat
It-twassil f-waqtu ta' servizzi relatati mal-ġestjoni baġitarja, tal-assi u finanzjarja	Imwettaq <ul style="list-style-type: none"> ■ implementazzjoni tal-baġit għall-appropriazzjonijiet ta' impenn laħqed id-99 % (inkluż ir-riport mhux awtomatiku tal-appropriazzjonijiet ta' impenn approvati mill-Bord), filwaqt li l-appropriazzjonijiet ta' pagament kienu ta' 92 % (inkluż ir-riport tan-nefqa amministrattiva għall-2023); ■ implementazzjoni tal-baġit ġiet segwita fi żmien xieraq, u s-servizzi kollha twettqu skont l-standards definiti. 	(1) rata ta' kanċellazzjoni tal-appropriazzjonijiet ta' pagament (2) rata ta' implementazzjoni tal-impenji baġitarji (3) rata ta' implementazzjoni tal-pagamenti (4) pagamenti eżegwiti kif xieraq (%)	(1) < 5 % (2) 95-99 % (3) > 95 % (4) > 87.5 %	Parżjalment kif ippjanat (1) 10.6 % (2) 99.0 % (3) 91.6 % (4) 90.1 % → għal aktar, ara Anness I għall-KPIs 10 u 14.
Sigurtà korporattiva				
It-twassil tas-servizz ta' sigurtà u assigurazzjoni tal-informazzjoni ghall-infrastruttura korporattiva	Imwettaq <ul style="list-style-type: none"> ■ it-tranžizzjoni għall-kuntratt qafas ta' Sigurtà tal-IT Ģestita, ■ titjb adattiv għall-infrastruttura ta' monitoraġġ tas-sigurtà, ■ eżerċizzju taċ-ċibersigurtà f'Novembru, ■ enfasi speċjali fuq l-aktivitajiet kritiči tal-ġestjoni taċ-ċibersigurtà b'rispons għaż-żieda fix-xenarju tat-theddi. 	(1) għanijiet statutorji tas-sigurtà (2) valutazzjonijiet tar-riskju għas-sigurtà tas-sistema tal-ĠAI (3) eżerċizzji taċ-ċibersigurtà (fis-sena)	(1) rata ta' implementazzjoni: 100 % (2) 100 % (3) 1	Kif ippjanat (1) milħuqa (2) milħuqa żewġ indikaturi kunfidenzjali tal-prestazzjoni tneħħew minħabba s-sensitività
Kontinwitā tal-operat, irkupru minn diċ-ċaġġi, partijiet tar-rispons ta' emerġenza tal-ġestjoni tas-sigurtà u tal-kontinwitā	Imwettaq <ul style="list-style-type: none"> ■ sorveljanza tas-sistema ta' ġestjoni tal-kontinwitā tal-operat korporattiva (BCMS) tal-eu-LISA, inkluż il-pjan ta' titjb tal-BC, ■ il-pjanijiet tal-kontinwitā tal-operat ittestjati għall-effettivitā tal-kontrolli stabbiliti, inkluż l-eżerċizzju f'Ottubru, ■ il-monitoraġġ u r-rispons għat-tifqigħha tal-COVID-19. 	(1) il-BCMS tkopri l-oqsma kollha (2) pjanijiet tal-kontinwitā tal-operat ittestjati għall-effettivitā tal-kontrolli stabbiliti	(1) 100 % tal-linji ta' azzjoni koperti (2) mill-inqas eżerċizzju wieħed isir biex tiġi ttestjata r-reziljenza korporattiva	Kif ippjanat (1) milħuqa (2) milħuqa
L-iżvilupp, l-ippjanar u t-thaddim tal-elementi protettivi tas-sigurtà u l-ġestjoni tal-kontinwitā	Imwettaq <ul style="list-style-type: none"> ■ il-ġestjoni tas-sistemi tas-sigurtà (inkluż approvazzjonijiet), u l-iżgurar tas-sigurtà protettiva fil-bini kollu tal-eu-LISA fuq bażi 24/7 inkluż kontrolli tas-sigurtà għall-bini temporanju; ■ Politika ta' Aċċess abbozzata u proċeduri ta' xogħol stand-by adottati. 	(1) miżuri ta' sigurtà protettiva fkonformità mal-valutazzjoni tar-riskju, mar-regolamenti u mal-standards (ISO) (2) l-iżgurar tas-sigurtà fizika fil-bini tal-eu-LISA u s-sigurtà għall-missjoni, l-aktivitajiet,	(1) konformità ta' 100 % il-ġestjoni tas-sigurtà fis-seħħ fis-siti kollha tal-eu-LISA (2) riskji mitigati għal livelli aċċettabbi ta' riskju	Kif ippjanat (1) milħuqa (2) milħuqa

Progett/komitu	Deskriżzjoni tal-eżiġi ewlenin imwettqa fl-2022	Indikaturi tal-prestazzjoni il-persunal flivelli ta' riskju accettabbi	Mira tal-prestazzjoni	Status u valur
It-thaddim, I-ippjanar u I-iżvilupp tal-elementi orizzontali tal-ġestjoni tas-sigurtà u tal-kontinwitā	<p>Imwettaq</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ twassil ta' taħriġ annwali tal-persunal, inkluž dwar is-sigurtà, is-saħħha u s-sikurezza, ■ I-organizzazzjoni ta' avvenimenti ta' sensibilizzazzjoni tal-partijiet ikkonċernati, eż., il-15-il laqgħa tan-Network tal-Ufficijal tas-Sigurtà (SON) u l-laqgħat tal-Grupp ta' Kooperazzjoni tal-NIS¹⁶⁹ (3). 	(1) politiki ta' sigurtà statutorji fis-seħħħ (anke għas-sistemi tal-ĠAI) (2) Qafas ta' Sensibilizzazzjoni dwar is-Sigurtà (għas-sena n+1) (3) għoti ta' taħriġ annwali dwar is-sigurtà ghall-persunal (4) avvenimenti ta' sensibilizzazzjoni tal-partijiet ikkonċernati	(1) mill-inqas 80 % tal-politiki ppjanati adottati sa tmiem I-2022 (2) I-iżvilupp ta' Qafas ta' Sensibilizzazzjoni dwar is-Sigurtà (n+1) sa tmiem I-2022 (3) mill-inqas 80 % tat-taħriġ annwali dwar is-sigurtà ppjanat mogħi (4) mill-inqas avvenimenti wieħed organizzat ma' partijiet ikkonċernati esterni	Kif ippjanat
Ġestjoni tal-faċilitajiet				
Programm ta' Żieda tal-Kapaċċità	<p>Imwettaq</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ it-tieni proġett ta' estensjoni: programm ta' bini aġġornat, kontroll tal-kwalità fuq is-sejħa għall-offerti tas-servizzi tad-disinn (tnedja pendenti), ■ ċentru tad-data modulari: dokumenti tal-offerti tal-istħarrig dwar it-tiftix ta' sorsi ta' provvista, stħarriġ imniedi, ■ aġġornament tal-potenza u tat-tkessiħ: tlesta l-istudju preliminari dwar il-potenza, tnediet l-implementazzjoni; tlestit il-faži A tal-istudju tat-tkessiħ, u għadha għaddejja l-faži B. 	(1) kost (2) skeda (3) ambitu	(1) kost: aħdar (2) skeda: aħdar (3) ambitu: aħdar	Ohrajn
Ġestjoni ambjentali	<p>Imwettaq</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Jiġu ffinalizzati l-Politika Ambjentali, ir-rieżami ambjentali, u l-pjan direzzjonali taċ-ċertifikazzjoni tal-EMAS tal-UE, ■ Il-Pjan ta' Sobrietà Enerġētika implementat, inkluż l-elettriku ekoloġiku. 	indikaturi ambjentali ¹⁷⁰	90 %	Ohrajn
Ġestjoni tas-saħħha u s-sikurezza	<p>Imwettaq</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ pjan direzzjonali għas-Sistema ta' Ġestjoni tas-Saħħha u s-Sikurezza Okkupazzjonali (OHS) iffinalizzat, flimkien ma' abbozzi ta' veržjonijiet tal-Politika tal-OHS u r-regoli interni. 	sodisfazzjon tal-persunal bl-ambjent tax-xogħol u s-sikurezza okkupazzjonali	rata ta' sodisfazzjon ta' 90 % ¹⁷¹	Ohrajn

¹⁶⁹ **Il-Grupp ta' Kooperazzjoni dwar is-Sigurtà tan-Networks u tas-Sistemi tal-Informazzjoni (NIS)** ġie stabbilit mid-Direttiva NIS biex jiġura l-kooperazzjoni u l-iskambju tal-informazzjoni fost l-Istati Membri.

¹⁷⁰ L-eu-LISA bdiet timmonitorja l-indikaturi volumetriċi għall-ilma, l-enerġija, il-konsum tal-karta u l-produzzjoni tal-iskart fl-2020 iżda ma setgħetx tistabbilixxi linji bażi minħabba r-restrizzjonijiet relatati mal-COVID-19 li kienu fis-seħħ sal-2022. B'rīzultat ta' dan, il-linji bażi għall-indikaturi ambjentali se jiġu stabbiliti fl-2023, u għandhom jintużaw għall-kalkolu u l-evalwazzjoni ta' dawn l-indikaturi tal-prestazzjoni minn hemm 'il quddiem.

¹⁷¹ L-evalwazzjoni se tkun possibbli biss wara l-implementazzjoni tal-attivitajiet, sakemm tiġi approvata l-politika dwar is-saħħha u s-sikurezza okkupazzjonali fl-2023.

Progett/komitu	Deskriżzjoni tal-eżi ti ewlenin imwettqa fl-2022	Indikaturi tal-prestazzjoni	Mira tal-prestazzjoni	Status u valur
Operazzjonijiet u servizzi tal-faċilità	<p>Imwettaq</p> <ul style="list-style-type: none"> it-twassil ta' servizzi tal-faċilitajiet biex jappoġġaw l-operazzjonijiet, inkluż it-titħib kontinwu tas-servizz permezz tal-monitoraġġ tal-biljetti u l-ħin tar-rispons ghall-gheluq, titħib li sar fil-bini tal-infrastruttura, b'enfasi fuq l-aktivitajiet ewlenin tan-negożju u l-benesseri tal-impiegati. 	konformità mal-standards applikabbi	konformità massima fis-siti kollha tal-Aġenzija	Kif ippjanat
Loġistika u servizzi tal-provvisti tal-uffiċċju	<p>Imwettaq</p> <ul style="list-style-type: none"> titħib fl-ispazju tax-xogħol fi Strasburgu, Illkirch u Tallinn, proġett ta' allokazzjoni tal-ispazju, inkluż 100 stazzjon tax-xogħol għall-kuntratturi. 	(1) kost (2) skeda (3) ambitu	(1) kost: aħdar (2) skeda: aħdar (3) ambitu: aħdar	Kif ippjanat
Ġestjoni u appoġġ tas-servizzi tal-missjonijiet	<p>Imwettaq</p> <ul style="list-style-type: none"> titħib kontinwu tal-portafoll tal-missjonijiet, kuntratt qafas ġdid għal servizzi ta' ġestjoni tal-ivvjaġġar. 	(1) missjonijiet kompluti kif xieraq (2) iffirmat kuntratt qafas ġdid	(1) 100 % (2) 100 %	Kif ippjanat (1) milħuqa (2) milħuqa
Immaniġġjar operazzjonali tas-servizzi korporattivi	<p>Imwettaq</p> <ul style="list-style-type: none"> appoġġ għas-servizzi tan-negożju u t-twassil tas-servizzi. 	(1) esperjenza tal-utent finali (2) ġestjoni tar-riżorsi	90 %	Kif ippjanat (1) milħuqa (2) milħuqa

Koordinazzjoni generali				
Kontribuzzjoni bħala osservatur għall-evalwazzjoni ta' Schengen fl-oqsma tas-SIS/SIRENE u l-politika komuni dwar il-viżi (inkluża l-VIS)	<p>Imwettaq</p> <ul style="list-style-type: none"> Missjonijiet ta' evalwazzjoni ta' Schengen: SIS/SIRENE (6), politika komuni dwar il-viżi (1). 	(1) parteċipazzjoni fl-evalwazzjoni, u kontribuzzjoni għar-rapporti ta' evalwazzjoni	(1) kontribuzzjoni fwaqtom u sottomissjoni tal-input skont l-iskeda tal-Kummissjoni	Kif ippjanat → għal aktar, ara 1.5.1. Shubji mal-Istati Membri, mal-istituzzjoni u mal-korpi tal-UE
L-abbozzar ta' rapporti dwar il-funzjonament tekniku tas-sistemi, u l-aggregazzjoni tal-istatistika	<p>Imwettaq</p> <ul style="list-style-type: none"> rapporti statutorji ppubblikati dwar is-SIS (2), il-VIS (1), l-Eurodac (3). 	rapporti statutorji tal-prestazzjoni dwar is-SIS, il-VIS u l-Eurodac, inkluż rapporti tal-istatistika u listi tal-awtoritajiet maħtura	sottomissjoni fwaqtha u pubblikazzjoni tar-rapporti tal-prestazzjoni statutorja	Parjalment kif ippjanat kollha fil-mira, ħlief il-lista aġġornata tal-awtoritajie tas-SIS għejt posposta sat-tnejda tas-sistema fis-7 ta' Marzu 202 → għal aktar, ara 1.5.3.

Progett/kompu	Deskriżzjoni tal-eżiġi ewlenin imwettqa fl-2022	Indikaturi tal-prestazzjoni	Mira tal-prestazzjoni	Status u valur
L-implementazzjoni tal-attivitàjet annwali ppjanati ta' monitoraġġ tar-riċerka u t-teknoloġija, f'konformità mal-pjan direzzjonali adottat għar-R&Z	<p>Imwettaq</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ ġew ippublikati żewġ rapporti ta' monitoraġġ tar-riċerka: "Artificial Intelligence Supporting Cross-Border Cooperation in Criminal Justice" (Ġunju 2022), "Enabling Seamless Travel to the European Union" (Diċembru 2022); ■ avvenimenti: konferenza annwali f'Ottubru u żewġ diskussionijiet madwar mejda annwali dwar l-industrija (f'Ġunju u f'Ottubru). 	(1) rapporti ta' monitoraġġ tar-riċerka u t-teknoloġija (2) attendenza għal avvenimenti	(1) mill-inqas rapport wieħed ippubblikat fis-sena (2) rati ta' attendenza (a) avvenimenti tal-industrija: > 50 parteċipant (b) konferenza annwali: > 120 parteċipant	Kif ippjanat (1) 2 rapporti ppubblikati (2a) Ĝunju: 170+ online, 100+ personalment; Ottubru: 300+ online, 115 personalment; (2b) 388 parteċipant, inkluž 130 personalment. → għal aktar, ara 1.2.8.
Implimentazzjoni tal-Pjan ta' taħriġ għall-ghoti ta' taħriġ lill-Istati Membri dwar l-użu tekniku tas-sistemi tal-ĠAI	<p>Imwettaq</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ 48 attivitā ta' taħriġ, 3 800 parteċipant, rata ta' sodisfazzjon ta' 90 %, ■ Pjan ta' Taħriġ Annwali (70 %), l-abbozzar tal-pjan tas-sena d-dieħħla, ■ tlestit il-migrazzjoni tas-Sistema ta' Ģestjoni tal-Apprendiment imġedda, aġġornament ulterjuri għadu ghaddej. 	sodisfazzjon bl-attivitàjet ta' taħriġ tal-Istati Membri (sħarrig tal-partēċipanti)	rata ta' sodisfazzjon: aktar minn 4 (medja fuq skala ta' 1-6)	Kif ippjanat rata ta' sodisfazzjon: 5.4 → għal aktar, ara t-taqSIMA 1.5.3. II-bini tal-kapaċitajiet
L-integrazzjoni tas-sejbiet tar-riċerka fiċ-ċikli tal-ħajja tal-applikazzjoni	<p>Imwettaq</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ kontribut għall-progetti ssorveljati mid-DG HOME u miċ-Ċentru Ewropew tal-Innovazzjoni għas-Sigurtà Interna, ■ il-partēċipazzjoni fil-laqgħat tal-Grupp ta' Hidma tal-eu-LISA dwar l-IA (3) u l-Grupp ta' Hidma dwar il-Bijometrika. 	(1) sommarji dwar it-teknoloġija (fuq talba mill-manġġment jew mill-operazzjonijiet) (2) impenn mal-Gruppi Konsultattivi (3) projekti tat-teknoloġija	(1) mill-inqas 2/3 sommarji mogħtija kull sena (2) mill-inqas prezentazzjoni waħda għal kull AG (kull sena) (3) parti mit-tim ewljeni f'mill-inqas proġett wieħed ta' teknoloġija fuq skala kbira	Kif ippjanat (1) Milħuq (2) Milħuq (3) Milħuq → għal aktar, ara 1.2.8.
Appoġġ għall-implementazzjoni ta' partijiet tal-Programm Qafas tal-UE għar-Riċerka u l-Innovazzjoni	<p>Imwettaq</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ definizzjoni tal-prioritajiet għall-programm ta' hidma biex jiġi implementat il-Programm Qafas tal-UE għar-Riċerka u l-Innovazzjoni (PQ tal-UE għar-R&I), ■ evalwazzjoni ta' proposti ta' riċerka fil-qasam tas-sigurtà interna. 	(1) prioritajiet tematċi għall-PQ tal-UE għall-programm ta' hidma tar-R&I (2) prezentazzjonijiet tal-proġetti lill-personal u lill-partijiet ikkonċernati (3) PQ tal-UE għal proġetti ta' R&I delegati lill-eu-LISA	(1) adozzjoni ta' sett wieħed ta' PQ tal-UE għall-prioritajiet tematċi tar-R & I mill-Kumitat ta' Tmexxja u l-AGs rilevanti (2) mill-inqas żewġ proġetti (inkluži l-eżiġi) ippreżentati (3) implementazzjoni tal-proġett skont l-ambitu, l-objettivi u l-iskeda.	Kif ippjanat (1) Milħuq (2) Milħuq (3) Milħuq → għal aktar, ara 1.2.8. Innovazzjoni, riċerka u žvilupp.

Anness X. Rapport dwar l-aċċess pubbliku għad-dokumenti

Sabiex tiġi żgurata t-trasparenza tal-operazzjonijiet tal-Aġenzija, I-eu-LISA għandha tippubblika informazzjoni dwar l-aktivitajiet kollha tagħha, dment li dan ma jipperikolax l-il-huq tal-objettivi tal-operazzjonijiet tagħha. Matul l-2022, I-eu-LISA baqgħet impenjata li tiggarantixxi t-trasparenza fl-aktivitajiet, fil-proċessi u fit-tieħid ta' deċiżjonijiet tagħha. L-Aġenzija osservat l-oħra livelli ta' prattika amministrattiva tajba u kkonformat mar-rekwiziti legali kollha.¹⁷²

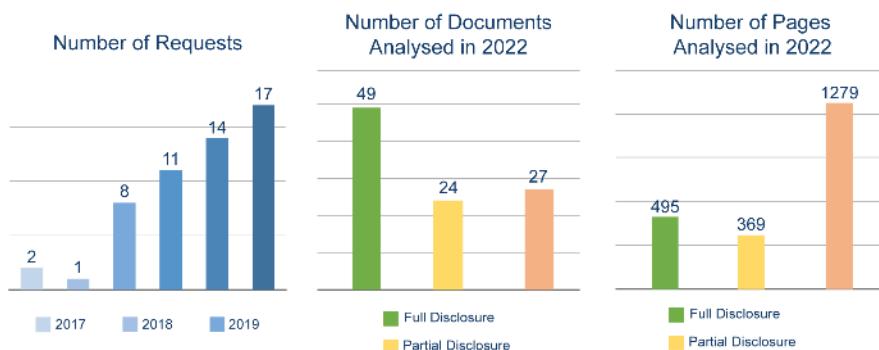
Rapport dwar talbiet għall-aċċess għad-dokumenti

L-Aġenzija hija impenjata biex tiggarantixxi t-trasparenza fl-aktivitajiet, il-proċessi u t-teħid tad-deċiżjonijiet kollu tagħha, inkluż il-proċedura tal-aċċess pubbliku għad-dokumenti. Fi-2022, I-eu-LISA osservat l-oħra livelli ta' kondotta amministrattiva tajba u rrispettat l-iskadenzi kollha stabbiliti fir-Regolament (KE) Nru 1049/2001.¹⁷³

Fi-2021, I-eu-LISA rċeviet 17-il talba għal aċċess għad-dokumenti, li jirrappreżentaw żieda fuq is-snini preċedenti. Fi 11-il kaž, I-Aġenzija stiednet lill-applikanti jiċċaraw l-ambitu tat-talbiet tagħhom, f'konformità mal-Artikolu 6(2) tar-Regolament (KE) Nru 1049/2001.

F'sitt talbiet, I-Aġenzija ma żammitx id-dokumenti kollha mitluba jew xi wħud minnhom u, għaldaqstant, ma setgħetx tagħti (jew tirrifjuta) l-aċċess. L-applikanti ġew infurmati kif xieraq dwar il-fatt u ġew irriferuti lejn informazzjoni disponibbli pubblikament u istituzzjonijiet xierqa oħrajn, fejn dan kien possibbi.

Matul is-sena, I-eu-LISA analizzat b'kollox 100 dokument, li 49 minnhom ġew żvelati bis-sħiħ lill-applikanti, 24 minnhom ġew parżjalment żvelati b'partijiet redatti, u f'27 kaž it-talba għal aċċess ġiet irrifjutata. Dawn id-dokumenti kienu jinkludu total ta' 2 143 paġna, li minnhom 495 paġna ġew rilaxxati kompletament, 369 ġew rilaxxati parżjalment, filwaqt li l-aċċess għall-1 279 paġna li jidfa l-ġie rrifjutat.



TRADUZZJONI

Number of requests	L-ġhadd ta' talbiet
Number of documents analysed in 2022	L-ġhadd ta' dokumenti analizzati fl-2022
Number of pages analysed in 2022	L-ġhadd ta' paġni analizzati fl-2022
full disclosure	żvelar sħiħ
partial disclosure	żvelar parżjal
refusal	rifjut

¹⁷² Skont l-Artikolu 17 tad-Deċiżjoni tal-Bord tat-Tmexxija tal-eu-LISA tat-28 ta' Ġunju 2012, li jirrifletti t-test tal-Artikolu 17 tar-Regolament (KE) Nru 1049/2001 dwar l-aċċess pubbliku għad-dokumenti tal-Parlament Ewropew, tal-Kunsill u tal-Kummissjoni, u f'konformità mal-Artikolu 34 tar-Regolament ta' stabbiliment tal-Aġenzija, I-eu-LISA għandha tannessa rapport dwar l-aċċess għad-dokumenti mar-rapport annwali tagħha. Ir-rapport għandu jinkludi l-ġhadd ta' każżejjiet li fihom l-istituzzjoni rrifjutat milli tagħti aċċess għad-dokumenti u r-raġuni għat-tal-ġuġi.

¹⁷³ Ir-Regolament (KE) Nru 1049/2001 tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill tat-30 ta' Mejju 2001 dwar l-aċċess pubbliku għad-dokumenti tal-Parlament Ewropew, tal-Kunsill u tal-Kummissjoni, GU L 145, 31.5.2001, p. 43–48.

It-neħħija parjali tad-dokumenti u ċ-ċaħda tal-aċċess għad-dokumenti mill-eu-LISA kienu bbażati fuq l-eċċeżzjonijiet speċifikati fl-Artikolu 4 tar-Regolament (KE) Nru 1049/2001, b'mod partikolari, dwar il-protezzjoni tal-privatezza u l-integrità tal-individwu (f'konformità mal-leġiżlazzjoni tal-UE rilevanti dwar il-protezzjoni tad-data personali¹⁷⁴⁾, l-interess pubbliku fir-rigward tas-sigurta pubblika, il-proċessi tat-teħid ta' deċiżjonijiet kurrenti, u l-interessi kummerċjali.

Ta' min jinnota li fost is-27 dokument li għalihom l-Aġenzija rrifjutat l-aċċess fl-2022, 26 minnhom kienu relatati ma' aspetti tekniċi tas-sistemi tal-IT fuq skala kbira żviluppati u ġestiti mill-Aġenzija. Peress li r-rilaxx ta' dawn id-dokumenti lill-pubbliku jiżvela informazzjoni teknika u sensitiva dwar is-sistemi, l-iżvelar tad-dokumenti mitluba kellha tiġi rrifjutata abbażi tal-protezzjoni tal-interess pubbliku bħala kwistjoni ta' sigurta pubblika.

Ma kien hemm l-ebda applikazzjoni ta' konferma kontra d-deċiżjonijiet tal-Aġenzija. Id-deċiżjonijiet tal-Aġenzija dwar l-aċċess għad-dokumenti ma ġewx ikkōntestati quddiem il-Qrati tal-UE. Barra minn hekk, ma sar l-ebda l-ment rigward il-proċess tal-Aġenzija tal-indirizzar tat-talbiet għall-aċċess għad-dokumenti quddiem l-Ombudsman Ewropew.

Fl-2022, l-Aġenzija rċeviet ukoll disa' konsultazzjonijiet għall-aċċess għad-dokumenti minn entitajiet oħrajn tal-UE, f'konformità mal-Artikolu 4(4) tar-Regolament (KE) Nru 1049/2001.

Attivitajiet oħrajn relatati mal-aċċess għad-dokumenti

L-Aġenzija tirsisti kontinwament biex tiggarrantixxi konformità sħiħa mar-rekwiziti legali u biex ittejjeb il-prattika tat-trattament tat-talbiet għall-aċċess pubbliku għad-dokumenti. F'dan il-kuntest, l-eu-LISA kompliet taħdem fuq ir-rieżami tal-arranġamenti pratti għall-aċċess pubbliku għad-dokumenti, sabiex ittejjeb l-effiċjenza u l-effettività operazzjonali tal-proċess. F'dan ir-rigward, l-Aġenzija laħqed diversi stadji importanti fl-2022, li se jiżguraw l-ipproċessar bla xkiel ta' talbiet futuri għall-aċċess pubbliku għad-dokumenti.

Fl-24 ta' Marzu 2022, il-Bord tat-Tmexxja tal-eu-LISA adotta d-deċiżjoni Nru 2022-090 dwar l-arranġamenti pratti għall-aċċess pubbliku għad-dokumenti miżmura mill-Aġenzija, bl-għan aħħari li jiġu stabbiliti l-arranġamenti pratti tal-applikazzjoni tar-Regolament (KE) Nru 1049/2001, biex tiġi żgurata l-aderenza għall-prattika amministrattiva tajba u l-istandardi għoljin ta' aċċess pubbliku għad-dokumenti, filwaqt li jitqiesu n-natura speċifika tal-Aġenzija u l-mandat tagħha.

F'Mejju 2022, is-Settur Legali tal-Aġenzija, bħala t-tim maħtur għall-aċċess pubbliku għad-dokumenti (PAD) tal-eu-LISA, ta sessjoni ta' sensibilizzazzjoni online dwar is-suġġett biex jipprovdi lill-persunal tal-eu-LISA b'ħarsa ġenerali lejn il-qafas legali intern adottat reċentement, il-proċess għall-applikazzjoni inizjali, l-eċċeżzjonijiet għad-drittijiet ta' aċċess abbażi tal-Artikolu 4 tar-Regolament (KE) Nru 1049/2001, u l-konseguenzi legali possibbi.

Fit-22 ta' Settembru 2022, id-Direttur Eżekuttiv adotta l-Linji Gwida tal-eu-LISA dwar l-Aċċess Pubbliku għad-Dokumenti, li jiddeskrivu l-allokazzjoni tal-ħidma relatata mal-PAD fi ħdan l-Aġenzija, sabiex l-eu-LISA tkun tista' twettaq il-kompli tagħha għall-aċċess pubbliku għad-dokumenti.

Fil-11 ta' Ottubru 2022, id-Direttur Eżekuttiv adotta d-deċiżjoni dwar il-ħatra ta' persuni ta' kuntatt tal-PAD biex ikunu parti minn network transdiviżjonalis ssorveljat mill-koordinatur tal-PAD, għall-finijiet tat-trattament tal-applikazzjoni jiet tal-PAD fl-oqsma ta' ħidma rispettivi tagħhom. Il-persuni ta' kuntatt tal-PAD maħtura ġoddha kollha ġew mistiedna jieħdu sehem fit-taħriġ obbligatorju annwali dwar l-aċċess pubbliku għad-dokumenti, organizzat mis-Settur Legali f'Ottubru 2022. It-taħriġ, mogħti minn espert mill-Istitut Ewropew tal-Amministrazzjoni Pubblika, ipprovda ħarsa ġenerali lejn l-aspetti teoretiċi u pratti tar-Regolament (KE) Nru 1049/2001. Fl-ahħar, f'Novembru 2022, it-Tim tal-PAD tal-Aġenzija ta' briefing dwar is-suġġett ta' "Persuni ta' Kuntatt tal-PAD fl-eu-LISA" biex jiġu introdotti r-rwoli rispettivi li l-persuni ta' kuntatt sejkollhom f'diversi proċessi u biex tissaħħa il-kollaborazzjoni bejn it-Tim tal-PAD u l-persuni ta' kuntatt.

¹⁷⁴ Ir-Regolament (UE) 2018/1725 tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill tat-23 ta' Ottubru 2018 dwar il-protezzjoni ta' persuni fiziċi fir-rigward tal-ipproċessar ta' data personali mill-istituzzjonijiet, korpi, ufficċċi u aġenċiji tal-Unjoni u dwar il-moviment liberu ta' tali data, u li jhassar ir-Regolament (KE) Nru 45/2001 u d-Deċiżjoni Nru 1247/2002/KE, ĜU L 295, 21.11.2018, pp. 39-98.

Anness XI. Inizjattivi ta' sostenibbiltà

Il-kwistjonijiet ta' sostenibbiltà qed jingħataw aktar prominenza, u l-istituzzjonijiet tal-amministrazzjoni pubblika huma mistiedna li jkunu dejjem aktar proattivi, trasparenti u, fejn possibbli, li jkunu ta' eżempju f'termini ta' kif jindirizzaw l-isfidi tas-sostenibbiltà.

L-eu-LISA, li hija konxja mir-responsabbiltajiet tagħha bħala entità pubblika, ħadet diversi passi biex ittejjeb is-sostenibbiltà tagħha. Dawn jinkludu l-kontribut tagħna għall-effiċjenza enerġetika billi nfasslu u nibnu bini intelliġenti effiċjenzi fl-enerġija għall-kwartieri ġenerali tal-Aġenzija f'Tallinn u nistabbilixxu pjan ta' azzjoni għall-iffrankar tal-enerġija. Bir-rwol uniku tagħha, l-eu-LISA se tkompli tikkontribwixxi għas-sigurtà ta' Schengen u l-moviment liberu permezz tal-mandat u l-attivitajiet operazzjonali ewlenin tagħha.

Inizjattivi ta' sostenibbiltà

Il-kontribut tal-eu-LISA għall-effiċjenza enerġetika: Pjan ta' Azzjoni dwar is-Sobrjetà Enerġetika

Fl-2022, l-eu-LISA adottat il-Pjan ta' Azzjoni dwar is-Sobrjetà Enerġetika bl-għan li tnaqqas il-konsum tal-enerġija fil-bini kollu tal-Aġenzija. Il-pjan jiffoka fuq it-taqqis tal-enerġija fl-oqsma li ġejjin:

- **tishin tal-bini:** it-taqqis tat-temperaturi, meta u fejn applikabbli,
- **tkessiħ tal-bini:** żieda tal-valur programmat tat-temperatura prestabbilit tas-sistema tal-arja kundizzjonata/tat-ħalli,
- **dwal tal-bini:** tnaqqis fl-intensità tad-dawl tal-uffiċċji u minimizzazzjoni tal-użu tad-dwal tal-kurituri,
- **tagħmir tal-IT:** jintefha t-tagħmir meta ma jkun qed jintuża.

Il-kontribut tal-eu-LISA għall-effiċjenza enerġetika: il-bini tal-kwartieri ġenerali ekoloġiku u intelliġenti

Mal-istabbiliment tal-eu-LISA, waħda mill-prioritajiet kienet li tiżgura li s-servizzi tagħha jkunu appoġġati minn infrastruttura moderna, intelliġenti u ekoloġika. Dan immotiva lill-eu-LISA biex tfassal u tibni bini ekoloġiku u intelliġenti tal-kwartieri ġenerali f'Tallinn, l-Estonja. Il-kwartieri ġenerali tal-Aġenzija huma taħħita innovattiva ta' infrastruttura ekoloġika sostenibbli, stazzjonijiet tax-xogħol ergonomici u spazju ta' kollaborazzjoni modern, li jagħmluh mudell fil-kostruzzjoni u l-ġestjoni ta' bini pubbliku fl-Estonja u fil-bqja tal-Ewropa.

Fil-kostruzzjoni tal-bini, intużaw soluzzjonijiet innovattivi li jippermettu l-effiċjenza enerġetika u l-iffrankar tal-enerġija fejn possibbli. Pereżempju, il-kwalità tal-arja tal-uffiċċju tittejjeb permezz ta' aktar minn 200 pjanta ta' ġewwa mpoġġja b'mod sistematiku madwar il-bini sabiex ma jkun hemm bżonn tal-ebda umidifikant u tagħmir tat-tindif tal-arja addizzjonali. Hemm sistema innovattiva tat-tishin tal-art appoġġata mill-ipproċessar tal-egżost tal-arja sħuna mill-kamra tas-server permezz ta' skambjaturi tas-ħana, li tintuża wkoll biex issaħħan minn qabel l-arja friska għall-fluss fuq ġewwa. Is-soluzzjonijiet tad-dawl kollha, inkluż id-dawl estern, huma bbażati fuq it-teknoloġija LED u huma konnessi mas-Sistema ta' Ĝestjoni tal-Bini, li tippermetti l-kontroll u l-ipprogrammar skont il-ħtiġijiet.

Fl-2021, l-eu-LISA rċeviet wieħed mill-ogħla rikonoximenti fl-amministrazzjoni pubblika fil-livell tal-UE – il-Premju tas-Settur Pubbliku Ewropew (it-tieni post fil-kategorija “Amministrazzjoni Pubblika Ekoloġika”) għall-kwartieri ġenerali tagħha f'Tallinn, li invoka l-approċċi eżemplari tagħha fit-tfassil tal-proġett u fil-mudell ta' ispirazzjoni tat-twettiq tal-proġett, il-komunikazzjoni u l-impatt tagħha, imsaħħa minn sensibilizzazzjoni mmirata tal-personal u taħriġ dwar l-użu u l-ġestjoni sostenibbli tar-riżorsi.

Il-kontribut tal-eu-LISA għas-sigurtà ta' Schengen u l-moviment liberu

Fis-snin li ġejjin, l-UE se tkompli żżomm is-sigurtà interna tagħha għall-benefiċċju taċ-ċittadini, ir-residenti, il-viżitaturi, it-territorju u l-infrastruttura tagħha. Għall-appoġġ ta' din l-ambizzjoni, il-mandat tal-eu-LISA u l-attivitàajiet operazzjonali ewlenin huma mmirati lejn it-tiġi tal-fruntieri esterni tal-UE billi jikkontribwixxu għall-ġestjoni tal-migrazzjoni u l-inizjattivi ta' sigurtà interna u jappoġġaw ir-riforma tas-sistema tal-ażil Ewropea.

Il-kapaċità ta' rispons għal theddid għas-sigurtà li qed jevolvi kontinwament (jiġifieri, it-terrorizmu, il-kriminalità organizzata u č-ċiberkriminalità) tiddependi fuq l-iskambju f'waqtu u komprensiv ta' informazzjoni bejn l-awtoritajiet nazzjonali u Ewropej rilevanti, iffaċilitat bl-aħjar mod minn sistemi ta' informazzjoni moderni. Is-sistemi l-ġodda li mistennija jidħlu fis-seħħ fl-2023–2024 (jiġifieri, I-EES, I-ETIAS u l-ECRIS-TCN) se jappoġġaw dawn il-ħtiġijiet operazzjonali kollha u se jipprovdu approċċ intelliġenti integrat biex tiġi żgurata s-sigurtà interna tal-Ēwropa.

Barra minn hekk, il-ħidma tal-eu-LISA tieħu gwida mill-istrateġja ta' Schengen tal-Kummissjoni, li għandha l-għan li ssaħħa u ttejeb ir-režiljenza taż-żona Schengen — l-akbar żona ta' moviment liberu fid-dinja. Fil-prinċipju, is-sistemi ta' informazzjoni kollha tal-Ġustizzja u Affarijiet Interni operati mill-eu-LISA jservu bħala miżuri kumpensatorji biex jiffacilitaw il-moviment liberu fiż-Żona Schengen. Għalhekk, l-evoluzzjoni kontinwa tagħhom hija ta' importanza kbira għall-UE u għall-eu-LISA.

Rapportar dwar is-sostenibbiltà

Ir-rapportar dwar is-sostenibbiltà jirreferi għall-iżvelar volontarju ta' indikaturi ambjentali, soċjali u ekonomiċi. Dan jippreżenta *data* dwar il-progress tal-organizzazzjoni lejn l-ġħanijiet ta' sostenibbiltà.

L-eu-LISA qed tippjana li tiżvela l-informazzjoni tagħha dwar is-sostenibbiltà fir-Rapport Annwali Konsolidat tal-Attività għall-2023 f'konformità ma' qafas ta' rapportar dwar is-sostenibbiltà rikonoxxut. L-għażla tal-qafas ta' rapportar se ssir matul l-2023 wara li tiġi analizzata l-kompatibbiltà tal-eu-LISA mal-attributi tal-oqfsa l-aktar użati fost l-organizzazzjonijiet pubblici. L-ewwel rapport dwar is-sostenibbiltà tal-Aġenzija għall-2023 se jipprovd iħarsa ġenerali modesta lejn l-informazzjoni rapportata tal-eu-LISA bl-objettiv li jipprovd trasparenza dwar l-inizjattivi tagħna relatati mal-kapital soċjali, uman u ambjentali tagħna. Fis-snin ta' wara, l-ġhan sejkun aktar ambizzju, bil-ħsieb li jiżdied l-ammont ta' informazzjoni żvelata u jiġi ddeterminat kif ir-rapportar dwar is-sostenibbiltà jista' jikkontribwixxi għat-tiġi tal-istratgeġja fit-tal-Aġenzija.



Il-manuskritt tlesta f'Ġunju 2023.

L-ewwel edizzjoni:

La l-eu-LISA u l-ebda persuna li taġixxi fisem
l-eu-LISA ma huma responsabbi mill-użu li
jista' jsir mill-informazzjoni li ġejja.

©eu-LISA, 2023

Ir-riproduzzjoni hija awtorizzata kemm-il
darba jiġi rikonoxxut is-sors.

Għal kwalunkwe užu jew riproduzzjoni ta'
elementi li mħumiex proprjetà tal-eu-LISA,
jista' jkun meħtieg li jintalab permess
direttament mingħand id-detenturi tad-drittijiet
rispettivi.

Qoxra u paġni tas-sezzjoni ddisinjati minn
Michele Polerā
u ispirati minn Olivetti.