



Bruxelles, 14. prosinca 2017.  
(OR. en)

15119/17

**Međuinstitucijski predmet:  
2017/0351 (COD)**

|                 |            |
|-----------------|------------|
| COSI 336        | FAUXDOC 73 |
| FRONT 507       | COPEN 419  |
| ASIM 142        | JAI 1212   |
| DAPIX 430       | CT 164     |
| ENFOPOL 622     | CSCI 79    |
| ENFOCUSM 285    | SAP 28     |
| SIRIS 217       | COMIX 840  |
| SCHENGEN 88     | CODEC 2153 |
| DATAPROTECT 220 | IA 232     |
| VISA 458        |            |

**PRIJEDLOG**

|                 |  |
|-----------------|--|
| Od:             | Glavni tajnik Europske komisije,<br>potpisao g. Jordi AYET PUIGARNAU, direktor   |
| Datum primitka: | 14. prosinca 2017.   |
| Za:             | g. Jeppe TRANHOLM-MIKKELSEN, glavni tajnik Vijeća Europske unije   |
| Br. dok. Kom.:  | COM(2017) 793 final  |
| Predmet:        | Prijedlog UREDBE EUROPSKOG PARLAMENTA I VIJEĆA o uspostavi<br>okvira za interoperabilnost informacijskih sustava EU-a (granice i vize) i o<br>izmjeni Odluke Vijeća 2004/512/EZ, Uredbe (EZ) br. 767/2008, Odluke<br>Vijeća 2008/633/PUP, Uredbe (EU) 2016/399 i Uredbe (EU) 2017/2226 |

Za delegacije se u prilogu nalazi dokument COM(2017) 793 final.

Priloženo: COM(2017) 793 final



EUROPSKA  
KOMISIJA

Strasbourg, 12.12.2017.  
COM(2017) 793 final

2017/0351 (COD)

Prijedlog

## UREDJE EUROPSKOG PARLAMENTA I VIJEĆA

**o uspostavi okvira za interoperabilnost informacijskih sustava EU-a (granice i vize) i o  
izmjeni Odluke Vijeća 2004/512/EZ, Uredbe (EZ) br. 767/2008, Odluke Vijeća  
2008/633/PUP, Uredbe (EU) 2016/399 i Uredbe (EU) 2017/2226**

{SWD(2017) 473 final} - {SWD(2017) 474 final}

## **OBRAZLOŽENJE**

### **1. KONTEKST PRIJEDLOGA**

#### **• Kontekst prijedloga**

Posljednje tri godine EU doživljava sve veći broj nezakonitih prelazaka granica u EU te rastuću i trajnu prijetnju unutarnjoj sigurnosti, što je pokazao niz terorističkih napada. Građani EU-a očekuju da su kontrole osoba na vanjskim granicama i unutar schengenskog područja djelotvorne, da omogućuju djelotvorno upravljanje migracijama i pridonose unutarnjoj sigurnosti. Zbog tih izazova postalo je jasno da je potrebno hitno objediti i na sveobuhvatan način ojačati informacijske alate EU-a za upravljanje granicama, migracije i sigurnost.

Upravljanje informacijama u EU-u može i mora biti djelotvornije i učinkovitije uz potpuno poštovanje temeljnih prava uključujući, posebno, prava na zaštitu osobnih podataka, i to radi bolje zaštite vanjskih granica EU-a, boljeg upravljanja migracijama i jačanja unutarnje sigurnosti u korist svih građana. Na razini EU-a već postoji niz informacijskih sustava i razvijaju se novi sustavi kako bi se službenicima graničnog nadzora te imigracijskim i policijskim službenicima pružile relevantne informacije o osobama. Da bi ta potpora bila djelotvorna, informacijski sustavi EU-a moraju pružati potpune, točne i pouzdane informacije. Međutim, u arhitekturi EU-a za upravljanje informacijama postoje strukturni nedostaci. Nacionalna tijela suočavaju se sa složenim okruženjem informacijskih sustava kojima se različito upravlja. Nadalje, arhitektura za upravljanje podacima za granice i sigurnost rascjepkana je jer se informacije pohranjuju odvojeno u nepovezanim sustavima. Zbog toga nastaju slijedeće točke. Posljedica je toga da **različiti informacijski sustavi na razini EU-a trenutačno nisu interoperabilni**, odnosno, ne mogu razmjenjivati podatke i dijeliti informacije kako bi nadležna tijela i službenici imali na raspolaganju podatke koji su im potrebni, kada su im potrebni i ondje gdje su im potrebni. Interoperabilnost informacijskih sustava na razini EU-a može znatno pridonijeti uklanjanju postojećih slijepih točaka, odnosno slučajeva kada su osobe, uključujući one koje bi mogle biti uključene u terorističke aktivnosti, evidentirane u različitim, nepovezanim bazama podataka pod različitim imenima.

Komisija je u travnju 2016. predstavila **Komunikaciju o jačim i pametnijim informacijskim sustavima za granice i sigurnost<sup>1</sup>** kako bi uklonila određeni broj strukturnih nedostataka povezanih s informacijskim sustavima<sup>2</sup>. Komunikacijom iz travnja 2016. nastojala se pokrenuti rasprava o tome kako se informacijskim sustavima u Europskoj uniji mogu poboljšati upravljanje granicama i migracijama i unutarnja sigurnost. Vijeće je također na sličan način prepoznalo hitnu potrebu za djelovanjem u tom području. U lipnju 2016. podržalo je **Plan za pojačanu razmjenu informacija i upravljanje informacijama**, uključujući interoperabilna rješenja, u području pravosuđa i unutarnjih poslova<sup>3</sup>. Svrha tog plana bila je poduprijeti operativne istrage i djelatnicima na prvoj liniji, odnosno policijskim službenicima, službenicima graničnog nadzora, javnim tužiteljima, imigracijskim službenicima i ostalima

<sup>1</sup> COM(2016) 205 od 6. travnja 2016.

<sup>2</sup> (1) neoptimalne funkcionalnosti u nekim od postojećih informacijskih sustava; (2) postojanje neobuhvaćenih informacija u Unijinoj arhitekturi upravljanja podacima; (3) kompleksno okruženje koje se sastoji od informacijskih sustava kojima se različito upravlja; i (4) rascjepkana arhitektura upravljanja podacima za granice i sigurnost u kojoj se informacije pohranjuju odvojeno u nepovezanim sustavima, zbog čega nastaju slijedeće točke.

<sup>3</sup> Plan od 6. lipnja 2016. za pojačanu razmjenu informacija i upravljanje informacijama, uključujući interoperabilna rješenja, u području pravosuđa i unutarnjih poslova — 9368/1/16 REV 1.

brzo pružiti sveobuhvatne, tematske i visokokvalitetne informacije za učinkovitu suradnju i djelovanje. **Europski parlament** također potiče na djelovanje u tom području. Europski parlament u Rezoluciji iz srpnja 2016.<sup>4</sup> o programu rada Komisije za 2017. pozvao je Komisiju da podnese „prijedloge za razvoj postojećih informacijskih sustava, otklanjanje informacijskih praznina i kretanje u smjeru interoperabilnosti, kao i prijedloge za obveznu razmjenu informacija na razini EU-a uz potrebne mehanizme zaštite podataka”. U govoru predsjednika Junckera o stanju Unije iz rujna 2016.<sup>5</sup> i u zaključcima Europskog vijeća iz prosinca 2016.<sup>6</sup> istaknuta je važnost uklanjanja trenutačnih nedostataka u upravljanju podacima i poboljšanja interoperabilnosti postojećih informacijskih sustava.

Na temelju Komunikacije iz travnja 2016. Komisija je u lipnju 2016. osnovala **stručnu skupinu na visokoj razini za informacijske sustave i interoperabilnost**<sup>7</sup> u cilju rješavanja pravnih, tehničkih i operativnih izazova jačanja interoperabilnosti središnjih sustava EU-a za granice i sigurnost, uključujući njihovu nužnost, tehničku izvedivost, proporcionalnost i implikacije za zaštitu podataka. **Konačno izvješće** stručne skupine na visokoj razini objavljeno je u svibnju 2017.<sup>8</sup> U njemu je naveden niz preporuka za jačanje i razvoj informacijskih sustava EU-a i njihove interoperabilnosti. U radu stručne skupine aktivno su sudjelovali Agencija EU-a za temeljna prava, Europski nadzornik za zaštitu podataka i koordinator EU-a za borbu protiv terorizma. Svi su izjavili da podupiru rad skupine, ali i to da se u budućnosti treba baviti širim pitanjima povezanima s temeljnim pravima i zaštitom podataka. Predstavnici tajništva Odbora Europskog parlamenta za građanske slobode, pravosuđe i unutarnje poslove i Glavnog tajništva Vijeća sudjelovali su kao promatrači. Stručna skupina na visokoj razini zaključila je da je **nužno i tehnički izvedivo raditi na praktičnim rješenjima za interoperabilnost** te da se njima, u načelu, mogu postići operativna poboljšanja i da ta rješenja mogu ispunjavati zahtjeve za zaštitu podataka.

Na temelju izvješća i preporuka stručne skupine Komisija je u *Sedmom izvješću o napretku prema uspostavi učinkovite i istinske sigurnosne unije*,<sup>9</sup> uspostavila **nov pristup upravljanju podacima** za upravljanje sigurnošću, granicama i migracijama u kojem su svi centralizirani informacijski sustavi EU-a za upravljanje sigurnošću, granicama i migracijama, uz puno poštovanje temeljnih prava, interoperabilni. Komisija je najavila da planira izraditi Europski portal za pretraživanje na kojem će se istodobno moći pretraživati svi relevantni sustavi EU-a u području upravljanja sigurnošću, granicama i migracijama, možda u kombinaciji s pojednostavnjениm pravilima za pristup tijela za izvršavanje zakonodavstva i da za te sustave planira izraditi zajedničku uslugu uspoređivanja biometrijskih uzoraka (po mogućnosti uz oznaku o pronađenom rezultatu<sup>10</sup>) i zajednički repozitorij podataka o identitetu. Najavila je da planira što prije predstaviti zakonodavni prijedlog o interoperabilnosti.

Europsko vijeće u Zaključcima iz lipnja 2017.<sup>11</sup> ponovilo je da je potrebno djelovati. Na temelju zaključaka Vijeća za pravosuđe i unutarnje poslove iz lipnja 2017.<sup>12</sup> Europsko vijeće

<sup>4</sup> Rezolucija Europskog parlamenta od 6. srpnja 2016. o strateškim prioritetima za program rada Komisije za 2017. ([2016/2773\(RSP\)](#)).

<sup>5</sup> Stanje Unije 2016. (14.9.2016.)[https://ec.europa.eu/commission/state-union-2016\\_hr](https://ec.europa.eu/commission/state-union-2016_hr).

<sup>6</sup> Zaključci Europskog vijeća (15.12.2016.), [http://www.consilium.europa.eu/en/meetings/european-council/2016/12/20161215-euco-conclusions-final\\_pdf/](http://www.consilium.europa.eu/en/meetings/european-council/2016/12/20161215-euco-conclusions-final_pdf/).

<sup>7</sup> Odluka Komisije od 17. lipnja 2016. o osnivanju skupine stručnjaka na visokoj razini za informacijske sustave i interoperabilnost — 2016/C 257/03.

<sup>8</sup> <http://ec.europa.eu/transparency/regexpert/index.cfm?do=groupDetail.groupDetailDoc&id=32600&no=1>.

<sup>9</sup> COM(2017) 261 final.

<sup>10</sup> Novi koncept integrirane privatnosti kojim se pristup svim podacima ograničava na obavijest o pozitivnom/negativnom rezultatu koja označava postoje li podaci (ili ne).

<sup>11</sup> [Zaključci Europskog vijeća](#), 22. – 23. lipnja 2017.

pozvalo je Komisiju da što prije izradi nacrt zakonodavstva za provedbu preporuka stručne skupine na visokoj razini. Ta je inicijativa u skladu i s pozivom Vijeća na uspostavu sveobuhvatnog okvira za pristup tijela za kazneni progon različitim bazama podataka u području pravosuđa i unutarnjih poslova u cilju veće jednostavnosti, dosljednosti i djelotvornosti te boljeg uzimanja u obzir operativnih potreba<sup>13</sup>. Kako bi pojačala napore da Europsku uniju učini sigurnijim društvom, uz potpuno poštovanje temeljnih prava, Komisija je u kontekstu programa rada za 2018.<sup>14</sup> najavila da će do kraja 2017. predstaviti prijedlog o interoperabilnosti informacijskih sustava.

- **Ciljevi prijedloga**

Opći ciljevi ove inicijative rezultat su ciljeva utemeljenih na Ugovoru usmjerenih na poboljšanje upravljanja vanjskim granicama schengenskog područja i unaprjeđenje unutarnje sigurnosti Europske unije. Oni se temelje i na odlukama Komisije o politici i relevantnim zaključcima (Europskog) Vijeća. Ti su ciljevi dodatno razrađeni u Europskom migracijskom programu i naknadnim komunikacijama, uključujući Komunikaciju o očuvanju i jačanju schengenskog područja,<sup>15</sup> Europskom programu sigurnosti<sup>16</sup> i izvješćima Komisije o napretku prema uspostavi učinkovite i istinske sigurnosne unije<sup>17</sup>.

Iako se ovaj prijedlog posebno temelji na Komunikaciji iz travnja 2016. i zaključcima stručne skupine na visokoj razini, njegovi ciljevi povezani su s prethodno navedenim dokumentima.

Posebni ciljevi ovog prijedloga sljedeći su:

- (1) osigurati da krajnji korisnici, posebno službenici graničnog nadzora, policijski djelatnici, imigracijski službenici i pravosudna tijela imaju **brz, dosljedan, sustavan i kontroliran pristup** informacijama koje su im potrebne za izvršavanje njihovih zadaća;
- (2) osigurati rješenje za **otkrivanje višestrukih identiteta** povezanih s istim skupom biometrijskih podataka, s dvojnom svrhom osiguravanja točne identifikacije osoba koje putuju u dobroj vjeri i **suzbijanja prijevara povezanih s identitetom**;
- (3) olakšati policijskim službenicima **provjere identiteta državljana trećih zemalja** na državnom području država članica te
- (4) olakšati i **pojednostavniti pristup tijela kaznenog progona** informacijskim sustavima na razini EU-a koji su izvan područja kaznenog progona, prema potrebi, u cilju sprječavanja, istrage, otkrivanja i kaznenog progona teških kaznenih djela i terorizma.

---

<sup>12</sup> [Rezultati 3546. sastanka Vijeća za pravosuđe i unutarnje poslove od 8. i 9. lipnja 2017., 10136/17.](#)

<sup>13</sup> Nakon što je 2. ožujka 2017. predsjedništvo Vijeća dao mandat za pokretanje međuinstitucijskih pregovora o sustavu EU-a za ulaske i izlaska, Odbor stalnih predstavnika Vijeća (Coreper) odobrio je nacrt izjave Vijeća kojom se traži od Komisije da predloži sveobuhvatan okvir kojim bi se tijelima za izvršavanje zakonodavstva omogućio pristup različitim bazama podataka u području pravosuđa i unutarnjih poslova. Taj bi okvir trebao biti jednostavniji, dosljedniji i djelotvorniji te uzeti u obzir operativne potrebe (sažeti zapisnik 7177/17, 21.3.2017.).

<sup>14</sup> COM(2017) 650 final.

<sup>15</sup> COM(2017) 570 final.

<sup>16</sup> COM(2015) 185 final.

<sup>17</sup> COM(2016) 230 final.

Povrh tih glavnih operativnih ciljeva ovaj prijedlog pridonijet će i sljedećem:

- olakšavanju tehničke i operativne **provedbe** postojećih i budućih novih informacijskih sustava **u državama članicama**,
- jačanju i pojednostavljanju **uvjeta** povezanih sa **sigurnošću i zaštitom podataka** koji se primjenjuju na odgovarajuće sustave i
- poboljšanju i usklađivanju zahtjeva povezanih s **kvalitetom podataka** odgovarajućih sustava.

Naposljetku, ovaj prijedlog uključuje odredbe za uspostavu univerzalnog formata poruka (UMF) kao standarda EU-a za razvoj informacijskih sustava u području pravosuđa i unutarnjih poslova i za uspostavu središnjeg repozitorija za izvješćivanje i statistiku.

- **Područje primjene prijedloga**

Ovaj prijedlog o interoperabilnosti i s njime povezan prijedlog koji se predstavlja isti dan usmjereni su na informacijske sustave EU-a za upravljanje sigurnošću, granicama i migracijama kojima se upravlja na središnjoj razini; tri takva sustava već postoje, jedan će se uskoro početi razvijati, a još su dva u fazi prijedloga o kojima raspravljaju suzakonodavci. Svaki sustav ima svoje ciljeve, svrhe, pravne osnove, pravila, korisničke skupine i institucijski kontekst.

Tri su postojeća centralizirana informacijska sustava:

- **Schengenski informacijski sustav (SIS)** sa širokim rasponom upozorenja o osobama (zabrane ulaska ili boravka, uhidbeni nalog EU-a, nestale osobe, pomoć u sudskim postupcima, skrivene i namjenske provjere) i predmetima (uključujući izgubljene, ukradene i poništene osobne ili putne isprave)<sup>18</sup>,
- sustav **Eurodac** s podacima o otiscima prstiju podnositelja zahtjeva za azil i državljana trećih zemalja koji su nezakonito prešli vanjske granice ili koji nezakonito borave u državi članici i
- **vizni informacijski sustav (VIS)** s podacima o vizama za kratkotrajni boravak.

Povrh tih postojećih sustava Komisija je u razdoblju 2016. – 2017. predložila tri nova centralizirana informacijska sustava EU-a:

- **sustav ulaska/izlaska (EES)** za koji je dogovorena pravna osnova i kojim će se zamijeniti postojeći sustav ručnog otiskivanja pečata u putovnice i elektronički registrirati ime, vrsta putne isprave, biometrijski podaci te datum i mjesto ulaska i izlaska državljana trećih zemalja koji posjećuju schengensko područje radi kratkotrajnog boravka,
- predloženi **europski sustav za informacije o putovanjima i njihovu odobrenju (ETIAS)** koji će, nakon donošenja, biti većinom automatiziran sustav za prikupljanje

---

<sup>18</sup> U nacrtima uredaba Komisije o SIS-u iz prosinca 2016. predlaže se daljnje proširenje na odluke o vraćanju i istražne provjere.

i provjeru informacija koje su prije putovanja u schengensko područje podnijeli državljeni trećih zemalja koji mogu putovati bez vize i

- predloženi **Europski informacijski sustav kaznene evidencije za državljane trećih zemalja** (sustav ECRIS-TCN) koji bi bio elektronički sustav za razmjenu informacija o prethodnim presudama koje su kazneni sudovi u EU-u donijeli protiv državljanima trećih zemalja.

Tih se šest sustava uzajamno dopunjaje i, osim Schengenskog informacijskog sustava (SIS), isključivo su usmjereni na državljanima trećih zemalja. Sustavima se nacionalna tijela podupiru u upravljanju granicama, migracijama, obradom viza i azilom te u borbi protiv kriminala i terorizma. Potonje se posebno odnosi na SIS, koji se danas najčešće upotrebljava kao instrument za razmjenu informacija povezanih s kaznenim progonom.

Povrh navedenih informacijskih sustava, kojima se upravlja na središnjoj razini EU-a, ovaj prijedlog obuhvaća i **Interpolovu** bazu podataka o ukradenim i izgubljenim putnim ispravama (SLTD), koja se u skladu s odredbama Zakonika o schengenskim granicama sustavno pretražuje na vanjskim granicama EU-a, i Interpolovu bazu podataka putnih isprava povezanih s obavijestima (TDAWN). Njime su obuhvaćeni i podaci Europol-a ako su relevantni za funkcioniranje predloženog sustava ETIAS i za pomoć državama članicama kad pretražuju podatke o teškom kriminalu i terorizmu.

Nacionalni informacijski sustavi i decentralizirani informacijski sustavi EU-a nisu obuhvaćeni područjem primjene ove inicijative. Ako se to pokaže potrebnim, decentralizirani sustavi kao što su oni kojima se upravlja unutar okvira iz Prüma,<sup>19</sup> Direktive o evidenciji podataka o putnicima<sup>20</sup> i Direktive o dostavljanju podataka o putnicima<sup>21</sup> mogu se kasnije povezati s jednom ili više komponenata predloženih u okviru ove inicijative<sup>22</sup>.

Kako bi se uzela u obzir razlika između pitanja koja se odnose na razvoj schengenske pravne stečevine o granicama i vizama s jedne strane i drugih sustava koji se odnose na schengensku pravnu stečevinu o policijskoj suradnji ili nisu povezani sa schengenskom pravnom stečevinom s druge strane, ovaj prijedlog obuhvaća pristup viznom informacijskom sustavu, Schengenskom informacijskom sustavu kako je trenutačno uređen Uredbom (EZ) br. 1987/2006, sustavu ulaska/izlaska i europskom sustavu za informacije o putovanjima i njihovu odobrenju.

- **Potrebne tehničke komponente za postizanje interoperabilnosti**

Kako bi se mogli ostvariti ciljevi ovog prijedloga, treba uspostaviti četiri komponente interoperabilnosti:

- Europski portal za pretraživanje – ESP
- zajedničku uslugu uspoređivanja biometrijskih uzoraka – zajednički BMS

<sup>19</sup> <http://eur-lex.europa.eu/legal-content/HR/TXT/HTML/?uri=CELEX:32008D0615&from=EN>.

<sup>20</sup> <http://eur-lex.europa.eu/legal-content/HR/TXT/HTML/?uri=CELEX:32016L0681&from=EN>.

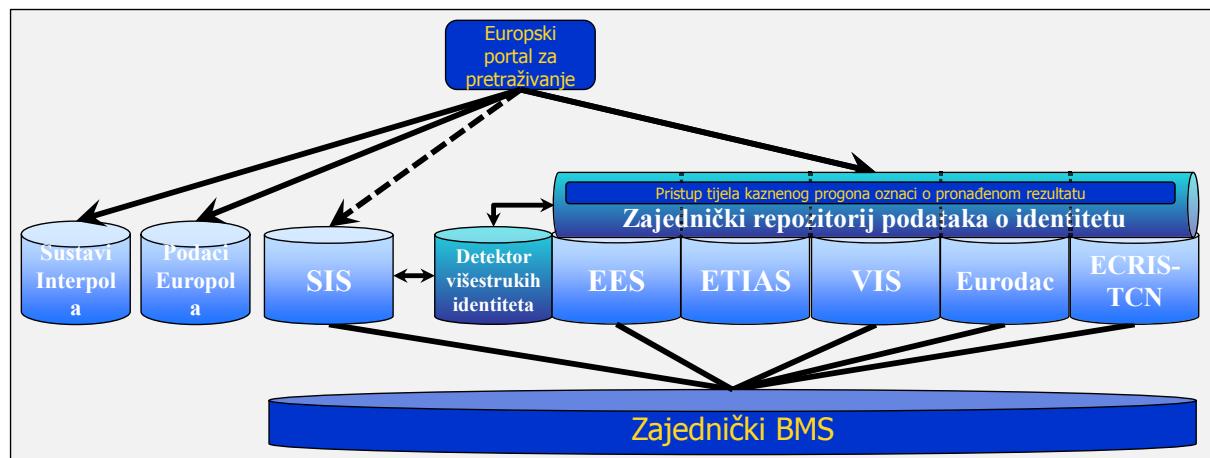
<sup>21</sup> Direktiva Vijeća 2004/82/EZ od 29. travnja 2004. o obvezi prijevoznika na dostavljanje podataka o putnicima.

<sup>22</sup> Slično kao i u pogledu carinskih sustava, Vijeće je u zaključcima iz lipnja 2017. pozvalo Komisiju da provede studiju o izvedivosti kako bi dalje istražila tehničke, operativne i pravne aspekte interoperabilnosti sustava za upravljanje sigurnošću i granicama s carinskim sustavima te da predstavi svoje zaključke do kraja 2018. kako bi Vijeće moglo o njima raspravljati.

- zajednički repozitorij podataka o identitetu – CIR
- detektor višestrukih identiteta – MID

Svaka od tih komponenata podrobno je opisana u Radnom dokumentu službi Komisije o procjeni učinka koji je priložen ovom prijedlogu.

Te četiri komponente zajednički omogućuju stvaranje sljedećeg rješenja interoperabilnosti:



Ciljevi i funkcioniranje navedenih četiriju komponenata mogu se sažeti kako slijedi:

1. **Europski portal za pretraživanje (ESP)** komponenta je koja bi omogućivala istodobno pretraživanje više sustava (središnji SIS, Eurodac, VIS, budući EES i predložene sustave ETIAS i ECRIS-TCN i relevantne sustave Interpola i Europol-a) uporabom podataka o identitetu (biografskih i biometrijskih). Time bi se korisnicima informacijskih sustava EU-a osigurao brz, dosljedan, učinkovit, sustavan i kontroliran pristup svim informacijama koje su im potrebne za obavljanje njihovih zadaća.

Nakon unošenja upita u Europski portal za pretraživanje korisnik bi odmah, za nekoliko sekundi, dobio informacije iz različitih sustava kojima može zakonski pristupiti. ESP bi imao posebnu konfiguraciju ovisno o vrsti upita i povezanim pravima pristupa.

ESP ne obrađuje nove podatke i ne pohranjuje podatke. On bi djelovao kao jedinstveni prozor ili „posrednik za poruke” za pretraživanje različitih središnjih sustava i jednostavno pronalaženje informacija uz puno poštovanje zahtjeva za kontrolu pristupa i zaštitu podataka povezanih sustava. ESP bi olakšavao pravilnu i ovlaštenu uporabu postojećih informacijskih sustava EU-a i državama članicama omogućio da lakše i jeftinije pretražuju i upotrebljavaju sustave u skladu s pravnim instrumentima kojima se uređuju ti sustavi.

2. **Zajedničkom uslugom uspoređivanja biometrijskih uzoraka (zajednički BMS)** omogućilo bi se pretraživanje biometrijskih podataka (otiska prstiju i prikaza lica) iz nekoliko sustava (konkretno SIS-a, Eurodaca, VIS-a, budućeg EES-a i predloženog sustava ECRIS-TCN) i njihovo uspoređivanje. Predloženi ETIAS neće sadržavati biometrijske podatke i stoga neće biti povezan sa zajedničkim BMS-om.

Iako svaki postojeći središnji sustav (SIS, Eurodac, VIS) trenutačno ima svoju posebnu tražilicu za biometrijske podatke<sup>23</sup>, zajedničkom uslugom uspoređivanja biometrijskih uzoraka osigurala bi se zajednička platforma za istodobno pretraživanje i uspoređivanje podataka. Zajedničkim BMS-om stvorile bi se zнатне koristi u pogledu sigurnosti, troškova, održavanja i rada oslanjanjem na jednu jedinstvenu tehnološku komponentu umjesto na pet različitih komponenata. Biometrijski podaci (otisci prstiju i prikazi lica) ostaju u osnovnim sustavima. Zajednički BMS stvarao bi i zadržavao matematički prikaz biometrijskih uzoraka (predložak), ali bi odbacivao stvarne podatke, koji se stoga pohranjuju samo jednom na jednoj lokaciji.

Zajednički BMS bio bi od ključne važnosti za otkrivanje veza između skupova podataka i različitih identiteta iste osobe u različitim središnjim sustavima. Bez zajedničkog BMS-a preostale tri komponente ne bi mogle funkcionirati.

- (3) **Zajednički repozitorij podataka o identitetu (CIR)** bio bi zajednička komponenta za pohranu biografskih<sup>24</sup> i biometrijskih podataka o identitetu državljana trećih zemalja unesenih u Eurodac, VIS, budući EES, predloženi ETIAS i predloženi sustav ECRIS-TCN. Svaki od tih pet središnjih sustava bilježi ili će bilježiti biografske podatke o određenim osobama iz određenih razloga. To se neće mijenjati. Relevantni podaci o identitetu pohranjivali bi se u CIR-u, ali bi i dalje „pripadali“ odgovarajućim osnovnim sustavima u koje su izvorno zabilježeni.

CIR ne bi sadržavao podatke iz SIS-a. Zbog složene tehničke arhitekture SIS-a, koji sadržava nacionalne kopije, djelomične nacionalne kopije i moguće nacionalne sustave za uspoređivanje biometrijskih uzoraka, CIR bi bio toliko složen da više ne bi bio tehnički i financijski izvediv.

Ključni je cilj CIR-a olakšati biografsku identifikaciju državljana treće zemlje. On bi pridonio brzini operacija, učinkovitosti i ekonomijama razmjera. Uspostava CIR-a nužna je kako bi se omogućile djelotvorne provjere identiteta državljana trećih zemalja, uključujući na državnom području država članica. Nadalje, ako se CIR-u doda funkcionalnost označe o pronađenom rezultatu, s pomoću jednostavne obavijesti o pronalasku ili nepronalasku rezultata moći će se provjeravati postojanje (ili nepostojanje) podataka u sustavima obuhvaćenima CIR-om. Na taj način CIR-om bi se tijelima kaznenog progona pojednostavio pristup informacijskim sustavima izvan područja kaznenog progona i istodobno očuvale mjere visoke zaštite podataka (vidjeti odjeljak u nastavku o pristupu od dva koraka za tijela kaznenog progona).

Od pet sustava koji bi bili obuhvaćeni CIR-om budući EES, predloženi ETIAS i predloženi sustav ECRIS-TCN novi su sustavi koji još nisu razvijeni. Trenutačni Eurodac nema biografske podatke. To će se proširenje razviti nakon donošenja nove pravne osnove za Eurodac. Trenutačni VIS ne sadržava biografske podatke, ali za nužnu interakciju između VIS-a i budućeg EES-a bit će potrebno nadograditi postojeći VIS. Stoga će CIR biti stvoren u pravom trenutku. To ne bi ni u kojem slučaju uključivalo udvostručivanje podataka. CIR bi se tehnički razvio na temelju platforme EES-a/ETIAS-a.

<sup>23</sup> Tehnički naziv za te tražilice biometrijskih podataka jest automatizirani sustav za identifikaciju otiska prstiju (AFIS) ili automatizirani sustav za biometrijsku identifikaciju (ABIS).

<sup>24</sup> Biografski podaci koji se nalaze na putnoj ispravi uključuju: prezime, ime, spol, datum rođenja, broj putne isprave. Oni ne uključuju adrese, prethodna imena, biometrijske podatke itd.

- (4) **Detektorom višestrukih identiteta (MID)** provjeravalo bi se postoje li podaci o identitetu koji se pretražuju u više sustava koji su s njime povezani. MID-om su obuhvaćeni sustavi koji pohranjuju podatke o identitetu u CIR-u (Eurodac, VIS, budući EES, predloženi ETIAS i predloženi sustav ECRIS-TCN) te u SIS-u. MID-om bi se omogućilo otkrivanje višestrukih identiteta povezanih s istim skupom biometrijskih podataka, s dvojnom svrhom osiguravanja točne identifikacije osoba koje putuju u dobroj vjeri i suzbijanja prijevare povezane s identitetom.

S pomoću MID-a moglo bi se utvrditi da se različita imena odnose na istu osobu. On je nužna inovacija za djelotvorno rješavanje slučajeva zlouporabe identiteta, koja je ozbiljna povreda sigurnosti. U MID-u bi se prikazivali samo oni biografski podaci o identitetu koji imaju poveznice u različitim središnjim sustavima. Te bi se poveznice otkrivale uporabom zajedničke usluge uspoređivanja biometrijskih uzoraka na temelju biometrijskih podataka, a tijelo koje je zabilježilo podatke u informacijski sustav koji je doveo do stvaranja poveznice trebalo bi ih potvrditi ili odbaciti. Kako bi se ovlaštenim korisnicima MID-a pomoglo s obavljanjem te zadaće, sustav bi utvrđene poveznice trebao podijeliti u četiri kategorije i u skladu s time ih označiti bojom:

- žuta poveznica – biografski identiteti iste osobe koji bi se mogli razlikovati
- bijela poveznica – potvrda da različiti biografski identiteti pripadaju istoj osobi koja putuje u dobroj vjeri
- zelena poveznica – potvrda da različite osobe koje putuju u dobroj vjeri imaju isti biografski identitet
- crvena poveznica – sumnja da ista osoba nezakonito upotrebljava različite biografske identitete.

Ovim prijedlogom opisuju se postupci koji bi se uspostavili za postupanje s tim različitim kategorijama. Identitet pogodjene osobe koja putuje u dobroj vjeri trebalo bi što prije potvrditi pretvaranjem žute poveznice u potvrđenu zelenu ili bijelu poveznicu kako bi se osiguralo da ta osoba ne doživi nepotrebne neugodnosti. Ako, s druge strane, provjera dovede do potvrde crvene poveznice ili do promjene žute poveznice u crvenu poveznicu, trebat će poduzeti odgovarajuće mjere.

- **Pristup od dva koraka za tijela kaznenog progona kako je predviđeno u zajedničkom rezervitoriju podataka o identitetu**

Kazneni progon definira se kao sekundaran ili dodatan cilj Eurodaca, VIS-a, budućeg EES-a i predloženog ETIAS-a. Stoga je mogućnost pristupa podacima pohranjenima u tim sustavima za potrebe kaznenog progona ograničena. Tijela kaznenog progona mogu izravno pretraživati te informacijske sustave izvan područja kaznenog progona samo za potrebe sprječavanja, istraga, otkrivanja ili progona terorizma i ostalih teških kaznenih djela. Nadalje, na pojedine sustave primjenjuju se drukčiji uvjeti pristupa i zaštitne mjere te bi se nekim od tih postrojećih pravila mogla ugroziti brzina kojom ta tijela zakonito upotrebljavaju te sustave. Drugim riječima, načelom prethodnog pretraživanja ograničava se mogućnost tijela države članice da pretražuje sustave za potrebe opravdanog kaznenog progona i zbog toga bi moglo doći do propuštanja prilika za otkrivanje potrebnih informacija.

U Komunikaciji iz travnja 2016. Komisija je potvrdila da treba poboljšati učinkovitost postojećih alata za potrebe kaznenog progona uz poštovanje zahtjeva zaštite podataka. Tu su potrebu potvrdile i ponovile države članice i relevantne agencije u okviru stručne skupine na visokoj razini.

S obzirom na prethodno navedeno, ovaj prijedlog, stvaranjem CIR-a s mogućnošću oznake o pronađenom rezultatu, uvodi mogućnost pristupa EES-u, VIS-u, ETIAS-u i Eurodacu uporabom **pristupa provjere podataka u dva koraka**. Tim pristupom od dva koraka ne bi se promjenila činjenica da je kazneni progon tek dodatan cilj ovih sustava i stoga se treba pridržavati strogih pravila pristupa.

U prvom koraku policijski službenik pokrenuo bi pretraživanje o određenoj osobi na temelju osobnih podataka te osobe, podataka s putne isprave ili biometrijskih podataka kako bi provjerio jesu li podaci o predmetnoj osobi pohranjeni u CIR-u. Ako jesu, službenik bi dobio **odgovor u kojem se navodi koji informacijski sustav (ili sustavi) EU-a sadržava podatke o toj osobi (oznaka o pronađenom rezultatu)**. Službenik ne bi imao pristup podacima u osnovnim sustavima.

U drugom koraku službenik može pojedinačno zatražiti pristup svakom sustavu za koji je navedeno da sadržava podatke kako bi dobio potpuni spis o osobi na koju se odnosi pretraživanje, **u skladu s postojećim pravilima i postupcima utvrđenima za svaki predmetni sustav**. Za takav pristup u drugom koraku i dalje bi bili potrebni prethodno odobrenje imenovanog tijela te posebno korisničko ime i prijava.

Taj novi pristup imao bi dodanu vrijednost za tijela kaznenog progona zbog **postojanja mogućih poveznica** u MID-u. MID bi pomogao CIR-u prepoznavanjem postojećih poveznica zbog čega je pretraživanje još točnije. MID bi mogao pokazati je li osoba **u različitim informacijskim sustavima poznata pod različitim identitetima**.

Pristup provjeri podataka u dva koraka posebno je vrijedan u slučajevima kad je osumnjičenik, počinitelj ili moguća žrtva kaznenog djela terorizma ili drugog teškog kaznenog djela nepoznat. U tim slučajevima CIR bi omogućio da se jednim pretraživanjem utvrdi informacijski sustav u kojem postoje informacije o predmetnoj osobi. U tom slučaju postojeći uvjeti prethodnih pretraživanja nacionalnih baza podataka i prethodnih pretraživanja u sustavima za automatsku identifikaciju otiska prstiju drugih država članica u skladu s Odlukom 2008/615/PUP („prümska provjera“) postaju suvišni.

Novi pristup provjeri u dva koraka **stupio bi na snagu** kad nužne **komponente interoperabilnosti postanu potpuno operativne**.

- **Dodatni elementi ovog prijedloga kojima se podupiru komponente interoperabilnosti**

1. Ovaj nacrt Uredbe osim navedenih komponenata uključuje i prijedlog o uspostavi **središnjeg repozitorija podataka za izvješćivanje i statistiku (CRRS)**. Taj repozitorij potreban je kako bi se omogućila izrada i razmjena izvješća s (anonimnim) statističkim podacima za potrebe politike te u operativne svrhe i svrhe kvalitete podataka. Trenutačna praksa prikupljanja statističkih podataka samo o pojedinačnim informacijskim sustavima štetna je za podatkovnu sigurnost i uspješnost te ne omogućuje korelaciju podataka među sustavima.

CRRS bi osigurao poseban, zaseban repozitorij za anonimne statističke podatke dobivene iz SIS-a, VIS-a, Eurodaca, budućeg EES-a, predloženog ETIAS-a, predloženog sustava

ECRIS-TCN, zajedničkog repozitorija podataka o identitetu, detektora višestrukih identiteta i zajedničke usluge uspoređivanja biometrijskih uzoraka. U okviru repozitorija mogla bi se sigurno razmjenjivati izvješća (kako je uređeno odgovarajućim pravnim instrumentima) upućena državama članicama, Komisiji (uključujući Eurostat) i agencijama EU-a.

Razvojem jednog središnjeg repozitorija umjesto zasebnih repozitorija za svaki sustav snizili bi se troškovi te pojednostavnili njegova uspostava, rad i održavanje. Osigurao bi se i viši stupanj sigurnosti podataka jer se podaci pohranjuju, a kontrolom pristupa upravlja se u jednom repozitoriju.

2. U ovom nacrtu Uredbe predlaže se i uspostava **univerzalnog formata poruka (UMF)** kao standarda koji bi se upotrebljavao na razini EU-a za uspostavu interakcija među različitim sustavima na interoperabilan način, uključujući sisteme koje razvija eu-LISA i kojima ona upravlja. Europol i Interpol također bi se poticali na uporabu tog standarda.

Standardom UMF-a uvodi se zajednički i ujednačen tehnički jezik za opisivanje i povezivanje podatkovnih elemenata, posebno elemenata koji se odnose na osobe i (putne) isprave. Uporabom UMF-a pri razvoju novih informacijskih sustava jamči se lakša integracija i interoperabilnost s drugim sustavima, posebno za države članice koje moraju izgraditi sučelja za komunikaciju s tim novim sustavima. U tom pogledu obvezna uporaba UMF-a pri razvoju novih sustava može se smatrati nužnim preduvjetom za uvođenje komponenata interoperabilnosti predloženih u ovoj Uredbi.

Kako bi se osiguralo potpuno uvođenje standarda UMF-a u cijelom EU-u, predlaže se odgovarajuća upravljačka struktura. Komisija bi bila odgovorna za uspostavu i razvoj standarda UMF-a u okviru postupka ispitivanja s državama članicama. Sudjelovat će i zemlje pridružene schengenskom području, agencije EU-a i međunarodna tijela koja sudjeluju u projektima povezanima s UMF-om (kao što su e-LISA, Europol i Interpol). Predložena upravljačka struktura od ključne je važnosti za UMF kako bi se standard mogao proširiti uz jamčenje najveće moguće iskoristivosti i primjenjivosti.

3. Ovim nacrtom Uredbe uvode se i koncepti **automatiziranih mehanizama kontrole kvalitete podataka** i zajednički pokazatelji kvalitete te potreba država članica da osiguraju najviši stupanj kvalitete podataka pri unosu podataka u sustave i pri uporabi sustava. Ako podaci nisu najviše kvalitete, mogu nastati posljedice koje ne uključuju samo nemogućnost identifikacije traženih osoba, već i utjecaj na temeljna prava nedužnih osoba. Kako bi se prevladali problemi koji mogu nastati kada podatke unose ljudi, pravilima automatizirane provjere mogu se spriječiti njihove pogreške. Cilj toga bilo bi automatsko prepoznavanje naoko netočnih ili nedosljednih podnesenih podataka kako bi država članica podrijetla mogla provjeriti podatke i poduzeti potrebne korektivne mјere. To bi se dopunilo redovitim izvješćima o kvaliteti podataka koja bi izrađivala eu-LISA.

- **Posljedice za druge pravne instrumente**

Ovim se nacrtom Uredbe, zajedno s njezinim sestrinskim prijedlogom, uvođe inovacije koje će zahtijevati izmjene drugih pravnih instrumenata:

- Uredbe (EU) 2016/399 (Zakonik o schengenskim granicama)
- Uredbe (EU) 2017/2226 (Uredba o EES-u)

- Uredbe (EZ) br. 767/2008 (Uredba o VIS-u)
- Odluke Vijeća 2004/512/EZ (Odluka o VIS-u)
- Odluke Vijeća 2008/633/PUP (Odluka o pristupu VIS-u/pristupu tijela za izvršavanje zakona)
- [Uredbe o ETIAS-u]
- [Uredbe o Eurodacu]
- [uredaba o SIS-u]
- [Uredbe o sustavu ECRIS-TCN, uključujući odgovarajućih odredaba Uredbe (EU) 2016/1624 (Uredba o europskoj graničnoj i obalnoj straži)]
- [Uredbe o agenciji eu-LISA]

Ovaj prijedlog i njegov sestrinski prijedlog uključuju detaljne odredbe za nužne izmjene pravnih instrumenata koji su trenutačno stabilni tekstovi kako su ih donijeli suzakonodavci: Zakonika o schengenskim granicama, Uredbe o EES-u, Uredbe o VIS-u, Odluke Vijeća 2008/633/PUP i Odluke Vijeća 2004/512/EZ.

U Europskom parlamentu i Vijeću trenutačno su u tijeku pregovori o ostalim navedenim instrumentima (uredbama o ETIAS-u, Eurodacu, SIS-u, sustavu ECRIS-TCN, agenciji eu-LISA). Stoga u ovoj fazi još nije moguće utvrditi nužne izmjene tih instrumenata. Komisija će predstaviti takve izmjene za svaki od tih instrumenata u roku od dva tjedna od postizanja političkog dogovora o odgovarajućim nacrtima uredaba.

- Dosljednost s postojećim odredbama politike u određenom području**

Ovaj prijedlog dio je opsežnijeg postupka koji je pokrenut Komunikacijom *Jači i pametniji informacijski sustavi za granice i sigurnost* iz travnja 2016. i dalnjim radom stručne skupine na visokoj razini o informacijskim sustavima i interoperabilnosti. Nastoje se ostvariti tri cilja:

- (a) ojačati **postojeće informacijske sustave** i povećati njihove koristi;
- (b) ukloniti nedostatke informacija uspostavom novih informacijskih sustava;
- (c) pojačati interoperabilnost tih sustava.

Kako bi ostvarila prvi cilj, Komisija je u prosincu 2016. donijela prijedloge za daljnje jačanje postojećeg schengenskog informacijskog sustava (SIS)<sup>25</sup>. Nakon prijedloga Komisije iz svibnja 2016.<sup>26</sup> ubrzani su pregovori o revidiranoj pravnoj osnovi za Eurodac. U izradi je i prijedlog nove pravne osnove za vizni informacijski sustav (VIS) koji će biti podnesen u drugom tromjesečju 2018.

---

<sup>25</sup> COM(2016) 883 final.

<sup>26</sup> COM(2016) 272 final.

Kada je riječ o drugom cilju, pregovori o prijedlogu Komisije o uspostavi sustava ulaska/izlaska (EES)<sup>27</sup> iz travnja 2016. zaključeni su već u srpnju 2017., kada su suzakonodavci postigli politički dogovor koji je Europski parlament potvrdio u listopadu 2017. i Vijeće službeno donijelo u studenome 2017. Pravna osnova stupaće na snagu u prosincu 2017. Započeli su pregovori o prijedlogu o uspostavi Europskog sustava za informacije o putovanjima i njihovu odobrenju (ETIAS)<sup>28</sup> iz studenoga 2016. i očekuje se da će biti dovršeni tijekom sljedećih mjeseci. Komisija je u lipnju 2017. predložila pravnu osnovu za otklanjanje još jednog nedostatka informacija: Europski informacijski sustav kaznene evidencije državljana trećih zemalja (sustav ECRIS-TCN)<sup>29</sup>. Suzakonodavci su ponovno naveli da planiraju rano donošenje te pravne osnove.

Ovaj prijedlog odnosi se na treći cilj utvrđen u Komunikaciji iz travnja 2016.

- **Dosljednost s drugim politikama Unije u području pravosuda i unutarnjih poslova**

Ovim prijedlogom i njegovim sestrinskim prijedlogom provode se Europski migracijski program i naknadne komunikacije, uključujući Komunikaciju o očuvanju i jačanju schengenskog područja,<sup>30</sup> te Europski program sigurnosti<sup>31</sup> i izvješća Komisije o napretku prema uspostavi učinkovite i istinske sigurnosne unije<sup>32</sup> i on je s njima usklađen. U skladu je s ostalim politikama Unije, posebno u sljedećim područjima:

- unutarna sigurnost: u Europskom programu sigurnosti navedeno je da su zajednički visoki standardi upravljanja granicama ključni za sprječavanje prekograničnog kriminala i terorizma. Ovim prijedlogom dalje se pridonosi ostvarivanju visokog stupnja unutarnje sigurnosti jer se nadležnim tijelima omogućuje brz, dosljedan, sustavan i kontroliran pristup informacijama koje su im potrebne,
- azil: prijedlog uključuje Eurodac kao jedan od središnjih sustava EU-a koji će biti obuhvaćeni interoperabilnošću,
- upravljanje vanjskim granicama i sigurnošću: ovim prijedlogom jačaju se sustavi SIS i VIS koji pridonose djelotvornoj kontroli vanjskih granica Unije te budući EES i predloženi sustavi ETIAS i ECRIS-TCN.

## 2. PRAVNA OSNOVA, SUPSIDIJARNOST I PROPORCIONALNOST

- **Pravna osnova**

Glavna pravna osnova bit će sljedeći članci Ugovora o funkcioniranju Europske unije: članak 16. stavak 2., članak 74., članak 77. stavak 2. točke (a), (b), (d) i (e).

U skladu s člankom 16. stavkom 2. Unija ima ovlasti donositi mjere za zaštitu pojedinaca s obzirom na obradu osobnih podataka u institucijama, tijelima, uredima i agencijama Unije te u državama članicama kada obavljaju svoje aktivnosti u području primjene prava Unije i

---

<sup>27</sup> COM(2016) 194 final.

<sup>28</sup> COM(2016) 731 final.

<sup>29</sup> COM(2017) 344 final.

<sup>30</sup> COM(2017) 570 final.

<sup>31</sup> COM(2015) 185 final.

<sup>32</sup> COM(2016) 230 final.

pravila o slobodnom kretanju takvih podataka. U skladu s člankom 74. Vijeće može donijeti mjere radi osiguranja administrativne suradnje među odgovarajućim službama država članica u području pravde, slobode i sigurnosti. U skladu s člankom 77. stavkom 2. točkama (a), (b), (d) odnosno (e) Europski parlament i Vijeće mogu donositi mjere koje se odnose na zajedničku viznu politiku i druge dozvole za kratkotrajni boravak, kontrolu osoba koje prelaze vanjske granice, sve mjere koje su potrebne za postupnu uspostavu integriranog sustava upravljanja vanjskim granicama i ukidanje svake kontrole osoba pri prelasku unutarnjih granica, bez obzira na njihovo državljanstvo.

- **Supsidijarnost**

Za slobodu kretanja u EU-u nužno je djelotvorno upravljanje vanjskim granicama kako bi se mogla zajamčiti sigurnost. Države članice stoga su se suglasile da će se zajednički suočavati s tim izazovima, posebno razmjenom informacija u okviru centraliziranih sustava EU-a u području pravosuđa i unutarnjih poslova. To potvrđuju različiti zaključci koje su donijeli Europsko vijeće i Vijeće, posebno od 2015.

Nepostojanje graničnih kontrola na unutarnjim granicama zahtijeva dobro upravljanje vanjskim granicama schengenskog područja, pri čemu svaka država članica ili zemlja pridružena schengenskom području mora nadzirati vanjsku granicu u ime ostalih država schengenskog područja. Stoga se nijedna država članica ne može sama nositi sa svojim nezakonitim migracijama i prekograničnim kriminalom. Državlјani trećih zemalja koji ulaze na područje bez kontrola na unutarnjim granicama mogu unutar tog područja slobodno putovati. Mjere protiv nezakonitih migracija te međunarodnog zločina i terorizma, uključujući otkrivanje prijevara povezanih s identitetom, mogu se uspješno provoditi samo na razini EU-a i na području bez unutarnjih granica trebale bi se poduzimati zajednički.

Ključni zajednički informacijski sustavi na razini EU-a već su uspostavljeni ili je njihova uspostava u tijeku. Veća interoperabilnost tih informacijskih sustava nužno podrazumijeva djelovanje na razini EU-a. U središtu je prijedloga veća učinkovitost i uporaba centraliziranih sustava kojima upravlja agencija eu-LISA. Iz razloga razmjera, učinaka i utjecaja predloženih mjera temeljni ciljevi mogu se učinkovito i sustavno ostvariti samo na razini EU-a.

- **Proporcionalnost**

Kako je detaljno objašnjeno u procjeni učinka koja je priložena ovom prijedlogu Uredbe, odabiri politika u ovom prijedlogu smatraju se proporcionalnim. Njima se ne prelazi ono što je potrebno za postizanje dogovorenih ciljeva.

**Europski portal za pretraživanje (ESP)** nužan je alat za jačanje ovlaštene uporabe postojećih i budućih informacijskih sustava EU-a. Učinak ESP-a u pogledu obrade podataka vrlo je ograničen. On neće pohranjivati podatke, osim informacija o različitim korisničkim profilima ESP-a, podacima i informacijskim sustavima kojima oni mogu pristupiti i evidencije o uporabi tih korisničkih profila. Uloga ESP-a kao posrednika za poruke, omogućitelja i pomagača proporcionalna je, nužna i ograničena u pogledu pretraživanja i prava pristupa na temelju mandata iz pravnih osnova za informacijske sustave i predložene Uredbe o interoperabilnosti.

**Zajednička usluga uspoređivanja biometrijskih uzoraka (zajednički BMS)** nužna je za funkcioniranje ESP-a, zajedničkog rezervitorija podataka o identitetu i detektora višestrukih identiteta te olakšava uporabu i održavanje postojećih i budućih relevantnih informacijskih sustava EU-a. Njezina funkcionalnost omogućuje učinkovito, nesmetano i sustavno

pretraživanje biometrijskih podataka iz različitih izvora. Biometrijski podaci pohranjuju se i zadržavaju u osnovnim sustavima. Zajednički BMS stvara obrasce, ali će odbaciti stvarne slike. Podaci se stoga pohranjuju na jednoj lokaciji i samo jednom.

**Zajednički repozitorij podataka o identitetu (CIR)** nužan je kako bi se mogla omogućiti točna identifikacija državlјana treće zemlje, na primjer tijekom provjere identiteta u schengenskom području. CIR podupire i funkciranje detektora višestrukih identiteta i stoga je nužna sastavnica za ostvarivanje dvostrukе svrhe olakšavanja provjere identiteta osoba koje putuju u dobroj vjeri i suzbijanja prijevara povezane s identitetom. Pristup CIR-u u tu svrhu ograničen je na korisnike kojima su te informacije potrebne za obavljanje njihovih zadaća (zbog čega te provjere moraju postati nova dodatna svrha Eurodaca, VIS-a, budućeg EES-a, predloženog ETIAS-a i predloženog sustava ECRIS-TCN). Postupci povezani s podacima strogo su ograničeni na ono što je potrebno za postizanje tog cilja i uspostaviti će se odgovarajuće zaštitne mjere kako bi se osiguralo poštovanje prava pristupa te da se u CIR-u pohranjuje najmanja količina nužnih podataka. Kako bi se osiguralo smanjenje količine podataka i izbjeglo njihovo neopravданo udvostručivanje, CIR zadržava potrebne biografske podatke iz svakog osnovnog sustava – koji se pohranjuju, dodaju, izmjenjuju i brišu u skladu s njihovom pravnom osnovom – bez umnožavanja. Uvjeti za zadržavanje podataka potpuno su usklađeni s odredbama o zadržavanju podataka iz osnovnih informacijskih sustava koji pružaju podatke o identitetu.

**Detektor višestrukih identiteta (MID)** nužno je rješenje za otkrivanje višestrukih identiteta s dvojnom svrhom olakšavanja provjera identiteta osoba koje putuju u dobroj vjeri i suzbijanja prijevara povezanih s identitetom. MID će sadržavati poveznice između pojedinaca koji su evidentirani u više središnjih informacijskih sustava, a te će poveznice biti strogo ograničene na podatke koji su potrebni za provjeru je li osoba zakonito ili nezakonito evidentirana u različite sustave pod različitim biografskim identitetima, ali i za razjašnjavanje mogućnosti da dvije osobe sa sličnim biografskim podacima nisu ista osoba. Obrada podataka u okviru MID-a i zajedničkog BMS-a u cilju povezivanja pojedinačnih spisa među različitim sustavima održava se na najmanjoj mogućoj razni. MID će uključivati zaštitne mjere protiv moguće diskriminacije ili nepovoljnih odluka za osobe s više zakonitih identiteta.

- **Odabir instrumenta**

Predlaže se uredba Europskog parlamenta i Vijeća. Predloženo zakonodavstvo izravno se odnosi na rad središnjih informacijskih sustava EU-a za granice i sigurnost koji su svi već uspostavljeni uredbama ili se predlaže njihovo uspostavljanje. Slično tomu, uredbom je osnovana i eu-LISA, koja će biti odgovorna za projektiranje komponenata i njihov razvoj te za tehničko upravljanje tim komponentama. Uredba je stoga odgovarajući instrument.

### 3. REZULTATI SAVJETOVANJA S DIONICIMA I PROCJENA UČINAKA

- **Javno savjetovanje**

U okviru priprema ovog prijedloga Komisija je u srpnju 2017. pokrenula javno savjetovanje kako bi prikupila stajališta zainteresiranih dionika na temu interoperabilnosti. Zaprimljeno je 18 odgovora na savjetovanje od različitih dionika, uključujući vlade država članica, organizacije iz privatnog sektora, druge organizacije kao što su NVO-i te stručne skupine i građane<sup>33</sup>. U odgovorima su se u načelu podržavala osnovna načela ovog prijedloga o

<sup>33</sup> Više pojedinosti navedeno je u sažetom izvješću priloženom procjeni učinka.

interoperabilnosti. Većina ispitanika složila se da su u savjetovanju utvrđena točna pitanja te da su ciljevi koji se žele ostvariti paketom interoperabilnosti točni. Ispitanici su posebno smatrali da bi se mogućnostima navedenima u dokumentu za savjetovanje postiglo sljedeće:

- pomoglo osoblju na terenu da pristupi potrebnim informacijama,
- izbjeglo udvostručivanje podataka, smanjila preklapanja i istaknule neusklađenosti u podacima,
- omogućila pouzdanija identifikacija osoba, uključujući osobe s višestrukim identitetima, i smanjile prijevare povezane s identitetom.

Velika većina ispitanika podržala je svaku od predloženih mogućnosti i smatrala ih nužnim za ostvarivanje ciljeva ove inicijative te je većina u svojim odgovorima istaknula da su potrebni snažne i jasne mjere za zaštitu podataka, posebno u pogledu pristupa podacima pohranjenima u sustavima i zadržavanja pristupa, te ažurni i visokokvalitetni podaci u sustavima i mjere za osiguravanje takvih podataka.

Pri izradi ovog prijedloga uzete su u obzir sve navedene točke.

- **Istraživanje Eurobarometra**

U lipnju 2017. provedeno je posebno istraživanje Eurobarometra<sup>34</sup> koje je pokazalo da strategija EU-a za razmjenu informacija na razini EU-a u svrhu suzbijanja zločina i terorizma ima veliku potporu javnosti: gotovo svi ispitanici (92 %) slažu se da bi nacionalna tijela trebala razmjenjivati informacije s tijelima drugih država članica u cilju uspješnije borbe protiv zločina i terorizma.

Velika većina (69 %) ispitanika izrazila je mišljenje da bi policija i ostala nacionalna tijela kaznenog progona trebali sustavno razmjenjivati informacije s drugim državama EU-a. U svim državama članicama većina ispitanika smatra da bi informacije trebalo razmjenjivati u svakom slučaju.

- **Stručna skupina na visokoj razini za informacijske sustave i interoperabilnost**

Kako je već navedeno u uvodu, ovaj prijedlog temelji se na preporukama **stručne skupine na visokoj razini za informacijske sustave i interoperabilnost**<sup>35</sup>. Ta je skupina osnovana u lipnju 2016. s ciljem rješavanja pravnih, tehničkih i operativnih izazova u pogledu dostupnih mogućnosti za postizanje interoperabilnosti središnjih sustava EU-a za granice i sigurnost. Skupina je prihvatile široko i sveobuhvatno gledište prema arhitekturi za upravljanje podacima za potrebe upravljanja granicama i kaznenog progona uzimajući u obzir i relevantne uloge, odgovornosti i sustave za carinska tijela.

Skupina se sastojala od stručnjaka iz država članica, pridruženih zemalja schengenskog područja i agencija EU-a, eu-LISA, Europola, Europskog potpornog ureda za azil, Agencije

<sup>34</sup> U Izješću o stavovima Euroljana prema sigurnosti analiziraju se rezultati posebnog istraživanja Eurobarometra o mišljenju javnosti (464b) u okviru kojeg su se ispitivali opća svijest građana te njihova iskustva i percepcije o sigurnosti. To je istraživanje provela politička i društvena mreža TNS u 28 država članica od 13. do 26. lipnja 2017. Provedeni su razgovori s 28 093 građana EU-a iz različitih društvenih i demografskih kategorija.

<sup>35</sup> Odluka Komisije od 17. lipnja 2016. o osnivanju skupine stručnjaka na visokoj razini za informacijske sustave i interoperabilnost — 2016/C 257/03.

za europsku graničnu i obalnu stražu i Agencije EU-a za temeljna prava. Među punopravnim sudionicima stručne skupine bili su i koordinator EU-a za borbu protiv terorizma te Europski nadzornik za zaštitu podataka. Osim toga, predstavnici tajništva Odbora Europskog parlamenta za građanske slobode, pravosuđe i unutarnje poslove i Glavnog tajništva Vijeća sudjelovali su kao promatrači.

**Konačno izvješće stručne skupine na visokoj razini** objavljeno je u svibnju 2017.<sup>36</sup> U njemu je istaknuto da treba ukloniti strukturne nedostatke utvrđene u Komunikaciji iz travnja 2016. U izvješću je naveden niz preporuka za jačanje i razvoj informacijskih sustava EU-a i njihove interoperabilnosti. U izvješću je zaključeno da je **nužno i tehnički izvedivo razvijati Europski portal za pretraživanje, zajedničku uslugu uspoređivanja biometrijskih uzoraka i zajednički repozitorij podataka o identitetu kao rješenja za interoperabilnost** i da se njima, u načelu, mogu ostvariti operativne koristi te da se oni mogu uspostaviti u skladu sa zahtjevima zaštite podataka. Skupina je preporučila i razmatranje dodatne mogućnosti pristupa u dva koraka za pristup tijela kaznenog progona na temelju funkcionalnosti oznake o pronađenom rezultatu.

Ovaj nacrt Uredbe u skladu je s preporukama stručne skupine na visokoj razini o kvaliteti podataka, univerzalnom formatu poruka (UMF) i uspostavi skladišta podataka (koje je ovdje predstavljeno kao središnji repozitorij podataka za izvješćivanje i statistiku (CRRS)).

Stručna skupina na visokoj razini nije utvrdila četvrtu komponentu interoperabilnosti predloženu u ovom nacrtu Uredbe (detektor višestrukih identiteta), već je ona utvrđena tijekom dodatne tehničke analize i procjene proporcionalnosti koje je provela Komisija.

- **Tehničke studije**

Za potrebe pripreme ovog prijedloga naručene su tri studije. Unisys je dostavio izvješće o studiji o izvedivosti za Europski portal za pretraživanje koju je naručila Komisija. Agencija eu-LISA naručila je tehničko izvješće od društva Gartner (s Unisysom) kao potporu za razvoj zajedničke usluge uspoređivanja biometrijskih uzoraka. PWC je Komisiji dostavio tehničko izvješće o zajedničkom repozitoriju podataka o identitetu.

- **Procjena učinka**

Ovaj prijedlog temelji se na procjeni učinka koja je predstavljena u pratećem Dokumentu službi Komisije SWD(2017) 473.

Odbor za nadzor regulative preispitao je nacrt procjene učinka na sastanku 6. prosinca 2017. i 8. prosinca je donio mišljenje (pozitivno sa zadrškama) da procjenu učinka treba prilagoditi kako bi se uključile preporuke Odbora o određenim pitanjima. Preporuke su se posebno odnosile na dodatne mjere u okviru mogućnosti kojoj se daje prednost kojima se pojednostavnjuju postojeća prava krajnjih korisnika na pristup podacima u informacijskim sustavima EU-a te na prikaz povezanih zaštitnih mjeru za zaštitu podataka i temeljna prava. Drugo glavno pitanje odnosilo se na pojašnjenje integracije schengenskog informacijskog sustava u okviru 2. mogućnosti, uključujući djelotvornost i troškove, kako bi se olakšala usporedba te mogućnosti i 3. mogućnosti, kojoj se daje prednost. Komisija je ažurirala svoju procjenu učinka u skladu s tim glavnim pitanjima te kako bi uzela u obzir niz drugih primjedbi Odbora.

---

<sup>36</sup> <http://ec.europa.eu/transparency/regexpert/index.cfm?do=groupDetail.groupDetailDoc&id=32600&no=1>.

U procjeni učinka ocijenjeno može li se svaki od utvrđenih ciljeva postići uporabom jedne ili više tehničkih komponenata koje je utvrdila stručna skupina na visokoj razini i dalnjom analizom te kako se ti ciljevi mogu postići. Prema potrebi razmatrale su se i nužne podmogućnosti za ispunjenje ciljeva u skladu s okvirom za zaštitu podataka. Zaključak je procjene učinka sljedeći:

- kako bi se mogao ostvariti cilj pružanja ovlaštenim korisnicima brzog, dosljednog, sustavnog i kontroliranog pristupa relevantnim informacijskim sustavima, trebalo bi uspostaviti Europski portal za pretraživanje, koji će se temeljiti na zajedničkoj usluzi uspoređivanja biometrijskih uzoraka (zajednički BMS) kako bi se mogle obuhvatiti sve baze podataka,
- kako bi se mogao ostvariti cilj olakšavanja provjera identiteta državljana trećih zemalja koje na državnom području država članica obavljaju ovlašteni službenici, trebalo bi izraditi zajednički repozitorij podataka o identitetu koji sadržava minimalni skup podataka o identitetu i temelji se na istom zajedničkom BMS-u,
- kako bi se mogao ostvariti cilj otkrivanja višestrukih identiteta povezanih s istim skupom biometrijskih podataka, koji ima dvojnu svrhu olakšavanja provjera identiteta osoba koje putuju u dobroj vjeri i suzbijanja prijevara povezanih s identitetom, trebalo bi izgraditi detektor višestrukih identiteta (MID), koji će sadržavati poveznice između različitih identiteta u različitim sustavima,
- kako bi se mogao ostvariti cilj olakšavanja i pojednostavljanja pristupa tijela kaznenog progona nepravosudnim informacijskim sustavima za potrebe sprječavanja, istrage, otkrivanja ili kaznenog progona teških kaznenih djela i terorizma, u CIR bi trebalo uključiti funkcionalnost oznake o pronađenom rezultatu.

Budući da se moraju ostvariti svi ciljevi, **potpuno je rješenje kombinacija ESP-a, CIR-a (s oznakom o pronađenom rezultatu) i MID-a, koji se svi oslanjaju na zajednički BMS.**

Glavni pozitivan učinak bit će poboljšanje upravljanja granicama i veća unutarnja sigurnost u Europskoj uniji. Novim komponentama pojednostavnit će se i ubrzati pristup nacionalnih tijela potrebnim informacijama te identifikacija državljana trećih zemalja. One će nadležnim tijelima omogućiti unakrsno povezivanje postojećih, potrebnih informacija o pojedincima tijekom graničnih kontrola, za zahtjeve za vizu ili azil i tijekom policijskog rada. Time će se omogućiti pristup informacijama na temelju kojih se mogu donositi pouzdane odluke neovisno o tome odnose li se na istrage teškog kriminala i terorizma ili na područje migracija i azila. Iako prijedlozi ne utječu izravno na državljane EU-a (predložene mjere posebno su usmjerene na državljane trećih zemalja čiji su podaci zabilježeni u centraliziranom informacijskom sustavu EU-a), očekuje se da će se njima povećati povjerenje javnosti jer će se osigurati da se njihovom strukturon i uporabom povećava sigurnost građana EU-a.

Neposredni finansijski i gospodarski učinci prijedloga bit će ograničeni na projektiranje, razvoj i rad novih sustava. Troškove će pokrivati proračun EU-a i nadležna tijela država članica koja se koriste sustavima. Prijedlozi će pozitivno utjecati na turizam jer će se predloženim mjerama povećati sigurnost Europske unije te bi one trebale pridonijeti i bržim graničnim kontrolama. Slično tomu, očekuje se pozitivan utjecaj na zračne luke, morske luke i prijevoznike, posebno zbog bržih provjera na graničnim prijelazima.

- **Temeljna prava**

U okviru procjene učinka konkretno su se razmatrali učinci predloženih mjera na temeljna prava i, posebno, na pravo na zaštitu podataka.

U skladu s Poveljom EU-a o temeljnim pravima, koja obvezuje institucije EU-a i države članice dok provode pravo EU-a (članak 51. stavak 1. Povelje), mogućnosti koje donosi interoperabilnost kao mjera za jačanje sigurnosti i zaštite vanjske granice moraju se uskladiti s obvezom osiguravanja da je utjecaj na temeljna prava koji proizlazi iz novog okruženja interoperabilnosti ograničen na ono što je zaista nužno za stvarno ostvarenje ciljeva od općeg interesa u skladu s načelom proporcionalnosti (članak 52. stavak 1. Povelje).

Predložena rješenja interoperabilnosti dopunske su sastavnice postojećih sustava. Zbog toga se njima ne bi izmijenila ravnoteža koju već osiguravaju postojeći središnji sustavi u pogledu njihova pozitivnog učinka na temeljna prava.

Međutim, interoperabilnost bi mogla imati dodatan, neizravan utjecaj na niz temeljnih prava. Točna identifikacija osobe pozitivno utječe na pravo poštovanja privatnog života, a posebno na pravo na identitet (članak 7. Povelje) jer može pridonijeti izbjegavanju netočne identifikacije. S druge strane, može se smatrati da se provjerama koje se temelje na biometrijskim podacima narušava pravo osobe na dostojanstvo (posebno ako se provjera smatra ponižavajućom) (članak 1.). U anketi<sup>37</sup> Agencije EU-a za temeljna prava ispitanicima je postavljeno pitanje smatraju li da bi davanje njihovih biometrijskih podataka u kontekstu granične kontrole moglo biti ponižavajuće. Većina ispitanika odgovorila je da smatraju da ne bi.

Predložene komponente interoperabilnosti prilika su za donošenje ciljanih preventivnih mjera za jačanje sigurnosti. Stoga se njima može pridonijeti zaštiti prava na život (članak 2. Povelje), što uključuje i pozitivnu obvezu nadležnih tijela da poduzimaju preventivne operativne mjere za zaštitu osobe čiji je život ugrožen ako znaju ili bi trebala znati da postoji neposredni rizik<sup>38</sup> i obvezu da se pridržavaju zabrane ropstva i prisilnog rada (članak 5.). Zahvaljujući pouzданoj, pristupačnjoj i lakšoj identifikaciji interoperabilnost može pomoći u pronalaženju nestale djece ili djece koja su žrtva trgovanja ljudima te se mogu olakšati brzi i ciljni odgovori.

Pouzdanom, pristupačnijom i lakšom identifikacijom moglo bi se pridonijeti i djelotvornom osiguranju prava na azil (članak 18. Povelje) i zabrane protjerivanja (članak 19. Povelje). Interoperabilnost bi mogla spriječiti situacije nezakonitog uhićenja, pritvaranja i neopravdanog protjerivanja podnositelja zahtjeva za azil. Nadalje, s pomoću interoperabilnosti lakše će se otkrivati prijevare povezane s identitetom. Smanjit će se potreba za razmjenom podataka i informacija s trećim zemljama o podnositeljima zahtjeva za azil (posebno sa zemljama podrijetla) radi utvrđivanja identiteta osobe i dobivanja putnih isprava, koja bi mogla dovesti predmetnu osobu u opasnost.

---

<sup>37</sup> Anketa FRA-a u okviru pilot projekta agencije eu-LISA o pametnim granicama – mišljenja putnika o pametnim granicama i njihovo iskustvo s tim granicama, Izvješće Agencije EU-a za temeljna prava: [http://ec.europa.eu/dgs/home-affairs/what-we-do/policies/borders-and-visas/smart-borders/docs/smart\\_borders\\_pilot - technical\\_report\\_annexes\\_en.pdf](http://ec.europa.eu/dgs/home-affairs/what-we-do/policies/borders-and-visas/smart-borders/docs/smart_borders_pilot - technical_report_annexes_en.pdf).

<sup>38</sup> Europski sud za ljudska prava, Osman protiv Ujedinjene Kraljevine, br. 87/1997/871/1083, 28. listopada 1998., točka 116.

- **Zaštita osobnih podataka**

Budući da je riječ o osobnim podacima, interoperabilnost će posebno utjecati na pravo na zaštitu osobnih podataka. To je pravo utvrđeno člankom 8. Povelje i člankom 16. Ugovora o funkcioniranju Europske unije te člankom 8. Europske konvencije o ljudskim pravima. Kako je istaknuo Sud EU-a<sup>39</sup>, pravo na zaštitu osobnih podataka nije apsolutno pravo, već se mora razmatrati u vezi s njegovom funkcijom u društvu<sup>40</sup>. Zaštita podataka usko je povezana s poštovanjem privatnog i obiteljskog života, koji je zaštićen člankom 7. Povelje.

U skladu s Općom uredbom o zaštiti podataka<sup>41</sup> slobodno kretanje podataka u EU-u ne smije se ograničavati iz razloga zaštite podataka. Međutim, mora se zadovoljiti niz načela. Da bi ograničenje ostvarivanja temeljnih prava zaštićenih Poveljom bilo zakonito, ono mora biti u skladu sa sljedećim kriterijima propisanima u njezinu članku 52. stavku 1.:

- mora biti predviđeno zakonom,
- mora poštovati bit tih prava,
- mora zaista odgovarati ciljevima od općeg interesa koje priznaje Unija ili potrebi zaštite prava i sloboda drugih osoba,
- mora biti potrebno i
- mora biti proporcionalno.

Ovaj prijedlog uključuje sva ta pravila o zaštiti podataka, što je podrobno opisano u procjeni učinka priloženoj ovom prijedlogu uredbe. Prijedlog se temelji na načelima tehničke zaštite podataka i integrirane zaštite podataka. On uključuje sve odgovarajuće odredbe kojima se obrada podataka ograničava na ono što je nužno za određenu svrhu, a pristup podacima odobrava se samo onim subjektima „koji moraju znati“. Razdoblja zadržavanja podataka (prema potrebi) prikladna su i ograničena. Podacima može pristupiti samo propisno ovlašteno osoblje tijela država članica ili tijela EU-a koja su nadležna za određenu svrhu svakog informacijskog sustava i taj je pristup ograničen do mjere u kojoj su podaci potrebni za izvršavanje zadaća u skladu s tom svrhom.

#### 4. UTJECAJ NA PRORAČUN

Utjecaj na proračun opisan je u priloženom finansijskom izvještaju. Njime je obuhvaćeno preostalo razdoblje višegodišnjeg finansijskog okvira (do 2020.) i sedam godina sljedećeg razdoblja (2021.–2027.). Predloženi proračun za 2021. i sljedeće godine uključen je kao primjer i ne prejudicira sljedeći višegodišnji finansijski okvir.

---

<sup>39</sup> Sud EU-a, presuda od 9.11.2010., Spojeni predmeti C-92/09 i C-93/09 Volker und Markus Schecke i Eifert [2010] ECR I-0000.

<sup>40</sup> U skladu s člankom 52. stavkom 1. Povelje moguća su ograničenja prava na zaštitu podataka, ali samo ako su ta ograničenja predviđena zakonom, ako se njima poštuje bit prava i sloboda te, podložno načelu proporcionalnosti, ako su potrebna i ako zaista odgovaraju ciljevima od općeg interesa koje priznaje Europska unija ili potrebi zaštite prava i sloboda drugih osoba.

<sup>41</sup> Uredba (EU) 2016/679 Europskog parlamenta i Vijeća od 27. travnja 2016. o zaštiti pojedinaca u vezi s obradom osobnih podataka i o slobodnom kretanju takvih podataka te o stavljanju izvan snage Direktive 95/46/EZ (Opća uredba o zaštiti podataka).

Za provedbu ovog prijedloga bit će potrebna proračunska sredstva za sljedeće aktivnosti:

- (1) kako bi eu-LISA mogla **razviti** i ugraditi četiri komponente interoperabilnosti i središnji repozitorij podataka za izvješćivanje i statistiku te za njihovo daljnje **državanje i rad**;
- (2) za **prijenos podataka** u zajedničku uslugu uspoređivanja biometrijskih uzoraka (zajednički BMS) i zajednički repozitorij podataka o identitetu (CIR). U slučaju zajedničkog BMS-a, biometrijske uzorke odgovarajućih podataka iz tri sustava koji se trenutačno koriste biometrijskim podacima (SIS, VIS i Eurodac) treba ponovno izraditi na zajedničkom BMS-u. U slučaju CIR-a, elemente osobnih podataka iz VIS-a treba prenijeti u CIR i treba provjeriti moguće veze između identiteta u SIS-u, VIS-u i Eurodacu. Za taj posljednji postupak posebno su potrebna znatna sredstva;
- (3) kako bi eu-LISA mogla ažurirati **nacionalno jedinstveno sučelje** (NUI) koje je već uključeno u Uredbu o EES-u kako bi ono postalo generička komponenta koja omogućuje razmjenu poruka između država članica i središnjih sustava;
- (4) za **integraciju nacionalnih sustava država članica** s NUI-jem, na kojem će se prikazivati poruke koje se razmjenjuju s CIR-om / detektorom višestrukih identiteta preko Europskog portala za pretraživanje;
- (5) za **izobrazbu** krajnjih korisnika za uporabu komponenata interoperabilnosti, među ostalim u Agenciji Europske unije za osposobljavanje u području izvršavanja zakonodavstva (CEPOL).

Komponente interoperabilnosti izgrađuju se i održavaju kao program. Dok su Europski portal za pretraživanje (ESP) i detektor višestrukih identiteta potpuno nove komponente, kao i središnji repozitorij podataka za izvješćivanje i statistiku (CRRS), zajednički BMS i CIR zajedničke su komponente u kojima se kombiniraju postojeći podaci koji postoje (ili će postojati) u postojećim ili novim sustavima s postojećim proračunskim procjenama.

ESP će provoditi postojeća, poznata sučelja prema SIS-u, VIS-u i Eurodacu i s vremenom će se proširiti na nove sustave.

ESP će upotrebljavati države članice i agencije koje upotrebljavaju sučelje utemeljeno na univerzalnom formatu poruka (UMF). Novo sučelje trebat će razvijati, prilagođavati, integrirati i ispitivati države članice, eu-LISA, Europol i Agencija za europsku graničnu i obalnu stražu. ESP bi se koristio konceptima nacionalnog jedinstvenog sučelja (NUI) uvedenog za EES, čime bi se olakšala integracija.

ESP će stvoriti dodatne troškove za Europol u smislu omogućavanja uporabe sučelja QUEST s osnovnom razinom zaštite podataka (BPL).

Temelj za **zajednički BMS** uspostaviti će se stvaranjem novog EES-a jer je to najveća količina novih biometrijskih podataka. Potrebna proračunska sredstva predviđena su u okviru pravnog instrumenta o EES-u. Dodavanje dodatnih biometrijskih podataka iz VIS-a, SIS-a i Eurodaca u zajednički BMS dodatni je trošak koji je većinom povezan s migracijom postojećih podataka. Procjenjuje se da će taj trošak iznositi 10 milijuna EUR za sva tri sustava. Dodavanje novih biometrijskih podataka iz predloženog sustava ECRIS-TCN ograničen je dodatni trošak koji se može pokriti sredstvima predviđenima u okviru

predloženog pravnog instrumenta o sustavu ECRIS-TCN za uspostavu sustava za automatsku identifikaciju otiska prstiju.

**Zajednički repozitorij podataka o identitetu** uspostavit će se stvaranjem budućeg EES-a i dodatno će se proširiti tijekom razvoja predloženog sustava ETIAS. Pohrana tih podataka i tražilice za njihovo pretraživanje uključene su u proračunska sredstva predviđena u okviru pravnih instrumenata o budućem EES-u i predloženom ETIAS-u. Dodavanje novih biografskih podataka iz Eurodaca i predloženog sustava ECRIS-TCN manji je dodatni trošak koji je već predviđen u okviru Eurodaca i predloženih pravnih instrumenata o sustavu ECRIS-TCN.

Ukupni potrebni proračun za devet godina (2019. – 2027.) iznosi 424,7 milijuna EUR i obuhvaća sljedeće stavke:

- (1) proračun od 225 milijuna EUR za agenciju eu-LISA koji obuhvaća ukupni trošak razvoja programa za provedbu pet komponenata interoperabilnosti (68,3 milijuna EUR), trošak održavanja od trenutka isporuke komponenata do 2027. (56,1 milijun EUR), posebni proračun od 25 milijuna EUR za migraciju podataka iz postojećih sustava u zajednički BMS i dodatne troškove za ažuriranje NUI-ja, mrežu, osposobljavanje i sastanke; Posebni proračun od 18,7 milijuna EUR obuhvaća trošak nadogradnje i rada sustava ECRIS-TCN u modulu visoke dostupnosti od 2022.;
- (2) proračun u iznosu 136,3 milijuna EUR za države članice kako bi mogle financirati promjene u svojim nacionalnim sustavima koje su potrebne da bi mogle upotrebljavati komponente interoperabilnosti, nacionalno jedinstveno sučelje koje pruža eu-LISA i proračun za izobrazbu velike zajednice krajnjih korisnika;
- (3) proračun u iznosu od 48,9 milijuna EUR za Europol radi financiranja nadogradnje njegovih IT sustava kako bi se mogli nositi s velikom količinom poruka i većom količinom posla<sup>42</sup>; ETIAS će se koristiti komponentama interoperabilnosti za provjeru podataka Europol-a,
- (4) proračun od 4,8 milijuna EUR za Agenciju za europsku graničnu i obalnu stražu kako bi mogla primiti tim specijalista koji će tijekom jedne godine potvrđivati poveznice između identiteta u trenutku kad bude pušten u rad detektor višestrukih identiteta;
- (5) proračun od 2,0 milijuna EUR za Agenciju Evropske unije za osposobljavanje u području izvršavanja zakonodavstva (CEPOL) kojim će se financirati priprema i izvođenje izobrazbe operativnog osoblja;
- (6) sredstva u iznosu od 7,7 milijuna EUR za GU HOME za pokrivanje ograničenog povećanja broja zaposlenih i povezanih troškova tijekom razdoblja razvoja različitih komponenata jer će Komisija u tom razdoblju morati obavljati dodatne zadaće i preuzima odgovornost za odbor koji se bavi univerzalnim formatom poruka.

Uredba o Fondu za unutarnju sigurnost (ISF) za granice finansijski je instrument u koji je uključen proračun za provedbu inicijative o interoperabilnosti. U njezinu članku 5. točki (b) predviđeno je da će se 791 milijun EUR upotrijebiti za program za razvoj IT sustava koji se

<sup>42</sup> Trenutačni kapacitet Europol-a za obradu informacija nije u skladu sa znatnim količinama (prosjek od 100 000 upita dnevno) i kraćim vremenom odgovora koje će zahtijevati ETIAS.

temelje na postojećim i/ili novim informatičkim sustavima koji podupiru upravljanje migracijskim tokovima preko vanjskih granica Unije pod uvjetom da se donese relevantno zakonodavstvo Unije i pod uvjetima iz članka 15. stavka 5. Od tih 791 milijun EUR rezervirano je 480,2 milijuna EUR za razvoj EES-a, 210 milijuna EUR za ETIAS i 67,9 milijuna EUR za reviziju SIS-a. Preostalih (32,9 milijuna EUR) preraspodijelit će se uporabom mehanizama ISF-B. Za ovaj prijedlog potrebno je 32,1 milijun EUR tijekom razdoblja trenutačnog višegodišnjeg finansijskog okvira (2019./20.), što se uklapa u preostali proračun.

## 5. DODATNE INFORMACIJE

- Planovi provedbe i mehanizmi praćenja, evaluacije i izvješćivanja**

Agencija eu-LISA odgovorna je za operativno upravljanje opsežnim IT sustavima u području slobode, sigurnosti i pravde. Stoga joj je već povjerenio upravljanje postojećim sustavima te njihova tehnička i operativna unaprjeđenja, kao i razvoj već predviđenih budućih sustava. U skladu s ovom predloženom Uredbom ona će definirati strukturu fizičke arhitekture komponenata interoperabilnosti, razvit će ih i provoditi te će ih u konačnici smještati na poslužitelju. Odgovarajuće komponente provodit će se postupno zajedno s razvojem osnovnih sustava.

Komisija će osigurati da su uspostavljeni sustavi za praćenje razvoja i funkciranja četiri komponente (Europski portal za pretraživanje, zajednička usluga uspoređivanja biometrijskih uzoraka, zajednički repozitorij podataka o identitetu, detektor višestrukih identiteta) i središnji repozitorij podataka za izvješćivanje i statistiku i ocjenjivat će ih u odnosu na glavne ciljeve politike. Četiri godine nakon uspostave funkcionalnosti i njihova puštanja u rad te svake četiri godine nakon toga eu-LISA bi trebala Europskom parlamentu, Vijeću i Komisiji dostaviti izvješće o tehničkom funkciranju komponenata interoperabilnosti Nadalje, pet godina nakon uspostave funkcionalnosti i njihova puštanja u rad te svake četiri godine nakon toga, Komisija bi trebala izraditi opću ocjenu komponenata, uključujući u pogledu njihova izravnog ili neizravnog učinka na temeljna prava i učinka njihove praktične primjene na ta prava. Ona bi trebala ispitati ostvarene rezultate u odnosu na ciljeve i ocijeniti trajnu valjanost logičke podloge i utjecaja na buduće mogućnosti. Komisija bi trebala podnijeti evaluacijska izvješća Europskom parlamentu i Vijeću.

- Detaljno obrazloženje pojedinih odredaba prijedloga**

U poglavlju I. navedene su opće odredbe ove Uredbe. U njemu se objašnjava sljedeće: načela na kojima se temelji Uredba, komponente koje se njome uspostavljaju, ciljevi koji se žele ostvariti interoperabilnošću, područje primjene Uredbe, definicije pojmovra koji se upotrebljavaju u Uredbi i načelo nediskriminacije u pogledu obrade podataka u skladu s ovom Uredbom.

U poglavlju II. navedene su odredbe o Europskom portalu za pretraživanje (ESP). U tom se poglavlju predviđa uspostava ESP-a i njegova tehnička arhitektura, koju će razviti eu-LISA. Navodi se cilj ESP-a i utvrđuje se tko može upotrebljavati ESP i kako u skladu s postojećim pravima pristupa za svaki od središnjih sustava. Predviđeno je da će eu-LISA izraditi

korisničke profile za svaku kategoriju korisnika. U tom poglavlju navedeno je kako će ESP pretraživati središnje sustave i predviđen je sadržaj i format odgovora korisnicima. U poglavlju II. predviđeno je da će eu-LISA voditi evidenciju o svim operacijama obrade i pomoćni postupak u slučaju da ESP ne može pristupiti jednom ili više središnjih sustava.

U poglavlju III. navedene su odredbe o zajedničkoj usluzi uspoređivanja biometrijskih uzoraka (zajednički BMS). U tom je poglavlju predviđena uspostava zajedničkog BMS-a i njegove tehničke infrastrukture, koje će razviti eu-LISA. Naveden je cilj zajedničkog BMS-a i koje podatke pohranjuje. Objasnjava se odnos između zajedničkog BMS-a i ostalih komponenata. U poglavlju III. predviđeno je i da zajednički BMS neće dalje pohranjivati podatke kada se oni više ne budu nalazili u središnjem sustavu i predviđeno je da će eu-LISA voditi evidenciju o svim operacijama obrade.

U poglavlju IV. navedene su odredbe o zajedničkom rezervitoriju podataka o identitetu (CIR). U tom se poglavlju predviđa uspostava CIR-a i njegova tehnička arhitektura, koju će razviti eu-LISA. Utvrđen je cilj CIR-a i objasnjava se koji će se podaci pohranjivati i kako, uključujući odredbe o osiguranju kvalitete pohranjenih podataka. U tom poglavlju predviđeno je da će CIR stvarati pojedinačne spise na temelju podataka pohranjenih u središnjim sustavima i da će se pojedinačni spis ažurirati u skladu s promjenama u pojedinačnim središnjim sustavima. U poglavlju IV. navedeno je i kako će CIR djelovati u skladu s detektorom višestrukih identiteta. U tom poglavlju navedeno je tko može imati pristup CIR-u i kako mogu pristupiti podacima u skladu s pravima pristupa i posebne odredbe ovisno o tome je li pristup za potrebe identifikacije ili, kao prvi korak u pristupu od dva koraka, za pristupanje EES-u, VIS-u, ETIAS-u i Eurodacu posredstvom CIR-a za potrebe kaznenog progona. U poglavlju IV. predviđeno je i da će eu-LISA voditi evidenciju o svim operacijama obrade koje se odnose na CIR.

U poglavlju V. navedene su odredbe o detektoru višestrukih identiteta (MID). U tom se poglavlju predviđa uspostava MID-a i njegova tehnička arhitektura, koju će razviti eu-LISA. U njemu je objasnjen cilj MID-a i uređuje se njegova uporaba u skladu s pravima pristupa svakom središnjem sustavu. U poglavlju V. navedeno je kada i kako će MID pokretati pretraživanje radi otkrivanja višestrukih identiteta te kako će se dostavljati rezultati i provoditi daljnje mјere, uključujući, prema potrebi, ručnim provjerama. U poglavlju V. razvrstane su vrste poveznica koje mogu nastati pretraživanjem ovisno o tome pokazuju li rezultati da postoji jedan identitet, višestruki identiteti ili zajednički podaci o identitetu. U tom poglavlju predviđeno je da će MID pohranjivati povezane podatke koji se nalaze u središnjim sustavima, a podaci će ostajati u dva ili više pojedinačnih središnjih sustava. U poglavlju V. predviđeno je i da će eu-LISA voditi evidenciju o svim operacijama obrade koje se odnose na MID.

U poglavlju VI. predviđene su mјere kojima se podupire interoperabilnost. Predviđeno je poboljšanje kvalitete podataka, uspostava univerzalnog formata poruka kao zajednički standard za razmjenu informacija kojim se podupire interoperabilnost i stvaranje središnjeg rezervitorija podataka za izvješćivanje i statistiku.

Poglavlje VII. odnosi se na zaštitu podataka. U tom poglavlju propisano je da treba osigurati zakonsku i primjerenu obradu podataka u skladu s ovom Uredbom te u skladu s odredbama Uredbe (EZ) br. 45/2001. Objasnjava se i tko će biti obrađivač podataka za svaku mjeru interoperabilnosti predloženu u ovoj Uredbi, utvrđene su mјere koje moraju poduzeti eu-LISA i tijela država članica kako bi se osigurala sigurnost obrade podataka, povjerljivost podataka, odgovarajuće rješavanje sigurnosnih incidenata i odgovarajuće praćenje usklađenosti s

mjerama iz ove Uredbe. Poglavlje sadržava i odredbe o pravima osoba čiji se podaci obrađuju, uključujući pravo da budu obaviještene o pohrani i obradi podataka koji se na njih odnose u skladu s Uredbom te njihovo pravo pristupa podacima i ispravljanja i brisanja osobnih podataka koji su pohranjeni i koji se obrađuju u skladu s ovom Uredbom. U tom poglavlju utvrđeno je načelo da se podaci obrađeni u skladu s ovom Uredbom ne smiju prenositi ili staviti na raspolaganje trećoj zemlji, međunarodnoj organizaciji ili privatnoj osobi, osim Interpolu u posebne svrhe, i podaci zaprimljeni od Europol-a preko Europskog portala za pretraživanje na koje se primjenjuju pravila iz Uredbe 2016/794 o daljnjoj obradi podataka. Naposljetku, poglavje sadržava odredbe o nadzoru i reviziji povezanima sa zaštitom podataka.

U poglavlju VIII. navedene su odgovornosti agencije eu-LISA prije i nakon provedbe mjera iz ovog prijedloga, i obveze država članica, Europol-a i središnje jedinice ETIAS-a.

Poglavlje IX. odnosi se na izmjene ostalih instrumenata Unije. U tom se poglavlju predstavljaju izmjene drugih pravnih instrumenata koje su nužne za potpunu provedbu ovog prijedloga o interoperabilnosti. Ovaj prijedlog sadržava podrobne odredbe o nužnim odredbama pravnih instrumenata koji su trenutačno stabilni tekstovi koje su donijeli suzakonodavci: Zakonika o schengenskim granicama, Uredbe o EES-u, Uredbe o VIS-u (EZ), Odluke Vijeća 2004/512/EZ (Odluka o VIS-u) i Odluke Vijeća 2008/633/PUP (Odluka o VIS-u/pristupu tijela za izvršavanje zakona).

U poglavlju X. navedene su pojedinosti o sljedećem: statističkim zahtjevima i zahtjevima za izvješćivanje koji se odnose na podatke koji se obrađuju u skladu s ovom Uredbom, prijelaznim mjerama koje će biti potrebne, rješenjima povezanima s troškovima koji proizlaze iz ove Uredbe, zahtjevima povezanima s obavijestima, postupkom za početak primjene mjera predloženih u ovoj Uredbi, upravljačkim mehanizmima koji uključuju osnivanje odbora i savjetodavne skupine, odgovornost agencije eu-LISA u pogledu osposobljavanja i praktični priručnik za podupiranje provedbe komponenata interoperabilnosti i upravljanje interoperabilnošću, postupcima koji se odnose na praćenje i evaluaciju mjera predloženih u ovoj Uredbi i odredbe o stupanju na snagu ove Uredbe.

Prijedlog

## UREDJE EUROPSKOG PARLAMENTA I VIJEĆA

**o uspostavi okvira za interoperabilnost informacijskih sustava EU-a (granice i vize) i o izmjeni Odluke Vijeća 2004/512/EZ, Uredbe (EZ) br. 767/2008, Odluke Vijeća 2008/633/PUP, Uredbe (EU) 2016/399 i Uredbe (EU) 2017/2226**

EUROPSKI PARLAMENT I VIJEĆE EUROPSKE UNIJE,

uzimajući u obzir Ugovor o funkcioniranju Europske unije, a posebno njegov članak 16. stavak 2., članak 74. i članak 77. stavak 2. točke (a), (b), (d) i (e),

uzimajući u obzir prijedlog Europske komisije,

nakon prosljeđivanja nacrta zakonodavnog akta nacionalnim parlamentima,

nakon savjetovanja s Europskim nadzornikom za zaštitu podataka,

uzimajući u obzir mišljenje Europskoga gospodarskog i socijalnog odbora<sup>43</sup>,

uzimajući u obzir mišljenje Odbora regija<sup>44</sup>,

u skladu s redovnim zakonodavnim postupkom,

budući da:

- (1) U Komunikaciji od 6. travnja 2016. pod naslovom *Jači i pametniji informacijski sustavi za granice i sigurnost*<sup>45</sup> Komisija je istaknula da treba poboljšati arhitekturu upravljanja podacima Unije za upravljanje granicama i sigurnost. Tom je Komunikacijom pokrenut postupak za postizanje interoperabilnosti informacijskih sustava EU-a za upravljanje sigurnošću, granicama i migracijama u cilju uklanjanja strukturnih nedostataka povezanih s tim sustavima zbog kojih je otežan rad nacionalnih tijela i kako bi se osiguralo da službenici graničnog nadzora, carinska tijela, policijski službenici i pravosudna tijela imaju na raspolaganju potrebne informacije.
- (2) U Planu za pojačanu razmjenu informacija i upravljanje informacijama, uključujući interoperabilna rješenja, u području pravosuđa i unutarnjih poslova od 6. lipnja 2016.<sup>46</sup> Vijeće je utvrdilo različite pravne, tehničke i operativne izazove povezane s interoperabilnošću informacijskih sustava EU-a i pozvalo na traženje rješenja.

---

<sup>43</sup> SL C , , str...

<sup>44</sup>

<sup>45</sup> COM(2016) 205, 6.4.2016.

<sup>46</sup> Plan od 6. lipnja 2016. za pojačanu razmjenu informacija i upravljanje informacijama, uključujući interoperabilna rješenja, u području pravosuđa i unutarnjih poslova — 9368/1/16 REV 1.

- (3) Europski parlament u Rezoluciji od 6. srpnja 2016. o strateškim prioritetima za program rada Komisije za 2017.<sup>47</sup> pozvao je na podnošenje prijedloga za poboljšanje i razvoj postojećih informacijskih sustava, rješavanje informacijskih praznina i kretanje u smjeru interoperabilnosti, kao i prijedloga za obveznu razmjenu informacija na razini EU-a, uz nužne mehanizme za zaštitu podataka.
- (4) Europsko vijeće na sastanku 15. prosinca 2016.<sup>48</sup> pozvalo je na provođenje dalnjih aktivnosti usmjerenih na postizanje interoperabilnosti informacijskih sustava i baza podataka EU-a.
- (5) U konačnom izvješću od 11. svibnja 2017.<sup>49</sup> stručna skupina na visokoj razini zaključila je da je nužno i tehnički izvedivo izraditi praktična rješenja za interoperabilnost, da se njima, u načelu, mogu ostvariti operativne koristi i da se ona mogu uspostaviti u skladu sa zahtjevima za zaštitu podataka.
- (6) Komisija je u Komunikaciji od 16. svibnja 2017. pod naslovom *Sedmo izvješće o napretku prema uspostavi učinkovite i istinske sigurnosne unije*<sup>50</sup>, u skladu s Komunikacijom od 6. travnja 2016. te kako je potvrđeno u nalazima i preporukama stručne skupine na visokoj razini za informacijske sustave i interoperabilnost, utvrdila nov pristup upravljanju podacima za granice, sigurnost i migracije u kojem su svi informacijski sustavi EU-a za upravljanje sigurnošću, granicama i migracijama interoperabilni, uz puno poštovanje temeljnih prava.
- (7) U Zaključcima od 9. lipnja 2017.<sup>51</sup> o dalnjim koracima za poboljšanje razmjene informacija i osiguravanje interoperabilnosti informacijskih sustava EU-a Vijeće je pozvalo Komisiju provede rješenja za interoperabilnost koja je predložila stručna skupina na visokoj razini.
- (8) Europsko vijeće 23. lipnja 2017.<sup>52</sup> istaknulo je da treba poboljšati interoperabilnost baza podataka i pozvalo Komisiju da što prije izradi načrt zakonodavstva kojim će se provesti prijedlozi stručne skupine na visokoj razini za informacijske sustave i interoperabilnost.
- (9) Radi boljeg upravljanja vanjskim granicama i kako bi se pridonijelo sprječavanju i suzbijanju nezakonitih migracija i visokoj razini sigurnosti u području slobode, sigurnosti i pravde u Uniji, uključujući održavanje javne sigurnosti i javnog poretku te zaštitu sigurnosti na državnim područjima država članica, trebalo bi uspostaviti interoperabilnost informacijskih sustava EU-a, odnosno [sustava ulaska/izlaska (EES)], viznog informacijskog sustava (VIS), [europskog sustava za informacije o putovanjima i njihovu odobrenju (ETIAS)], Eurodaca, Schengenskog informacijskog sustava (SIS) i [Europskog informacijskog sustava kaznene evidencije državljana trećih zemalja (ECRIS-TCN)] kako bi se ti informacijski sustavi EU-a i njihovi podaci mogli uzajamno dopunjavati. Da bi se to moglo postići, trebalo bi uspostaviti Europski portal za pretraživanje (ESP), zajedničku uslugu uspoređivanja biometrijskih uzoraka

<sup>47</sup> Rezolucija Europskog parlamenta od 6. srpnja 2016. o strateškim prioritetima za program rada Komisije za 2017. ([2016/2773\(RSP\)](#)).

<sup>48</sup> <http://www.consilium.europa.eu/hr/press/press-releases/2016/12/15/euco-conclusions-final/>.

<sup>49</sup> <http://ec.europa.eu/transparency/regexpert/index.cfm?do=groupDetail&groupDetailDoc&id=32600&no=1>.

<sup>50</sup> COM(2017) 261 final, 16.5.2017.

<sup>51</sup> <http://www.consilium.europa.eu/media/22186/st10136en17-vf.pdf>.

<sup>52</sup> [Zaključci Europskog vijeća](#), 22. – 23. lipnja 2017.

(zajednički BMS), zajednički repozitorij podataka o identitetu (CIR) i detektor višestrukih identiteta (MID) kao komponente interoperabilnosti.

- (10) Interoperabilnost informacijskih sustava EU-a trebala bi tim sustavima omogućiti da se dopunjaju kako bi se olakšala točna identifikacija osoba, kako bi se pridonijelo suzbijanju prijevara povezanih s identitetom, kako bi se poboljšali i uskladili zahtjevi kvalitete podataka u odnosnim informacijskim sustavima EU-a, kako bi se olakšala tehnička i operativna provedba postojećih i budućih informacijskih sustava EU-a u državama članicama, kako bi se pojačale i pojednostavnile sigurnost podataka i mјere za zaštitu podataka koje se primjenjuju na odgovarajuće informacijske sustave EU-a, kako bi se uskladio pristup tijela kaznenog progona EES-u, VIS-u, [ETIAS-u] i Eurodacu i poduprle svrhe EES-a, VIS-a, [ETIAS-a], Eurodaca, SIS-a i [sustava ECRIS-TCN].
- (11) Komponente interoperabilnosti trebale bi obuhvaćati EES, VIS, [ETIAS], Eurodac, SIS i [sustav ECRIS-TCN]. Njima bi trebali biti obuhvaćeni i podaci Europolu u mjeri u kojoj bi se omogućilo njihovo istodobno pretraživanje istodobno s navedenim informacijskim sustavima EU-a.
- (12) Komponente interoperabilnosti trebale bi se odnositi na osobe čiji se osobni podaci mogu obrađivati u informacijskim sustavima EU-a i čije podatke može obrađivati Europol, odnosno na državljane trećih zemalja čiji se osobni podaci obrađuju u informacijskim sustavima EU-a i čije podatke obrađuje Europol i na građane EU-a čiji se osobni podaci obrađuju u SIS-u i čije osobne podatke obrađuje Europol.
- (13) Trebalo bi uspostaviti Europski portal za pretraživanje (ESP) kako bi se tehnički olakšala mogućnost nadležnih tijela država članica i tijela EU-a da brzo, dosljedno, učinkovito, sustavno i kontrolirano pristupaju informacijskim sustavima EU-a, podacima Europolu i Interpolovim bazama podataka koji su im potrebni za obavljanje njihovih zadaća, u skladu sa svojim pravima pristupa, i kako bi se poduprli ciljevi EES-a, VIS-a, [ETIAS-a], Eurodaca, SIS-a i [sustava ECRIS-TCN-a] i podaci Europolu. Omogućujući istodobno pretraživanje svih relevantnih informacijskih sustava EU-a te podataka Europolu i Interpolovih baza podataka, ESP bi trebao djelovati kao jedinstveni prozor ili „posrednik za poruke” za pretraživanje različitih središnjih sustava i lako pronalaženje potrebnih informacija uz puno poštovanje zahtjeva za kontrolu pristupa i zaštitu podataka osnovnih sustava.
- (14) Baza podataka o ukradenim i izgubljenim putnim ispravama (SLTD) Međunarodne organizacije kriminalističke policije (Interpol) omogućuje ovlaštenim tijelima kaznenog progona u državama članicama, uključujući imigracijske službenike i službenike graničnog nadzora, da provjeravaju valjanost putnih isprava. [ETIAS] pretražuje SLTD i Interpolovu bazu podataka putnih isprava povezanih s obavijestima (TDAWN) kad se procjenjuje postoji li vjerojatnost da će osoba koja podnosi zahtjev za odobrenje za putovanje nezakonito migrirati ili bi mogla činiti prijetnju sigurnosti. Centraliziranim Europskim portalom za pretraživanje (ESP) trebalo bi se omogućiti pretraživanje baza podataka SLTD i TDAWN uporabom podataka o identitetu određene osobe. Ako se osobni podaci prenose iz Unije u Interpol preko ESP-a, trebale bi se primjenjivati odredbe o međunarodnim prijenosima iz poglavљa V.

Uredbe (EU) 2016/679 Europskog parlamenta i Vijeća<sup>53</sup> ili nacionalne odredbe kojima se prenosi poglavlje V. Direktive (EU) 2016/680 Europskog parlamenta i Vijeća<sup>54</sup>. Time se ne bi trebala dovoditi u pitanje posebna pravila iz Zajedničkog stajališta Vijeća 2005/69/PUP<sup>55</sup> i Odluke Vijeća 2007/533/PUP<sup>56</sup>.

- (15) Europski portal za pretraživanje (ESP) trebalo bi razviti i konfigurirati tako da ne omogućuje uporabu podatkovnih polja za pretraživanja koja nisu povezana s osobama ili putnim ispravama ili koja se ne nalaze u informacijskom sustavu EU-a, među podacima Europol-a ili u Interpolovoj bazi podataka.
- (16) Kako bi se omogućila brza i sustavna uporaba svih informacijskih sustava EU-a, Europski portal za pretraživanje (ESP) trebalo bi upotrebljavati za pretraživanje zajedničkog repozitorija podataka o identitetu, EES-a, VIS-a, [ETIAS-a], Eurodac-a i [sustava ECRIS-TCN]. Međutim, trebalo bi zadržati nacionalnu vezu s različitim informacijskim sustavima EU-a kao tehničko pomoćno rješenje. Tijela Unije trebala bi upotrebljavati ESP i za pretraživanje središnjeg SIS-a u skladu sa svojim pravima pristupa i radi obavljanja svojih zadaća. ESP bi trebao biti dodatno sredstvo za pretraživanje središnjeg SIS-a, podataka Europol-a i Interpolovih sustava i služiti kao dopuna postojećim posebnim sučeljima.
- (17) Biometrijski podaci, kao što su otisci prstiju i prikazi lica, jedinstveni su i stoga su za identifikaciju osoba mnogo pouzdaniji od alfanumeričkih podataka. Zajednička usluga uspoređivanja biometrijskih uzoraka (zajednički BMS) trebala bi biti tehnički alat za jačanje i olakšavanje rada relevantnih informacijskih sustava EU-a i ostalih komponenata interoperabilnosti. Glavna svrha zajedničkog BMS-a trebala bi biti olakšati identifikaciju osobe koja može biti registrirana u različitim bazama podataka uspoređivanjem njezinih biometrijskih podataka u različitim sustavima i oslanjanjem na jednu jedinstvenu tehnološku komponentu umjesto na pet različitih u svakom od osnovnih sustava. Zajednički BMS trebao bi pridonijeti sigurnosti i donijeti financijske koristi, koristi u pogledu održavanja i operativne koristi jer će se oslanjati na jednu jedinstvenu tehnološku komponentu umjesto na različite komponente u svakom od osnovnih sustava. Svi sustavi za automatsku identifikaciju otiska prstiju, uključujući one koji se trenutačno upotrebljavaju za Eurodac, VIS i SIS, upotrebljavaju biometrijske uzorke koji se sastoje od podataka dobivenih ekstrakcijom obilježja iz stvarnih biometrijskih uzoraka. Zajednički BMS trebao bi reorganizirati sve biometrijske uzorke i pohraniti ih na jednom mjestu, čime će se olakšati usporedbe među sustavima na temelju biometrijskih podataka i omogućiti ekonomije razmjera u razvoju i održavanju središnjih sustava EU-a.

---

<sup>53</sup> Uredba (EU) 2016/679 Europskog parlamenta i Vijeća od 27. travnja 2016. o zaštiti pojedinaca u vezi s obradom osobnih podataka i o slobodnom kretanju takvih podataka te o stavljanju izvan snage Direktive 95/46/EZ (Opća uredba o zaštiti podataka) (SL L 119, 4.5.2016., str. 1.).

<sup>54</sup> Direktiva (EU) 2016/680 Europskog parlamenta i Vijeća od 27. travnja 2016. o zaštiti pojedinaca u vezi s obradom osobnih podataka od strane nadležnih tijela u svrhe sprečavanja, istrage, otkrivanja ili progona kaznenih djela ili izvršavanja kaznenih sankcija i o slobodnom kretanju takvih podataka o stavljanju izvan snage Okvirne odluke Vijeća 2008/977/PUP (SL L 119, 4.5.2016., str. 89.).

<sup>55</sup> Zajedničko stajalište Vijeća 2005/69/PUP od 24. siječnja 2005. o razmjjeni određenih podataka s Interpolom (SL L 27, 29.1.2005., str. 61.).

<sup>56</sup> Odluka Vijeća 2007/533/PUP od 12. lipnja 2007. o osnivanju, radu i korištenju druge generacije Schengenskog informacijskog sustava (SIS II) (SL L 205, 7.8.2007., str. 63.).

- (18) Biometrijski podaci osjetljivi su osobni podaci. Ovom Uredbom trebala bi se utvrditi osnova i zaštitne mjere za obradu takvih podataka za potrebe jedinstvene identifikacije predmetnih osoba.
- (19) Sustavi uspostavljeni Uredbom (EU) 2017/2226 Europskog parlamenta i Vijeća<sup>57</sup>, Uredbom (EZ) br. 767/2008 Europskog parlamenta i Vijeća<sup>58</sup>, [Uredbom o ETIAS-u] za upravljanje granicama Unije, sustav uspostavljen [Uredbom o sustavu Eurodac] za identifikaciju podnositelja zahtjeva za međunarodnu zaštitu i suzbijanje nezakonite migracije te sustav uspostavljen [Uredbom o sustavu ECRIS-TCN] mogu biti djelotvorni samo ako se temelje na točnoj identifikaciji državljana trećih zemalja čiji su osobni podaci u njima pohranjeni.
- (20) Zajednički repozitorij podataka o identitetu (CIR) trebao bi stoga olakšati točnu identifikaciju osoba upisanih u EES, VIS, [ETIAS], Eurodac i [sustav ECRIS-TCN] i pomoći pri toj identifikaciji.
- (21) Osobni podaci pohranjeni u tim informacijskim sustavima EU-a mogu se odnositi na iste osobe, ali pod različitim ili nepotpunim identitetima. Države članice imaju učinkovite načine identifikacije svojih državljana ili osoba koje su prijavile trajno boravište na njihovu državnom području, ali to ne vrijedi i za državljane trećih zemalja. Interoperabilnost informacijskih sustava EU-a trebala bi pridonijeti točnoj identifikaciji državljana trećih zemalja. U zajedničkom repozitoriju podataka o identitetu (CIR) trebali bi biti pohranjeni osobni podaci o državljanima trećih zemalja koji se nalaze u sustavima i koji su nužni za točniju identifikaciju tih osoba, a koji uključuju podatke o njihovu identitetu, putnim ispravama i biometrijske podatke, neovisno o sustavu u kojem su podaci izvorno prikupljeni. U CIR-u bi trebali biti pohranjeni samo osobni podaci koji su nužni za točnu provjeru identiteta. Osobni podaci evidentirani u CIR-u ne bi se trebali čuvati dulje nego što je nužno za potrebe osnovnih sustava i trebali bi se automatski brisati nakon brisanja u osnovnim sustavima u skladu s njihovim logičkim odvajanjem.
- (22) Nova operacija obrade koja se sastoji od pohrane takvih podataka u zajednički repozitorij podataka o identitetu (CIR) umjesto pohrane u svakom pojedinom sustavu potrebna je kako bi se poboljšala točnost identifikacije koju omogućuju automatizirana usporedba i uparivanje takvih podataka. To što su identitet i biometrijski podaci državljana trećih zemalja pohranjuju u CIR-u ne bi trebalo ni na koji način sprječavati obradu podataka za potrebe uredaba o EES-u, VIS-u, ETIAS-u, Eurodacu ili sustavu ECRIS-TCN jer bi CIR trebao biti nova zajednička komponenta tih osnovnih sustava.
- (23) U tom je kontekstu nužno stvaranje pojedinačnog spisa u zajedničkom repozitoriju podataka o identitetu (CIR) za svaku osobu koja je evidentirana u EES-u, VIS-u, ETIAS-u, Eurodacu ili sustavu ECRIS-TCN kako bi se postigla svrha točne identifikacije državljana trećih zemalja na schengenskom području i potpomogao detektor višestrukih identiteta, s dvojnom svrhom olakšavanja provjera identiteta

<sup>57</sup> Uredba (EU) 2017/2226 Europskog parlamenta i Vijeća od 30. studenoga 2017. o uspostavi sustava ulaska/izlaska (EES) za registraciju podataka o ulasku i izlasku te podataka o odbijanju ulaska za državljane trećih zemalja koji prelaze vanjske granice država članica i određivanju uvjeta za pristup EES-u za potrebe izvršavanja zakonodavstva te o izmjeni Konvencije o provedbi Schengenskog sporazuma i uredbi (EZ) br. 767/2008 i (EU) br. 1077/2011 (Uredba o EES-u) (SL L 327, 9.12.2017., str. 20. – 82.).

<sup>58</sup> Uredba (EZ) br. 767/2008 Europskog parlamenta i Vijeća od 9. srpnja 2008. o viznom informacijskom sustavu (VIS) i razmjeni podataka među državama članicama o vizama za kratkotrajni boravak (Uredba o VIS-u) (SL L 218, 13.8.2008., str. 60.).

osoba koje putuju u dobroj vjeri i suzbijanja prijevara povezanih s identitetom. Pojedinačni spis trebao bi se pohraniti na jednom mjestu te bi trebao propisno ovlaštenim krajnjim korisnicima omogućiti pristup svim mogućim identitetima povezanima s nekom osobom.

- (24) Zajednički repozitorij podataka o identitetu (CIR) stoga bi trebao podupirati funkcioniranje detektora višestrukih identiteta te tijelima kaznenog progona olakšati i pojednostaviti pristup informacijskim sustavima koji nisu uspostavljeni isključivo za potrebe sprječavanja, istrage, otkrivanja ili kaznenog progona teških kaznenih djela.
- (25) Unutar zajedničkog repozitorija podataka o identitetu (CIR) trebalo bi osigurati zajednički spremnik za podatke o identitetu i biometrijske podatke državljana trećih zemalja koji su upisani u EES, VIS, [ETIAS], Eurodac i [sustav ECRIS-TCN] kako bi taj spremnik služio kao zajednička komponenta tih sustava za pohranu tih podataka i njihovo pretraživanje.
- (26) Sve evidencije u zajedničkom repozitoriju podataka o identitetu (CIR) trebale bi se logički odvajati automatskim označivanjem svake evidencije s obzirom na osnovni sustav iz kojeg ona potječe. Sustav za kontrolu pristupa u okviru CIR-a trebao bi se koristiti tim oznakama kako bi omogućio dostupnost bilješke.
- (27) Kako bi se osigurala točna identifikacija osobe, tijelima države članice koja su nadležna za sprječavanje i suzbijanje nezakonitih migracija i nadležnim tijelima u smislu članka 3. stavka 7. Direktive 2016/680 trebalo bi dopustiti pretraživanje zajedničkog repozitorija podataka o identitetu (CIR) na temelju biometrijskih podataka o osobi prikupljenih tijekom provjere identiteta.
- (28) Ako se biometrijski podaci ne mogu upotrijebiti ili ako je pretraživanje s tim podacima bilo neuspješno, pretraživanje bi trebalo obavljati na temelju podataka o identitetu te osobe u kombinaciji s podacima o putnoj ispravi. Ako se pretraživanjem utvrdi da su podaci o toj osobi pohranjeni u zajedničkom repozitoriju podataka o identitetu (CIR), nadležna tijela države članice trebala bi imati pristup podacima o identitetu te osobe koji su pohranjeni u CIR-u, a da pritom ne bude navedeno kojem informacijskom sustavu EU-a podaci pripadaju.
- (29) Države članice trebale bi donijeti nacionalne zakonodavne mjere za imenovanje tijela nadležnih za obavljanje provjera identiteta uporabom zajedničkog repozitorija podataka o identitetu (CIR) te propisati postupke, uvjete i kriterije za takve provjere u skladu s načelom proporcionalnosti. Konkretnije, nacionalnim zakonodavnim mjerama trebalo bi utvrditi ovlast za prikupljanje biometrijskih podataka tijekom provjere identiteta osobe koja se nalazi pred članom osoblja takvih tijela.
- (30) Ovom Uredbom trebala bi se uvesti i nova mogućnost da tijela kaznenog progona koja su imenovale države članice i Europol mogu na jednostavan način u EES-u, VIS-u, [ETIAS-u] ili Eurodacu pristupiti podacima koji ne uključuju samo podatke o identitetu. Podaci, uključujući podatke koji nisu podaci o identitetu, a evidentirani su u tim sustavima, mogu u određenom predmetu biti nužni za sprječavanje, otkrivanje i istrage kaznenih djela terorizma ili teških kaznenih djela i za njihov kazneni progon.
- (31) Puni pristup potrebnim podacima sadržanima u informacijskim sustavima EU-a koji su potrebni u svrhu sprječavanja, otkrivanja i istrage kaznenih djela terorizma ili drugih teških kaznenih djela, povrh relevantnih podataka o identitetu obuhvaćenih

zajedničkim repozitorijem podataka o identitetu (CIR) koji su prikupljeni uporabom biometrijskih podataka o toj osobi dobivenih tijekom provjere identiteta, trebalo bi i dalje uređivati odredbama odgovarajućih pravnih instrumenata. Imenovana tijela kaznenog progona i Europol ne znaju unaprijed koji informacijski sustav EU-a sadržava podatke o osobama koje trebaju pretraživati. Zbog toga nastaju kašnjenja i neučinkovitost u njihovu radu. Krajnjem korisniku kojeg je ovlastilo imenovano tijelo trebalo bi dopustiti da vidi u kojem su informacijskom sustavu EU-a zabilježeni podaci koji odgovaraju unesenom upitu za pretraživanje. Predmetni sustav stoga bi se označio nakon automatizirane provjere postojanja rezultata u sustavu (takozvana funkcija oznake o pronađenom rezultatu).

- (32) U evidencijama pretraživanja zajedničkog repozitorija podataka o identitetu trebala bi biti navedena svrha pretraživanja. Ako se takvo pretraživanje obavljalо uporabom pristupa provjere u dva koraka, evidencija bi trebala uključivati upućivanje na nacionalni spis o istrazi ili predmetu, tj. pokazivati da je takvo pretraživanje pokrenuto za potrebe sprječavanja, otkrivanja i istrage kaznenih djela terorizma ili drugih teških kaznenih djela.
- (33) Pretraživanje zajedničkog repozitorija podataka o identitetu (CIR) koje obavljaju imenovana tijela država članica i Europol radi dobivanja oznake o pronađenom rezultatu koja označava da podaci postoje u EES-u, VIS-u, [ETIAS-u] ili Eurodac-u zahtjeva automatsku obradu osobnih podataka. Oznaka o pronađenom rezultatu ne bi otkrivala osobne podatke predmetne osobe, već bi samo značila da su neki podaci o toj osobi pohranjeni u jednom od sustava. Ovlašteni krajnji korisnik ne bi trebao donijeti negativnu odluku o predmetnoj osobi samo na temelju pojave oznake o pronađenom rezultatu. Pristup krajnjeg korisnika oznaci o pronađenom rezultatu vrlo bi ograničeno utjecao na pravo na zaštitu osobnih podataka predmetne osobe, ali imenovanom tijelu i Europolu bilo bi nužno dopustiti da učinkovitije riješe svoj zahtjev za pristup osobnim podacima izravno u sustavu koji je označen kao sustav koji sadržava podatke.
- (34) Pristup provjeri podataka u dva koraka posebno je vrijedan u slučajevima kad je osumnjičenik, počinitelj ili moguća žrtva kaznenog djela terorizma ili drugog teškog kaznenog djela nepoznat. U tim slučajevima zajednički repozitorij podataka o identitetu (CIR) trebao bi omogućiti da se jednim pretraživanjem utvrdi informacijski sustav u kojem postoje informacije o predmetnoj osobi. Ako se utvrdi obveza uporabe tog novog načina pristupa tijela kaznenog progona u tim slučajevima, pristup osobnim podacima pohranjenima u EES-u, VIS-u, [ETIAS-u] i Eurodacu trebao bi se omogućiti bez zahtjeva za prethodno pretraživanje nacionalnih baza podataka i pokretanja prethodnog pretraživanja u sustavima za automatsku identifikaciju otiska prstiju drugih država članica u skladu s Odlukom 2008/615/PUP. Načelom prethodnog pretraživanja djelotvorno se ograničava mogućnost tijela države članice da pretražuje sustave za potrebe opravdanog kaznenog progona i zbog toga bi moglo doći do propuštanja prilika za otkrivanje potrebnih informacija. Zahtjevi za prethodno pretraživanje u nacionalnim bazama podataka i pokretanje prethodnog pretraživanja u sustavima za automatsku identifikaciju otiska prstiju drugih država članica u skladu s Odlukom 2008/615/PUP trebali bi se prestati primjenjivati tek kad se počne primjenjivati pristup od dva koraka za pristup tijela kaznenog progona preko CIR-a.
- (35) Trebalo bi uspostaviti detektor višestrukih identiteta (MID) kako bi se poduprlo funkcioniranje zajedničkog repozitorija podataka o identitetu i za podupiranje ciljeva EES-a, VIS-a, [ETIAS-a], Eurodaca, SIS-a i [sustava ECRIS-TCN]. Kako bi mogli

djelotvorno ostvarivati svoje ciljeve, svi ti informacijski sustavi EU-a zahtijevaju točnu identifikaciju osoba čiji su osobni podaci u njima pohranjeni.

- (36) Mogućnost ostvarivanja ciljeva informacijskih sustava EU-a umanjena je zbog toga što tijela koja upotrebljavaju te sustave trenutačno ne mogu obavljati dostačno pouzdane provjere identiteta državljana trećih zemalja čiji su podaci pohranjeni u različitim sustavima. Na tu nemogućnost utječe činjenica da skup podataka o identitetu pohranjen u određenom sustavu može biti lažan, netočan ili nepotpun te trenutačno ne postoji mogućnost da se usporedbom s podacima pohranjenima u drugom sustavu otkriju takvi lažni, netočni ili nepotpuni podaci. Kako bi se ta nemogućnost mogla riješiti, nužno je na razini Unije uspostaviti tehnički instrument koji će omogućiti točnu identifikaciju državljanina trećih zemalja u te svrhe.
- (37) Detektor višestrukih identiteta (MID) trebao bi stvarati i pohranjivati poveznice među podacima u različitim informacijskim sustavima EU-a u cilju otkrivanja višestrukih identiteta s dvojnom svrhom olakšavanja provjera identiteta osoba koje putuju u dobroj vjeri i suzbijanja prijevara povezanih s identitetom. MID bi trebao sadržavati samo poveznice između pojedinaca čiji su podaci evidentirani u više informacijskih sustava EU-a, a te poveznice trebale bi biti strogo ograničene na podatke koji su potrebni za provjeru je li osoba zakonito ili nezakonito unesena u različite sustave pod različitim biografskim identitetima iliza razjašnjavanje mogućnosti da dvije osobe sa sličnim biografskim podacima nisu ista osoba. Obrada podataka preko Europskog portala za pretraživanje (ESP) i zajedničke usluge uspoređivanja biometrijskih uzoraka (zajednički BMS) u cilju povezivanja pojedinačnih spisa u različitim sustavima trebala biti minimalna i stoga ograničena na otkrivanje višestrukih identiteta u trenutku dodavanja novih podataka u jedan od informacijskih sustava uključenih u zajednički repozitorij podataka o identitetu i u SIS. MID bi trebao uključivati zaštitne mjere protiv moguće diskriminacije ili nepovoljnih odluka za osobe s više zakonitih identiteta.
- (38) Ovom Uredbom predviđene su nove operacije obrade podataka u cilju točne identifikacije predmetnih osoba. Time se utječe na njihova temeljna prava zaštićena člancima 7. i 8. Povelje o temeljnim pravima. Budući da djelotvorna provedba informacijskih sustava EU-a ovisi o točnoj identifikaciji predmetnih osoba, takav utjecaj opravdava se istim ciljevima radi kojih su ti sustavi uspostavljeni, odnosno radi djelotvornog upravljanja granicama Unije, unutarnje sigurnosti Unije, djelotvorne provedbe politike azila i vizne politike Unije te suzbijanja nezakonitih migracija.
- (39) Europski portal za pretraživanje (ESP) i zajednička usluga uspoređivanja biometrijskih uzoraka (zajednički BMS) trebali bi uspoređivati podatke o osobama u zajedničkom repozitoriju podataka o identitetu (CIR) i SIS-u kad nacionalno tijelo ili tijelo EU-a stvore novi unos. Takve usporedbe trebale bi se biti automatske. CIR i SIS trebali bi se koristiti zajedničkim BMS-om za otkrivanje mogućih poveznica na temelju biometrijskih podataka. CIR i SIS trebali bi se koristiti zajedničkim ESP-om za otkrivanje mogućih poveznica na temelju alfanumeričkih podataka. CIR i SIS trebali bi moći prepoznati identične ili slične podatke o državljaninu treće zemlje pohranjene u nekoliko sustava. U tom slučaju trebala bi se uspostaviti poveznica koja označuje da je riječ o istoj osobi. CIR i SIS trebali bi se konfigurirati na takav način da se mogu otkriti male pogreške u prijepisu ili pravopisne pogreške kako za predmetnog državljanina treće zemlje ne bi nastale neopravdane teškoće.

- (40) Nacionalno tijelo ili tijelo EU-a koje je unijelo podatke u odgovarajući informacijski sustav EU-a trebalo bi potvrditi ili izmijeniti te poveznice. To tijelo trebalo bi imati pristup podacima pohranjenima u zajedničkom repozitoriju podataka o identitetu (CIR) ili u SIS-u i u detektoru višestrukih identiteta (MID) za potrebe ručne provjere identiteta.
- (41) Pristup tijela država članica i tijela EU-a koja imaju pristup barem jednom informacijskom sustavu EU-a uključenom u zajednički repozitorij podataka o identitetu (CIR) ili SIS-u detektoru višestrukih identiteta (MID) trebalo bi ograničiti na takozvane crvene poveznice ako povezani podaci uključuju jednake biometrijske podatke, ali drugčije podatke o identitetu, a tijelo nadležno za provjeru različitih identiteta zaključilo je da nezakonito upućuju na istu osobu, ili ako povezani podaci uključuju slične podatke o identitetu, a tijelo nadležno za provjeru različitih identiteta zaključilo je da nezakonito upućujeuna istu osobu. Ako povezani podaci o identitetu nisu slični, trebalo bi uspostaviti žutu poveznicu i obaviti ručnu provjeru kojom će se poveznica potvrditi ili će se promijeniti njezina boja.
- (42) Ručnu provjeru višestrukih identiteta trebalo bi obavljati tijelo koje stvara ili ažurira podatke zbog kojih je pronađen rezultat koji je doveo do poveznice s podacima koji su već pohranjeni u drugom informacijskom sustavu EU-a. Tijelo odgovorno za provjeru višestrukih identiteta trebalo bi procijeniti je li riječ o višestrukim zakonitim ili nezakonitim identitetima. Takvu procjenu trebalo bi obavljati, ako je moguće, u nazočnosti predmetnog državljanina treće zemlje i, prema potrebi, traženjem dodatnih pojašnjenja ili informacija. Procjena bi se trebala obavljati bez odgode u skladu s pravnim zahtjevima za točnost informacija na temelju prava Unije i nacionalnog prava.
- (43) U slučaju poveznica dobivenih u vezi sa schengenskim informacijskim sustavom (SIS) koje se odnose na upozorenja o osobama za koje se traži uhićenje, predaja ili izručenje, o nestalim ili ranjivim osobama, o osobama koje se traže radi pomoći u sudskom postupku, o osobama za skrivene provjere ili namjenske provjere ili o nepoznatim traženim osobama, tijelo nadležno za provjeru višestrukih identiteta trebao bi biti ured SIRENE države članice koja je stvorila upozorenje. Te kategorije upozorenja u sustavu SIS osjetljive su i ne bi ih nužno trebalo dijeliti s tijelima koja unose podatke ili ažuriraju podatke u jednom od drugih informacijskih sustava EU-a. Stvaranjem poveznice s podacima u sustavu SIS ne bi se trebale dovoditi u pitanje mjere koje treba poduzeti u skladu s [uredbama o sustavu SIS].
- (44) Agencija eu-LISA trebala bi uspostaviti automatizirane mehanizme za kontrolu kvalitete podataka i zajedničke pokazatelje kvalitete podataka. Ona bi trebala biti odgovorna za razvoj kapaciteta za praćenje kvalitete podataka na središnjoj razini i za izradu redovitih izvješća o analizi podataka u cilju poboljšanja kontrole provedbe i primjene informacijskih sustava EU-a u državama članicama. Zajednički pokazatelji kvalitete trebali bi uključivati minimalne standarde kvalitete za pohranu podataka u informacijske sustave EU-a ili komponente interoperabilnosti. Takvim standardima kvalitete podataka nastoji se postići da informacijski sustavi EU-a i komponente interoperabilnosti automatski utvrđuju naoko netočne ili nedosljedne podnesene podatke kako bi država članica podrijetla mogla provjeriti podatke i poduzeti potrebne korektivne mjere.

- (45) Komisija bi trebala ocjenjivati izvješća agencije eu-LISA o kvaliteti i prema potrebi izdavati preporuke državama članicama. Države članice trebale bi biti odgovorne za izradu akcijskog plana u kojem se opisuju mjere za ispravljanje nedostataka u kvaliteti podataka i redovito izvješćivati o napretku u njegovoј provedbi.
- (46) Univerzalnim formatom poruka (UMF) trebalo bi uspostaviti standard za strukturiranu, prekograničnu razmjenu informacija među informacijskim sustavima, tijelima i/ili organizacijama u području pravosuđa i unutarnjih poslova. UMF bi trebao definirati zajednički vokabular i logičke strukture za informacije koje se razmjenjuju u cilju olakšavanja interoperabilnosti tako što će se omogućiti stvaranje i čitanje sadržaja tih razmjena na dosljedan način i s istim značenjem.
- (47) Trebalo bi uspostaviti središnji repozitorij podataka za izvješćivanje i statistiku (CRSS) za stvaranje međusustavnih statističkih podataka i analitičko izvješćivanje za potrebe politike, operativne potrebe i potrebe kvalitete podataka. Agencija eu-LISA trebala bi uspostaviti i provoditi CRSS te ga smjestiti na poslužitelju na svojim tehničkim pogonima koji sadržavaju anonimizirane statističke podatke iz prethodno navedenih sustava, zajedničkog repozitorija podataka o identitetu, detektora višestrukih identiteta i zajedničke usluge uspoređivanja biometrijskih uzoraka. Podaci sadržani u CRSS-u ne bi trebali omogućivati identifikaciju osoba. Agencija eu-LISA trebala bi anonimizirati te podatke i zabilježiti ih u CRSS-u. Postupak anonimizacije podataka trebao bi biti automatski i osoblje agencije eu-LISA ne bi trebalo imati izravan pristup osobnim podacima pohranjenima u informacijske sustave EU-a ili komponente interoperabilnosti.
- (48) Uredba (EU) 2016/679 trebala bi se primjenjivati na obradu osobnih podataka koju u skladu s ovom Uredbom obavljaju nacionalna tijela, osim ako tu obradu obavljaju imenovana tijela ili središnje pristupne točke država članica za potrebe sprječavanja, otkrivanja ili istrage kaznenih djela terorizma ili drugih teških kaznenih djela, kada bi se trebala primjenjivati Direktiva (EU) 2016/680 Europskog parlamenta i Vijeća.
- (49) Na obradu osobnih podataka u tim sustavima trebale bi se primjenjivati posebne odredbe o zaštiti podataka iz [Uredbe o EES-u], Uredbe (EZ) br. 767/2008, [Uredbe o ETIAS-u] i [Uredbe o SIS-u u području granične kontrole].
- (50) Uredba (EZ) br. 45/2001 Europskog parlamenta i Vijeća<sup>59</sup> trebala bi se primjenjivati na obradu osobnih podataka koju obavljaju agencija eu-LISA i druge institucije i tijela Unije kad izvršavaju svoje dužnosti u skladu s ovom Uredbom, ne dovodeći u pitanje Uredbu (EU) 2016/794, koja bi se trebala primjenjivati na obradu osobnih podataka koju obavlja Europol.
- (51) Nacionalna nadzorna tijela osnovana u skladu s [Uredbom (EU) 2016/679] trebala bi pratiti zakonitost obrade osobnih podataka u državama članicama, dok bi Europski nadzornik za zaštitu podataka uspostavljen Uredbom (EZ) br. 45/2001 trebao pratiti aktivnosti institucija i tijela Unije povezane s obradom osobnih podataka. Europski nadzornik za zaštitu podataka i nadzorna tijela trebali bi međusobno surađivati u praćenju obrade osobnih podataka koju obavljaju komponente interoperabilnosti.

<sup>59</sup> Uredba (EZ) br. 45/2001 Europskog parlamenta i Vijeća od 18. prosinca 2000. o zaštiti pojedinaca u vezi s obradom osobnih podataka u institucijama i tijelima Zajednice i o slobodnom kretanju takvih podataka (SL L 8, 12.1.2001., str. 1.).

- (52) „(...) U skladu s člankom 28. stavkom 2. Uredbe (EZ) br. 45/2001 obavljeno je savjetovanje s Europskim nadzornikom za zaštitu podataka i on je donio mišljenje o...”
- (53) Kad je riječ o povjerljivosti, na dužnosnike i ostale službenike čiji je rad povezan sa sustavom SIS trebale bi se primjenjivati odgovarajuće odredbe Pravilnika o osoblju za dužnosnike i Uvjeta zaposlenja ostalih službenika Europske unije.
- (54) Države članice i agencija eu-LISA trebale bi imati planove sigurnosti kako bi se olakšala provedba obveza zaštite sigurnosti i trebale bi međusobno surađivati u uklanjanju sigurnosnih problema. eu-LISA trebala bi osigurati i trajnu uporabu najnovijih tehnoloških postignuća za osiguranje cjele vrednosti podataka u pogledu razvoja i oblikovanja komponenata interoperabilnosti te upravljanja tim komponentama.
- (55) Provedba komponenata interoperabilnosti predviđenih u ovoj Uredbi utjecat će na način obavljanja provjera na graničnim prijelazima. Taj utjecaj posljedica je kombinirane primjene postojećih pravila iz Uredbe (EU) 2016/399 Europskog parlamenta i Vijeća<sup>60</sup> i pravila o interoperabilnosti predviđenih u ovoj Uredbi.
- (56) Zbog te kombinirane primjene pravila Europski portal za pretraživanje (ESP) trebao bi biti glavna pristupna točka za obvezne sustavne provjere baza podataka pri provjeri državljana trećih zemalja na graničnim prijelazima predviđenima u Zakoniku o schengenskim granicama. Nadalje, službenici graničnog nadzora trebali bi uzeti u obzir podatke o identitetu koji su doveli do toga da je poveznica u detektoru višestrukih identiteta označena crvenom bojom kako bi mogli procijeniti ispunjava li osoba uvjete za ulazak utvrđene u Zakoniku o schengenskim granicama. Međutim, postojanje crvene poveznice ne bi trebalo samo po sebi biti osnova za zabranu ulaska i stoga ne bi trebalo izmijeniti postojeće osnove za zabranu ulaska navedene u Zakoniku o schengenskim granicama.
- (57) Trebalo bi ažurirati Praktični priručnik za službenike graničnog nadzora kako bi se uključila ta pojašnjenja.
- (58) Međutim, bila bi potrebna izmjena Uredbe (EU) 2016/399 kako bi se dodala obveza službenika graničnog nadzora da upute državljanina treće zemlje na kontrolu druge linije ako je provjerom u detektoru višestrukih identiteta (MID) preko Europskog portala za pretraživanje (ESP) utvrđeno postojanje žute ili crvene poveznice, kako se ne bi produljilo čekanje za kontrole prve linije.
- (59) Ako se pretraživanjem detektora višestrukih identiteta (MID) preko Europskog portala za pretraživanje (ESP) otkrije žuta ili crvena poveznica, službenik graničnog nadzora koji obavlja drugu razinu provjera trebao bi provjeriti zajednički repozitorij podataka o identitetu ili schengenski informacijski sustav ili oba sustava kako bi procijenio informacije o osobi koja je predmet provjera, kako bi ručno potvrdio njezine/njegove različite identitete i prema potrebi promijenio boju poveznice.
- (60) Za potrebe prikupljanja statističkih podataka i izvješćivanja nužno je ovlaštenom osoblju nadležnih tijela, institucija i tijela utvrđenih u ovoj Uredbi odobriti pristup

<sup>60</sup> Uredba (EU) 2016/399 Europskog parlamenta i Vijeća od 9. ožujka 2016. o Zakoniku Unije o pravilima kojima se uređuje kretanje osoba preko granica, SL L 77, 23.3.2016., str. 1.

određenim podacima povezanim s određenim komponentama interoperabilnosti bez omogućivanja identifikacije pojedinca.

- (61) Kako bi se nadležnim tijelima i tijelima EU-a omogućilo da se prilagode novim zahtjevima za uporabu Europskog portala za pretraživanje (ESP), potrebno je predvidjeti prijelazno razdoblje. Slično tomu, kako bi se omogućilo usklađeno i optimalno funkcioniranje detektora višestrukih identiteta (MID), trebalo bi uspostaviti prijelazne mjere za početak njegove primjene.
- (62) Troškovi razvoja komponenata interoperabilnosti predviđeni u okviru trenutačnog višegodišnjeg finansijskog okvira niži su od preostalog iznosa u proračunu izdvojenom za pametne granice u Uredbi (EU) br. 515/2014 Europskog parlamenta i Vijeća<sup>61</sup>. Prema tome, ovom Uredbom, u skladu s člankom 5. stavkom 5. točkom (b) Uredbe (EU) br. 515/2014, trebao bi se preraspodijeliti iznos koji je trenutačno dodijeljen za razvoj IT sustava kojima se podupire upravljanje migracijskim tokovima preko vanjskih granica.
- (63) Kako bi se dopunili određeni detaljni tehnički aspekti ove Uredbe, Komisiji bi trebalo delegirati ovlast za donošenje akata u skladu s člankom 290. Ugovora o funkcioniranju Europske unije u pogledu profila korisnika Europskog portala za pretraživanje (ESP) te sadržaja i formata odgovora iz ESP-a. Posebno je važno da Komisija tijekom svojeg pripremnog rada provede odgovarajuća savjetovanja, uključujući ona na razini stručnjaka, te da se ta savjetovanja provedu u skladu s načelima utvrđenima u Međuinsticijском sporazumu o boljoj izradi zakonodavstva od 13. travnja 2016.<sup>62</sup> Kako bi se osiguralo ravnopravno sudjelovanje u izradi delegiranih akata, Europski parlament i Vijeće trebali bi zaprimiti dokumente istodobno kada i stručnjaci država članica, a njihovi stručnjaci trebali bi sustavno imati pristup sastancima stručnih skupina Komisije koje se bave izradom delegiranih akata.
- (64) Kako bi se osigurali ujednačeni uvjeti za provedbu ove Uredbe, Komisiji bi trebalo dodijeliti provedbene ovlasti za donošenje detaljnih pravila o sljedećem: automatiziranim mehanizmima, postupcima i pokazateljima kontrole kvalitete podataka, razvoju standarda UMF-a, postupcima za utvrđivanje slučajeva sličnih identiteta, radu središnjeg repozitorija podataka za izvješćivanje i statistiku i postupku suradnje u slučaju sigurnosnih incidenata. Te bi ovlasti trebalo izvršavati u skladu s Uredbom (EU) br. 182/2011 Europskog parlamenta i Vijeća<sup>63</sup>.
- (65) Uredba 2016/794 primjenjuje se na svu obradu podataka Europola za potrebe ove Uredbe.
- (66) Ovom Uredbom ne dovodi se u pitanje primjena Direktive 2004/38/EZ.
- (67) Ova Uredba predstavlja razvoj odredaba schengenske pravne stečevine.

---

<sup>61</sup> Uredba (EU) br. 515/2014 Europskog parlamenta i Vijeća od 16. travnja 2014. o uspostavljanju, u okviru Fonda za unutarnju sigurnost, instrumenta za finansijsku potporu u području vanjskih granica i viza i stavljanju izvan snage Odluke br. 574/2007/EZ (SL L 150, 20.5.2014., str. 143.)

<sup>62</sup> [http://eur-lex.europa.eu/legal-content/EN/TXT/?uri=uriserv:OJ.L\\_.2016.123.01.0001.01.ENG](http://eur-lex.europa.eu/legal-content/EN/TXT/?uri=uriserv:OJ.L_.2016.123.01.0001.01.ENG).

<sup>63</sup> Uredba (EU) br. 182/2011 Europskog parlamenta i Vijeća od 16. veljače 2011. o utvrđivanju pravila i općih načela u vezi s mehanizmima nadzora država članica nad izvršavanjem provedbenih ovlasti Komisije (SL L 55, 28.2.2011., str. 13.).

- (68) U skladu s člancima 1. i 2. Protokola br. 22 o stajalištu Danske, priloženog Ugovoru o Europskoj uniji i Ugovoru o funkcioniranju Europske unije, Danska ne sudjeluje u donošenju ove Uredbe te ona za nju nije obvezujuća niti se na nju primjenjuje. Budući da se ova Uredba temelji na schengenskoj pravnoj stečevini, Danska, u skladu s člankom 4. tog Protokola, odlučuje u roku od šest mjeseci od donošenja ove Uredbe hoće li je provesti u svojem nacionalnom pravu.
- (69) Ova Uredba predstavlja razvoj odredaba schengenske pravne stečevine u kojoj Ujedinjena Kraljevina ne sudjeluje, u skladu s odlukom Vijeća 2000/365/EZ<sup>64</sup>; Ujedinjena Kraljevina stoga ne sudjeluje u donošenju ove Uredbe te ona za nju nije obvezujuća niti se na nju primjenjuje.
- (70) Ova Uredba predstavlja razvoj odredaba schengenske pravne stečevine u kojima Irska ne sudjeluje, u skladu s Odlukom Vijeća 2002/192/EZ<sup>65</sup>; Irska stoga ne sudjeluje u donošenju ove Uredbe te ona za nju nije obvezujuća niti se na nju primjenjuje.
- (71) Kad je riječ o Islandu i Norveškoj, ova Uredba predstavlja razvoj odredaba schengenske pravne stečevine u smislu Sporazuma sklopljenog između Vijeća Europske unije i Republike Islanda i Kraljevine Norveške o pridruživanju tih dviju država provedbi, primjeni i razvoju schengenske pravne stečevine<sup>66</sup>, što spada u područje iz članka 1. točaka A, B i G Odluke Vijeća 1999/437/EZ od 17. svibnja 1999. o određenim aranžmanima za primjenu tog Sporazuma.<sup>67</sup>
- (72) Kad je riječ o Švicarskoj, ova Uredba predstavlja razvoj odredaba schengenske pravne stečevine u smislu Sporazuma potписанog između Europske unije, Europske zajednice i Švicarske Konfederacije o pridruživanju Švicarske Konfederacije provedbi, primjeni i razvoju schengenske pravne stečevine<sup>68</sup>, što spada u područje iz članka 1. točaka A, B i G Odluke Vijeća 1999/437/EZ u vezi s člankom stavkom 3. Odluke Vijeća 2008/146/EZ<sup>69</sup>.
- (73) U pogledu Lihtenštajna, ova Uredba predstavlja razvoj odredaba schengenske pravne stečevine u smislu Protokola potписанog između Europske unije, Europske zajednice, Švicarske Konfederacije i Kneževine Lihtenštajna o pristupanju Kneževine Lihtenštajna Sporazumu između Europske unije, Europske zajednice i Švicarske Konfederacije o pristupanju Švicarske Konfederacije provedbi, primjeni i razvoju schengenske pravne stečevine<sup>70</sup>, što spada u područje iz članka 1. točaka A, B i G Odluke 1999/437/EZ u vezi s člankom 3. Odluke Vijeća 2011/350/EU<sup>71</sup>.
- (74) U pogledu Cipra, odredbe koje se odnose na SIS i VIS predstavljaju odredbe koje se temelje na schengenskoj pravnoj stečevini, ili su na neki drugi način s njom povezane, u smislu članka 3. stavka 2. Akta o pristupanju iz 2003.

<sup>64</sup> Odluka Vijeća 2000/365/EZ od 29. svibnja 2000. o zahtjevu Ujedinjene Kraljevine Velike Britanije i Sjeverne Irske za sudjelovanje u pojedinim odredbama schengenske pravne stečevine (SL L 131, 1.6.2000., str. 43.).

<sup>65</sup> Odluka Vijeća 2002/192/EZ od 28. veljače 2002. o zahtjevu Irske za sudjelovanje u pojedinim odredbama schengenske pravne stečevine (SL L 64, 7.3.2002., str. 20.).

<sup>66</sup> SL L 176, 10.7.1999., str. 36.

<sup>67</sup> SL L 176, 10.7.1999., str. 31.

<sup>68</sup> SL L 53, 27.2.2008., str. 52.

<sup>69</sup> SL L 53, 27.2.2008., str. 1.

<sup>70</sup> SL L 160, 18.6.2011., str. 21.

<sup>71</sup> SL L 160, 18.6.2011., str. 19.

- (75) Kada je riječ o Bugarskoj i Rumunjskoj, odredbe koje se odnose na SIS i VIS čine odredbe koje se temelje na schengenskoj pravnoj stečevini, ili su na drugi način s njom povezane, u smislu članka 4. stavka 2. Akta o pristupanju iz 2005. u vezi s Odlukom Vijeća 2010/365/EU<sup>72</sup> i Odlukom Vijeća (EU) 2017/1908<sup>73</sup>.
- (76) Kada je riječ o Hrvatskoj, odredbe koje se odnose na SIS i VIS čine odredbe koje se temelje na schengenskoj pravnoj stečevini, ili su na drugi način s njom povezane, u smislu članka 4. stavka 2. Akta o pristupanju iz 2011. u vezi s Odlukom Vijeća (EU) 2017/733<sup>74</sup>.
- (77) Ovom Uredbom poštuju se temeljna prava i načela priznata posebno u Povelji Europske unije o temeljnim pravima i ona se provodi u skladu s tim pravima i načelima.
- (78) Kako bi se ova Uredba ukloplila u postojeći pravni okvir, trebalo bi na odgovarajući način izmijeniti Uredbu (EU) 2016/399, Uredbu (EU) 2017/2226, Odluku Vijeća 2008/633/PUP, Uredbu (EZ) br. 767/2008 i Odluku Vijeća 2004/512/EZ,

DONIJELI SU OVU UREDBU:

## **POGLAVLJE I. Opće odredbe**

### *Članak 1. Predmet*

1. Ovom Uredbom, zajedno s [Uredbom 2018/xx o interoperabilnosti, policijskoj i pravosudnoj suradnji, azilu i migracijama], uspostavlja se okvir za osiguravanje interoperabilnosti sustava ulaska/izlaska (EES), viznog informacijskog sustava (VIS), [europskog sustava za informacije o putovanjima i njihovu odobrenju (ETIAS)], Eurodaca, schengenskog informacijskog sustava (SIS) i [Europskog informacijskog sustava kaznene evidencije za državljane trećih zemalja (ECRIS-TCN)] kako bi se ti sustavi i podaci mogli međusobno dopunjivati.
2. Okvir uključuje sljedeće komponente interoperabilnosti:
  - (a) Europski portal za pretraživanje (ESP);

---

<sup>72</sup> Odluka Vijeća 2010/365/EU od 29. lipnja 2010. o primjeni odredaba schengenske pravne stečevine koje se odnose na Schengenski informacijski sustav u Republici Bugarskoj i Rumunjskoj, SL L 166, 1.7.2010., str. 17.

<sup>73</sup> Odluka Vijeća (EU) 2017/1908 od 12. listopada 2017. o provedbi određenih odredaba schengenske pravne stečevine koje se odnose na vizni informacijski sustav u Republici Bugarskoj i Rumunjskoj, SL M 269, 19.10.2017., str. 39.

<sup>74</sup> Odluka Vijeća (EU) 2017/733 od 25. travnja 2017. o primjeni odredaba schengenske pravne stečevine koje se odnose na Schengenski informacijski sustav u Republici Hrvatskoj, SL L 108, 26.4.2017., str. 31.

- (b) zajedničku uslugu uspoređivanja biometrijskih uzoraka (zajednički BMS);
  - (c) zajednički repozitorij podataka o identitetu (CIR);
  - (d) detektor (MID).
3. Ovom Uredbom utvrđuju se i odredbe o zahtjevima za kvalitetu podataka, o univerzalnom formatu poruka, o središnjem repozitoriju podataka za izvješćivanje i statistiku (CRRS) i propisuju se odgovornosti država članica i Europske agencije za operativno upravljanje opsežnim IT sustavima u području slobode, sigurnosti i pravde (eu-LISA) u pogledu oblikovanja i rada komponenata interoperabilnosti.
4. Ovom Uredbom prilagođavaju se i postupci i uvjeti za pristup tijela kaznenog progona država članica i Agencije Europske unije za suradnju tijela za izvršavanje zakonodavstva (Europol) sustavu ulaska/izlaska (EES), viznom informacijskom sustavu (VIS), [europskom sustavu za informacije o putovanjima i njihovu odobrenju (ETIAS)] i Eurodacu za potrebe sprječavanja, otkrivanja i istraga kaznenih djela terorizma ili drugih teških kaznenih djela u njihovoј nadležnosti.

*Članak 2.  
Ciljevi interoperabilnosti*

1. Osiguravanjem interoperabilnosti na temelju ove Uredbe nastoje se ostvariti sljedeći ciljevi:
  - (a) poboljšati upravljanje vanjskim granicama;
  - (b) pridonijeti sprječavanju i suzbijanju nezakonitih migracija;
  - (c) pridonijeti visokoj razini sigurnosti u području slobode, sigurnosti i pravde Unije, uključujući održavanje javne sigurnosti i javnog poretka te zaštitu sigurnosti na državnim područjima država članica;
  - (d) poboljšati provedbu zajedničke vizne politike i
  - (e) pomoći u ispitivanju zahtjeva za međunarodnu zaštitu.
2. Ciljevi osiguravanja interoperabilnosti postižu se na sljedeće načine:
  - (a) osiguravanjem točne identifikacije osoba;
  - (b) pridonošenjem suzbijanju prijevara povezanih s identitetom;
  - (c) poboljšanjem i usklađivanjem zahtjeva povezanih s kvalitetom podataka odgovarajućih informacijskih sustava EU-a;
  - (d) olakšavanjem tehničke i operativne provedbe postojećih i budućih informacijskih sustava EU-a u državama članicama;
  - (e) jačanjem, pojednostavljenjem i usklađivanjem uvjeta povezanih sa sigurnošću podataka i njihovom zaštitom koji se primjenjuju na predmetne informacijske sustave EU-a;

- (f) usklađivanjem uvjeta za pristup tijela kaznenog progona EES-u, VIS-u, [ETIAS-u] i Eurodacu;
- (g) podupiranjem svrha EES-a, VIS-a, [ETIAS-a], Eurodaca, SIS-a i sustava [ECRIS-TCN].

*Članak 3.*  
*Područje primjene*

1. Ova Uredba primjenjuje se na [sustav ulaska/izlaska (EES)], vizni informacijski sustav (VIS), [europski sustav za informacije o putovanjima i njihovu odobrenju (ETIAS)] i Schengenski informacijski sustav (SIS).
2. Ova Uredba primjenjuje se na osobe čiji se osobni podaci mogu obrađivati u informacijskim sustavima EU-a iz stavka 1.

*Članak 4.Definicije*

Za potrebe ove Uredbe primjenjuju se sljedeće definicije:

- (1) „vanske granice” znači vanjske granice kako su definirane u članku 2. stavku 2. Uredbe (EU) 2016/399;
- (2) „granična kontrola” znači granična kontrola kako je definirana u članku 2. stavku 11. Uredbe (EU) 2016/399;
- (3) „granično tijelo” znači službenik graničnog nadzora raspoređen u skladu s nacionalnim pravom za provođenje granične kontrole;
- (4) „nadzorna tijela” znači nadzorno tijelo uspostavljeno u skladu s člankom 51. stavkom 1. Uredbe (EU) 2016/679 i nadzorno tijelo uspostavljeno u skladu s člankom 41.stavkom 1. točkom 1. Direktive(EU) 2016/680;
- (5) „provjera” znači postupak uspoređivanja skupova podataka da bi se ustanovila valjanost identiteta na koji se osoba poziva (kontrola usporedbom dvaju uzoraka);
- (6) „identifikacija” znači postupak utvrđivanja identiteta osobe uspoređivanjem s višestrukim skupovima podataka u bazi podataka (kontrola usporedbom više uzoraka);
- (7) „državljanin treće zemlje” znači osoba koja nije građanin Unije u smislu članka 20. stavka 1. Ugovora, ili osoba bez državljanstva ili osoba čije državljanstvo nije poznato;
- (8) „alfanumerički podaci” znači podaci izraženi slovima, brojkama, posebnim znakovima, razmacima između znakova i interpunkcijskim znakovima;
- (9) „podaci o identitetu” znači podaci iz članka 27. stavka 3. točaka od (a) do (h);

- (10) „podaci o otiscima prstiju” znači podaci koji se odnose na otiske prstiju neke osobe;
- (11) „prikaz lica” znači digitalne snimke lica;
- (12) „biometrijski podaci” znači podaci o otiscima prstiju i/ili prikazu lica;
- (13) „biometrijski uzorak” znači matematički prikaz dobiven izvlačenjem obilježja iz biometrijskih podataka ograničen na značajke koje su nužne za obavljanje postupaka identifikacije i provjere;
- (14) „putna isprava” znači putovnica ili neka druga ekvivalentna isprava na temelju koje njezin nositelj ima pravo prelaziti vanjske granice i na koju se može staviti viza;
- (15) „podaci o putnoj ispravi” znači vrsta, broj putne isprave te zemlja koja ju je izdala, datum isteka valjanosti putne isprave i troslovna oznaka zemlje koja je izdala putnu ispravu;
- (16) „odobrenje putovanja” znači odobrenje za putovanje definirano u članku 3. [Uredbe o ETIAS-u];
- (17) „viza za kratkotrajni boravak” znači viza kako je definirana u članku 2. točki 2. podtočki (a) Uredbe (EZ) br. 810/2009;
- (18) „informacijski sustavi EU-a” znači opsežni IT sustavi kojima upravlja agencija eu-LISA;
- (19) „podaci Europolu” znači osobni podaci dostavljeni Europolu u svrhe iz članka 18. stavka 2. točke (a) Uredbe (EU) 2016/794;
- (20) „Interpolove baze podataka” znači Interpolova baza podataka o ukradenim i izgubljenim putnim ispravama (SLTD) i Interpolova baza podataka o putnim ispravama povezanim s obavijestima (TDAWN);
- (21) „podudaranje” znači postojanje korespondencije utvrđene usporedbom dviju ili više pojava osobnih podataka koji su zabilježeni ili se bilježe u informacijski sustav ili bazu podataka;
- (22) „pronađeni rezultat” znači potvrda jednog ili više podudaranja;
- (23) „policjsko tijelo” znači „nadležno tijelo” kako je definirano u članku 3. točki 7. Direktive 2016/680;
- (24) „imenovana tijela” znači imenovana tijela država članica iz članka 29. stavka 1. Uredbe (EU) 2017/2226, članka 3. stavka 1. Odluke Vijeća 2008/633/PUP, [članka 43. Uredbe o ETIAS-u] i [članka 6. Uredbe o Eurodacu];
- (25) „kazneno djelo terorizma” znači kazneno djelo prema nacionalnom pravu koje odgovara ili je istovjetno jednom od kaznenih djela iz Direktive (EU) 2017/541;

- (26) „teško kazneno djelo” znači kazneno djelo koje odgovara ili je istovjetno jednom od kaznenih djela iz članka 2. stavka 2. Okvirne odluke 2002/584/PUP ako je prema nacionalnom pravu kažnjivo kaznom zatvora ili mjerom oduzimanja slobode na maksimalno razdoblje od najmanje tri godine;
- (27) „EES” znači sustav ulaska/izlaska iz Uredbe (EU) 2017/2226;
- (28) „VIS” znači vizni informacijski sustav iz Uredbe (EZ) br. 767/2008;
- (29) [„ETIAS” znači europski sustav za informacije o putovanjima i njihovu odobrenju iz Uredbe o ETIAS-u];
- (30) „Eurodac” znači Eurodac iz [Uredbe o Eurodacu];
- (31) „SIS” znači Schengenski informacijski sustav iz [Uredbe o SIS-u u području graničnih kontrola, Uredbe o SIS-u u području kaznenog progona i Uredbe o SIS-u u području nezakonitog vraćanja];
- (32) [„sustav ECRIS-TCN” znači Europski informacijski sustav kaznene evidencije za državljanje trećih zemalja koji sadržava informacije o osudama državljanja trećih zemalja i osoba bez državljanstva iz Uredbe o sustavu ECRIS-TCN];
- (33) „ESP” znači Europski portal za pretraživanje iz članka 6.;
- (34) „zajednički ESP” znači zajednička usluga uspoređivanja biometrijskih uzoraka iz članka 15.;
- (35) „CIR” znači zajednički repozitorij podataka o identitetu iz članka 17.;
- (36) „MID” znači detektor višestrukih identiteta iz članka 25.;
- (37) „CRRS” znači središnji repozitorij podataka za izvješćivanje i statistiku iz članka 39.

*Članak 5.  
Nediskriminacija*

Obradom osobnih podataka za potrebe ove Uredbe ne uzrokuje se diskriminacija osoba na osnovu spola, rasnog ili etničkog podrijetla, vjere ili uvjerenja, invaliditeta, dobi ili spolne orientacije. Njome se potpuno poštuje ljudsko dostojanstvo i integritet. Posebna pozornost posvećuje se djeci, starijim osobama i osobama s invaliditetom.

## **POGLAVLJE II.**

### **Europski portal za pretraživanje**

#### *Članak 6.*

#### *Europski portal za pretraživanje*

1. Uspostavlja se Europski portal za pretraživanje (ESP) kako bi se osiguralo da nadležna tijela država članica i tijela EU-a imaju brz, dosljedan, učinkovit, sustavan i kontrolirani pristup informacijskim sustavima EU-a, podacima Europol-a i Interpolovim bazama podataka koji su im potrebni za obavljanje njihovih zadaća u skladu s njihovim pravima pristupa, i kako bi se osiguralo poduprli ciljevi EES-a, VIS-a, [ETIAS-a], Eurodaca, SIS-a i [sustava ECRIS-TCN-a] i podataka Europol-a.
2. ESP se sastoji od sljedećeg:
  - (a) središnje infrastrukture, uključujući portal za pretraživanje koji omogućuje istodobno pretraživanje EES-a, VIS-a, [ETIAS-a], Eurodaca, SIS-a, [sustava ECRIS-TCN] te podataka Europol-a i Interpolovih baza podataka;
  - (b) sigurnog komunikacijskog kanala između ESP-a, država članica i tijela EU-a koji imaju pravo upotrebljavati ESP u skladu s pravom Unije;
  - (c) sigurne komunikacijske infrastrukture između ESP-a, EES-a, VIS-a, [ETIAS-a], Eurodaca, središnjeg-SIS-a, [sustava ECRIS-TCN], podataka Europol-a i Interpolovih baza podataka te između ESP-a i središnjih infrastruktura zajedničkog rezitorija podataka o identitetu (CIR) i detektora višestrukih identiteta.
3. Agencija eu-LISA razvija ESP i osigurava tehničko upravljanje njime.

#### *Članak 7.*

#### *Uporaba Europskog portala za pretraživanje*

1. Upotreba ESP-a rezervirana je za nadležna tijela država članica i tijela EU-a koja imaju pristup EES-u, [ETIAS-u], VIS-u, SIS-u, Eurodacu i [sustavu ECRIS-TCN], CIR-u i detektoru višestrukih identiteta te podacima Europol-a i Interpolovim bazama podataka u skladu s pravom Unije ili nacionalnim pravom kojim se uređuje taj pristup.
2. Tijela iz stavka 1. upotrebljavaju ESP za pretraživanje podataka povezanih s osobama ili njihovim putnim ispravama u središnjim sustavima EES-a, VIS-a i [ETIAS-a] u skladu sa svojim pravima pristupa na temelju prava Unije i nacionalnog prava. Ta tijela upotrebljavaju ESP i za pretraživanje CIR-a u skladu sa svojim pravima pristupa na temelju ove Uredbe za potrebe iz članaka 20., 21. i 22.
3. Tijela država članica navedena u stavku 1. mogu se koristiti ESP-om za pretraživanje podataka povezanih s osobama ili njihovim putnim ispravama u središnjem SIS-u iz [Uredbe o SIS-u u području granične kontrole i Uredbe o SIS-u u području kaznenog progona]. Pristup središnjem SIS-u preko ESP-a uspostavlja se u okviru nacionalnog sustava (N.SIS) svake države članice u skladu s [člankom 4. stavkom 2. Uredbe o SIS-u u području granične kontrole i Uredbe o SIS-u u području kaznenog progona].

4. Tijela EU-a koriste se ESP-om za pretraživanje podataka povezanih s osobama ili njihovim putnim ispravama u središnjem SIS-u.
5. Tijela iz stavka 1. mogu upotrebljavati ESP za pretraživanje podataka povezanih s osobama ili njihovim putnim ispravama u Interpolovim bazama podataka u skladu sa svojim pravima pristupa na temelju prava Unije i nacionalnog prava.

*Članak 8.*

*Profili korisnika Europskog portala za pretraživanje*

1. Kako bi se omogućila uporaba ESP-a, agencija eu-LISA stvara profil za svaku kategoriju korisnika ESP-a u skladu s tehničkim pojedinostima i pravima pristupa iz stavka 2., uključujući, u skladu s pravom Unije i nacionalnim pravom:
  - (a) polja podataka koji će se upotrebljavati za pretraživanje;
  - (b) informacijske sustave EU-a, podatke Europol-a i Interpolove baze podataka koji se provjeravaju i mogu se provjeravati i iz kojih korisnik može dobiti odgovor i
  - (c) podatke koji se daju u svakom odgovoru.
2. Komisija donosi delegirane akte u skladu s člankom 63. kako bi precizirala tehničke pojedinosti profila iz stavka 1. za korisnike ESP-a iz članka 7. stavka 1. u skladu s njihovim pravima pristupa.

*Članak 9.*

*Pretraživanja*

1. Korisnici ESP-a pokreću pretraživanje unosom podataka u ESP u skladu sa svojim korisničkim profilom i pravima pristupa. Nakon pokretanja pretraživanja ESP, na temelju podataka koje je unio njegov korisnik, istodobno pretražuje EES, [ETIAS], VIS, SIS, Eurodac, [sustav ECRIS-TCN] i CIR te podatke Europol-a i Interpolove baze podataka.
2. Polja podataka koja se upotrebljavaju za pokretanje pretraživanja preko ESP-a odgovaraju poljima podataka povezanim s osobama ili putnim ispravama koja se mogu upotrebljavati za pretraživanje različitih informacijskih sustava EU-a, podataka Europol-a i Interpolovih baza podataka u skladu s pravnim instrumentima koji se na njih primjenjuju.
3. Agencija eu-LISA provodi specifikaciju sučelja (ICD) na temelju UMF-a iz članka 38. za ESP.
4. Pretraživanjem ESP-a dobivaju se podaci iz EES-a, [ETIAS-a], VIS-a, SIS-a, Eurodaca, [sustava ECRIS-TCN], CIR-a i detektora višestrukih identiteta te iz podataka Europol-a i Interpolovih baza podataka.

5. Pri pretraživanju Interpolovih baza podataka dizajnom ESP-a osigurava se da se podaci koje korisnik ESP-a upotrebljava za pokretanje pretraživanja ne dijele s vlasnicima podataka Interpolova.
6. Odgovor korisniku ESP-a jedinstven je i sadržava sve podatke kojima on može pristupiti u skladu s pravom Unije. Prema potrebi, u odgovoru ESP-a navedeno je kojem informacijskom sustavu ili bazi podataka pripadaju podaci.
7. Komisija donosi delegirani akt u skladu s člankom 63. kojim će propisati sadržaj i oblik odgovora iz ESP-a.

*Članak 10.  
Vodenje evidencije*

1. Ne dovodeći u pitanje [članak 46. Uredbe o EES-u], članak 34. Uredbe (EZ) br. 767/2008, [članak 59. prijedloga o ETIAS-u] i članaka 12. i 18. Uredbe o SIS-u u području granične kontrole agencija eu-LISA vodi evidencije o svim operacijama obrade podataka u okviru ESP-a. Te evidencije posebno uključuju sljedeće:
  - (a) nadležno tijelo države članice i pojedinačnog korisnika ESP-a, uključujući profil ESP-a koji se koristi kako je navedeno u članku 8.;
  - (b) datum i vrijeme pretraživanja;
  - (c) informacijske sustave EU-a i Interpolovu bazu podataka koji se pretražuju;
  - (d) u skladu s nacionalnim pravilima ili, ako je primjenjivo, s Uredbom (EZ) br. 45/2001, identifikacijsku oznaku osobe koja je pokrenula pretraživanje.
2. Takva se evidencija može upotrijebiti samo za praćenje zaštite podataka, uključujući provjeru dopuštenosti upita i zakonitosti obrade podataka, te za osiguravanje sigurnosti podataka u skladu s člankom 42. Ta je evidencija zaštićena odgovarajućim mjerama protiv neovlaštenog pristupa te se briše godinu dana nakon njezina stvaranja, osim ako je potrebna za postupak praćenja koji je već počeo.

*Pomoći postupci u slučaju tehničke nemogućnosti upotrebe Europskog portala za pretraživanje*

1. Ako iz tehničkih razloga, odnosno zbog kvara u ESP-u, nije moguće upotrebljavati ESP za pretraživanje jednog ili više informacijskih sustava EU-a iz članka 9. stavka 1. ili CIR-a, agencija eu-LISA o tome obavješćuje korisnike ESP-a.
2. Ako iz tehničkih razloga nije moguće upotrijebiti ESP za pretraživanje jednog ili više informacijskih sustava iz članka 9. stavka 1. ili CIR-a zbog kvara u nacionalnoj infrastrukturi države članice, nadležno tijelo te države članice o tome obavješćuje agenciju eu-LISA i Komisiju.
3. U oba scenarija i dok ne bude riješen tehnički kvar, obveza iz članka 7. stavaka 2. i 4. ne primjenjuje se i države članice mogu informacijskim sustavima iz članka 9. stavka 1. ili CIR-u pristupiti izravno uporabom svojih nacionalnih jedinstvenih sučelja ili nacionalnih komunikacijskih infrastruktura.

## **POGLAVLJE III.**

### **Zajednička usluga uspoređivanja biometrijskih uzoraka**

#### *Članak 12.*

##### *Zajednička usluga uspoređivanja biometrijskih uzoraka*

1. Zajednička usluga uspoređivanja biometrijskih uzoraka (zajednički BMS) u kojoj se pohranjuju biometrijskih uzorci i koja omogućuje pretraživanje s biometrijskim podacima u nekoliko informacijskih sustava EU-a uspostavlja se radi podupiranja CIR-a i detektora višestrukih identiteta te radi ciljeva EES-a, VIS-a, Eurodaca, SIS-a i [sustava ECRIS-TCN].
2. Zajednički BMS sastavljen je od sljedećeg:
  - (a) središnje infrastrukture, koja uključuje tražilicu i pohranu podataka iz članka 13.;
  - (b) sigurne komunikacijske infrastrukture između zajedničkog BMS-a, središnjeg SIS-a i CIR-a.
3. Agencija eu-LISA razvija zajednički BMS i osigurava tehničko upravljanje njime.

#### *Članak 13.*

##### *Podaci pohranjeni u zajedničkoj usluzi uspoređivanja biometrijskih uzoraka*

1. U zajedničkom BMS-u pohranjuju se biometrijski uzorci koje BMS može prikupiti iz sljedećih biometrijskih podataka:
  - (a) podataka iz članka 16. stavka 1. točke (d) i članka 17. stavka 1. točaka (b) i (c) Uredbe (EU) 2017/2226;
  - (b) podataka iz članka 9. točke 6. Uredbe (EZ) br. 767/2008;
  - (c) [podataka iz članka 20. stavka 2. točaka (w) i (x) Uredbe o SIS-u u području granične kontrole;
  - (d) podataka iz članka 20. stavka 3. točaka (w) i (x) Uredbe o SIS-u u području kaznenog progona;
  - (e) podataka iz članka 4. stavka 3. točaka (t) i (u) Uredbe o SIS-u u području nezakonitog vraćanja];
  - (f) [podataka iz članka 13. točke (a) Uredbe o Eurodacu;]
  - (g) [podataka iz članka 5. stavka 1. točke (b) i članka 5. stavka 2. Uredbe o sustavu ECRIS-TCN.]
2. Zajednički BMS uključuje u svakom biometrijskom uzorku upućivanje na informacijske sustave u kojima su pohranjeni odgovarajući biometrijski podaci.

3. Biometrijski podaci unose se u zajednički BMS tek nakon automatizirane provjere kvalitete biometrijskih podataka dodanih u jedan od informacijskih sustava koju obavlja zajednički BMS kako bi se osiguralo da su ispunjeni minimalni standardi kvalitete podataka.
4. Pohrana podataka iz stavka 1. ispunjava standarde kvalitete iz članka 37. stavka 2.

#### *Članak 14.*

#### *Pretraživanje biometrijskih podataka s pomoću zajedničke usluge uspoređivanja biometrijskih uzoraka*

Za pretraživanje biometrijskih podataka pohranjenih u CIR-u i SIS-u ti se sustavi koriste biometrijskim uzorcima pohranjenima u zajedničkom BMS-u. Pretraživanja s biometrijskim podacima obavljaju se u skladu sa svrhama iz ove Uredbe i Uredbe o EES-u, Uredbe o VIS-u, Uredbe o Eurodacu, [uredaba o SIS-u] i [Uredbe o sustavu ECRIS-TCN].

#### *Članak 15.*

#### *Zadržavanje podataka u zajedničkoj usluzi uspoređivanja biometrijskih uzoraka*

Podaci iz članka 13. pohranjuju se u zajedničkom BMS-u onoliko dugo koliko se odgovarajući biometrijski podaci pohranjuju u CIR-u ili SIS-u.

#### *Članak 16. Vodenje evidencije*

1. Ne dovodeći u pitanje [članak 46. Uredbe o EES-u], članak 34. Uredbe (EZ) br. 767/2008 i [članke 12. i 18. Uredbe o SIS-u u području kaznenog progona] agencija eu-LISA vodi evidenciju o svim operacijama obrade podataka u okviru zajedničkog BMS-a. Ta evidencija posebno obuhvaća sljedeće:
  - (a) povijest stvaranja i pohranjivanja biometrijskih uzoraka;
  - (b) upućivanje na informacijske sustave EU-a koji se pretražuju s biometrijskim uzrocima pohranjenima u zajedničkom BMS-u;
  - (c) datum i vrijeme pretraživanja;
  - (d) vrstu biometrijskih podataka koji su upotrijebljeni za pokretanje pretraživanja;
  - (e) trajanje pretraživanja;
  - (f) rezultate pretraživanja te datum i vrijeme rezultata;
  - (g) u skladu s nacionalnim pravilima ili, ako je primjenjivo, u skladu s Uredbom (EZ) br. 45/2001, identifikacijsku oznaku osobe koja je pokrenula pretraživanje.
2. Takva se evidencija može upotrijebiti samo za praćenje zaštite podataka, uključujući provjeru dopuštenosti pretraživanja i zakonitosti obrade podataka, te za osiguravanje sigurnosti podataka u skladu s člankom 42. Ta je evidencija odgovarajućim mjerama zaštićena protiv neovlaštenog pristupa te se briše godinu dana nakon njezina

stvaranja, osim ako je potrebna za postupak praćenja koji je već počeo. Evidencija iz stavka 1. točke (a) briše se nakon brisanja podataka.

## **POGLAVLJE IV.**

### **Zajednički repozitorij podataka o identitetu**

#### *Članak 17.*

#### *Zajednički repozitorij podataka o identitetu*

1. Zajednički repozitorij podataka o identitetu (CIR), u kojem se stvara pojedinačni spis za svaku osobu koja je evidentirana u EES-u, VIS-u, [ETIAS-u], Eurodacu ili [sistemu ECRIS-TCN] koji sadržava podatke iz članka 18., uspostavlja se za potrebe olakšavanja točne identifikacije osoba registriranih u EES, VIS, [ETIAS], Eurodac i [sistemu ECRIS-TCN], podupiranja funkciranja detektora višestrukih identiteta i olakšavanja i pojednostavljanja pristupa tijela kaznenog progona informacijskim sistemima izvan područja kaznenog progona na razini EU-a, prema potrebi za sprječavanje, istrage, otkrivanje i kazneni progon teškog kriminala.
2. CIR se sastoji od sljedećeg:
  - (a) središnje infrastrukture koja zamjenjuje središnje sisteme EES-a, VIS-a, [ETIAS-a], Eurodaca odnosno [sistemu ECRIS-TCN] u mjeri u kojoj pohranjuje podatke utvrđene u članku 18.;
  - (b) sigurnog komunikacijskog kanala između CIR-a, država članica i tijela EU-a koji imaju pravo upotrebljavati Europski portal za pretraživanje (ESP) u skladu s pravom Unije;
  - (c) sigurne infrastrukture za komunikaciju između CIR-a i EES-a, [ETIAS-a], VIS-a, Eurodac i [sistemu ECRIS-TCN] te sa središnjim infrastrukturama ESP-a, zajedničkog BMS-a i detektora višestrukih identiteta.
3. Agencija eu-LISA razvija CIR i osigurava tehničko upravljanje njime.

#### *Članak 18.*

#### *Podaci u zajedničkom repozitoriju podataka o identitetu*

1. CIR pohranjuje sljedeće podatke, koji se logički odvajaju, s obzirom na informacijski sustav podrijetla podataka:
  - (a) podatke iz [članka 16. stavka 1. točaka od (a) do (d) i članka 17. stavka 1. točaka od (a) do (c) Uredbe o EES-u];
  - (b) podatke iz članka 9. stavka 4. točaka od (a) do (c) te članka 9. stavaka 5. i 6. Uredbe (EZ) br. 767/2008;
  - (c) [podatke iz članka 15. stavka 2. točaka od (a) do (e)][Uredbe o Eurodacu;]]

- (d) – (nije primjenjivo)
  - (e) – (nije primjenjivo)
2. Za svaki skup podataka iz stavka 1. CIR uključuje upućivanje na informacijske sustave podrijetla podataka.
  3. Pohrana podataka iz stavka 1. ispunjava standarde kvalitete iz članka 37. stavka 2.

#### *Članak 19.*

*Dodavanje, izmjene i brisanje podataka u zajedničkom repozitoriju podataka o identitetu*

1. U slučaju dodavanja, izmjene ili brisanja podataka u EES-u, VIS-u i [ETIAS-u], podaci iz članka 18. pohranjeni u pojedinačnom spisu CIR-a u skladu s time dodaju se, izmjenjuju ili brišu na automatizirani način.
2. Ako detektor višestrukih identiteta umjesto stvaranja novog pojedinačnog spisa stvori bijelu ili crvenu poveznicu u skladu s člancima 32. i 33. među podacima iz dvaju ili više informacijskih sustava EU-a koji čine CIR, CIR dodaje nove podatke pojedinačnom spisu povezanih podataka.

#### *Članak 20.*

*Pristup zajedničkom repozitoriju podataka o identitetu radi identifikacije*

1. Ako je policijsko tijelo za to ovlašteno u skladu s nacionalnim zakonodavnim mjerama iz stavka 2., to tijelo može, isključivo radi identifikacije osobe, pretraživati CIR s biometrijskim podacima te osobe prikupljenima tijekom provjere identiteta.

Ako se pretraživanjem utvrди da su podaci o toj osobi pohranjeni u CIR-u, nadležna tijela država članica imaju pristup podacima iz članka 18. stavka 1.

Ako se biometrijski podaci osobe ne mogu upotrijebiti ili ako je pretraživanje s tim podacima bilo neuspješno, pretraživanje se obavlja na temelju podataka o identitetu predmetne osobe u kombinaciji s podacima o putnoj ispravi ili s podacima o identitetu koje je dala ta osoba.

2. Države članice koje žele iskoristiti mogućnost iz ovog članka donose nacionalne zakonodavne mјere. U takvim zakonodavnim mjerama precizno se navode svrhe provjera identiteta za potrebe iz članka 2. stavka 1. točaka (b) i (c). Njima se određuju nadležna policijska tijela i propisuju postupci, uvjeti i kriteriji za takve provjere.

#### *Članak 21.*

*Pristup zajedničkom repozitoriju identiteta za otkrivanje višestrukih identiteta*

1. Ako se pretraživanjem CIR-a dobije žuta poveznica u skladu s člankom 28. stavkom 4., tijelo odgovorno za provjeru različitih identiteta određeno u skladu s člankom 29. ima pristup, isključivo za potrebe te provjere, podacima o identitetu pohranjenima u CIR-u koji pripadaju različitim informacijskim sustavima povezanim sa žutom poveznicom.

2. Ako se pretraživanjem CIR-a dobije crvena poveznica u skladu s člankom 32., tijela iz članka 26. stavka 2. imaju pristup, isključivo za potrebe suzbijanja prijevara povezanih s identitetom, podacima o identitetu pohranjenima u CIR-u koji pripadaju različitim informacijskim sustavima povezanim s crvenom poveznicom.

### *Članak 22.*

*Pretraživanje zajedničkog repozitorija podataka o identitetu za potrebe kaznenog progona*

1. Za potrebe sprječavanja, otkrivanja i istrage kaznenih djela terorizma ili drugih teških kaznenih djela u određenom predmetu i radi prikupljanja informacija o tome postoje li podaci o određenoj osobi u EES-u, VIS-u i [ETIAS-u], imenovana tijela država članica i Europol mogu pretraživati CIR.
2. Imenovana tijela država članica i Europol nemaju pravo provjeravati podatke iz sustava [ECRIS-TCN] kada provjeravaju podatke u CIR-u u svrhe iz stavka 1.
3. Ako, u odgovoru na upit, CIR navede da se podaci o određenoj osobi nalaze u EES-u, VIS-u i [ETIAS-u], CIR imenovanim tijelima država članica i Europolu dostavlja odgovor u obliku upućivanja na informacijske sustave koji sadržavaju odgovarajuće podatke iz članka 18. stavka 2. Odgovor iz CIR-a takav je da ne ugrožava sigurnost podataka.
4. Potpuni pristup podacima u informacijskim sustavima EU-a za potrebe sprječavanja, otkrivanja i istrage kaznenih djela terorizma ili drugih teških kaznenih djela i dalje podliježe uvjetima i postupcima propisanim u odgovarajućim zakonodavnim instrumentima kojima se uređuje taj pristup.

### *Članak 23.*

*Zadržavanje podataka u zajedničkom repozitoriju podataka o identitetu*

1. Podaci iz članka 18. stavaka 1. i 2. brišu se iz CIR-a u skladu s odredbama o zadržavanju podataka iz [Uredbe o EES-u], Uredbe o VIS-u odnosno [Uredbe o ETIAS-u].
2. Pojedinačni spis pohranjuje se u CIR-u onoliko dugo koliko su odgovarajući podaci pohranjeni u najmanje jednom informacijskom sustavu čiji su podaci sadržani u CIR-u. Stvaranje poveznice ne utječe na razdoblje zadržavanja svake stavke povezanih podataka.

### *Članak 24. Vodenje evidencije*

1. Ne dovodeći u pitanje [članak 46. Uredbe o EES-u], članak 34. Uredbe (EZ) br. 767/2008 i [članak 59. prijedloga o ETIAS-u] agencija eu-LISA vodi evidenciju o svim operacijama obrade podataka u okviru CIR-a u skladu sa stvcima 2., 3. i 4.
2. Kada je riječ o pristupu CIR-u u skladu s člankom 20., agencija eu-LISA vodi evidenciju svih operacija obrade podataka u okviru CIR-a. Ta evidencija posebno uključuje sljedeće:
  - (a) svrhu pristupa korisnika koji obavlja pretraživanje putem CIR-a;
  - (b) datum i vrijeme pretraživanja;

- (c) vrstu podataka koji su upotrijebljeni za pokretanje pretraživanja;
  - (d) rezultate pretraživanja;
  - (e) u skladu s nacionalnim pravilima ili s Uredbom (EU) 2016/794 ili, ako je primjenjivo, s Uredbom (EZ) br. 45/2001, identifikacijsku oznaku osobe koja je pokrenula pretraživanje.
3. Kad je riječ o svakom pristupu CIR-u u skladu s člankom 21., agencija eu-LISA vodi evidenciju svih operacija obrade podataka u okviru CIR-a. Ta evidencija posebno uključuje sljedeće:
- (a) svrhu pristupa korisnika koji obavlja pretraživanje putem CIR-a;
  - (b) datum i vrijeme pretraživanja;
  - (c) ako je relevantno, podatke koji su upotrijebljeni za pokretanje pretraživanja;
  - (d) ako je relevantno, rezultate pretraživanja;
  - (e) u skladu s nacionalnim pravilima ili s Uredbom (EU) 2016/794 ili, ako je primjenjivo, s Uredbom (EZ) br. 45/2001, identifikacijsku oznaku osobe koja je pokrenula pretraživanje.
4. Kada je riječ o pristupu CIR-u u skladu s člankom 22., agencija eu-LISA vodi evidenciju svih operacija obrade podataka u okviru CIR-a. Ta evidencija posebno uključuje sljedeće:
- (a) upućivanje na nacionalni spis;
  - (b) datum i vrijeme pretraživanja;
  - (c) vrstu podataka koji su upotrijebljeni za pokretanje pretraživanja;
  - (d) rezultate pretraživanja;
  - (e) naziv tijela koje pretražuje podatke u CIR-u;
  - (f) u skladu s nacionalnim pravilima ili s Uredbom (EU) 2016/794 ili, ako je primjenjivo, s Uredbom (EZ) br. 45/2001, identifikacijsku oznaku službenika koji je obavljao pretraživanje ili službenika koji je naložio pretraživanje.
- (b) Evidenciju o takvom pristupu redovito ovjerava nadležno nadzorno tijelo osnovano u skladu s člankom 51. Uredbe (EU) 2016/679 ili u skladu s člankom 41. Direktive 2016/680 u razmacima ne dužima od šest mjeseci, kako bi se provjerilo jesu li ispunjeni postupci i uvjeti iz članka 22. stavaka od 1. do 3.
5. Svaka država članica vodi evidenciju o pretraživanjima koja je izvršilo osoblje ovlašteno za uporabu CIR-a u skladu s člancima 20., 21. i 22.
6. Evidencija iz stavaka 1. i 5. može se upotrijebiti samo za praćenje zaštite podataka, uključujući provjeru dopuštenosti zahtjeva i zakonitosti obrade podataka, te za osiguravanje sigurnosti podataka u skladu s člankom 42. Ta je evidencija zaštićena

odgovarajućim mjerama protiv neovlaštenog pristupa te se briše godinu dana nakon njezina stvaranja, osim ako je potrebna za postupak praćenja koji je već počeo.

7. Agencija eu-LISA vodi evidenciju o povijesti podataka pohranjenih u pojedinačni spis za potrebe utvrđene u stavku 6. Evidencija povezana s poviješću pohranjenih podataka briše se nakon brisanja tih podataka.

## POGLAVLJE V. Detektor višestrukih identiteta

### *Članak 25.*

#### *Detektor višestrukih identiteta*

1. Detektor višestrukih identiteta (MID), u kojem se stvaraju i pohranjuju poveznice između podataka u informacijskim sustavima EU-a koji su uključeni u zajednički repozitorij podataka o identitetu (CIR) i SIS te kojim se posljedično otkrivaju višestruki identiteti, s dvojnom svrhom olakšavanja provjera identiteta i suzbijanja prijevare povezane s identitetom, uspostavlja se u svrhu potpore funkciranju CIR-a i ciljevima EES-a, VIS-a, [ETIAS-a], Eurodaca, SIS-a i [sustava ECRIS-TCN].
2. MID se sastoji od sljedećeg:
  - (a) središnje infrastrukture u kojoj su pohranjene poveznice i upućivanja na informacijske sustave;
  - (b) sigurne komunikacijske infrastrukture za povezivanje MID-a sa SIS-om i središnjim infrastrukturama Europskog portala za pretraživanje i CIR-a.
3. Agencija eu-LISA razvija MID i osigurava tehničko upravljanje njime.

### *Članak 26.*

#### *Pristup detektoru višestrukih identiteta*

1. Za potrebe ručne provjere identiteta iz članka 29. sljedećim se tijelima odobrava pristup podacima navedenima u članku 34. pohranjenima u MID-u:
  - (a) graničnim tijelima kad stvaraju ili ažuriraju pojedinačni spis kako je utvrđeno u članku 14. [Uredbe o EES-u];
  - (b) nadležnim tijelima iz članka 6. stavaka 1. i 2. Uredbe (EZ) br. 767/2008 kad stvaraju ili ažuriraju spis zahtjeva u VIS-u u skladu s člankom 8. Uredbe (EZ) br. 767/2008;
  - (c) [središnjoj jedinici ETIAS-a i nacionalnim jedinicama ETIAS-a kada obavljaju ocjenjivanje iz članaka 20. i 22. Uredbe o ETIAS-u;]
  - (d) – (nije primjenjivo);
  - (e) uredu SIRENE države članice kad stvara [upozorenje u SIS-u u skladu s

Uredbom o SIS-u u području granične kontrole];

- (f) – (nije primjenjivo).
- 2. Nadležna tijela država članica i tijela EU-a koja imaju pristup barem jednom informacijskom sustavu EU-a koji je uključen u *zajednički repozitorij podataka o identitetu ili SIS-u* imaju pristup podacima iz članka 34. točaka (a) i (b) u pogledu crvenih poveznica iz članka 32.

*Članak 27.  
Otkrivanje višestrukih identiteta*

- 1. Otkrivanje višestrukih identiteta u zajedničkom repozitoriju podataka o identitetu i SIS-u pokreće se u sljedećim slučajevima:
  - (a) pojedinačni spis stvoren je ili ažuriran u [EES-u u skladu s člankom 14. Uredbe o EES-u];
  - (b) spis zahtjeva stvoren je ili ažuriran u VIS-u u skladu s člankom 8. Uredbe (EZ) br. 767/2008;
  - (c) [spis zahtjeva stvoren je ili ažuriran u ETIAS-u u skladu s člankom 17. Uredbe o ETIAS-u;]
  - (d) – (nije primjenjivo);
  - (e) [upozorenje o osobi stvoreno je ili ažurirano u SIS-u u skladu s poglavljem V. Uredbe o SIS-u u području granične kontrole];
  - (f) – (nije primjenjivo).
- 2. Ako podaci sadržani u informacijskom sustavu kako je utvrđeno u stavku 1. sadržavaju biometrijske podatke, zajednički repozitorij podataka o identitetu (CIR) i središnji SIS upotrebljavaju zajedničku uslugu uspoređivanja biometrijskih uzoraka (zajednički BMS) za otkrivanje višestrukih identiteta. Zajednički BMS uspoređuje biometrijske uzorke dobivene iz novih biometrijskih podataka s biometrijskim uzorcima koji se već nalaze u zajedničkom BMS-u kako bi provjerio jesu li podaci o istom državljaninu treće zemlje već pohranjeni u CIR-u ili središnjem SIS-u.
- 3. Povrh postupka iz stavka 2. CIR i središnji SIS za pretraživanje podataka pohranjenih u CIR-u i središnjem SIS-u pretražuju Europski portal za pretraživanje uporabom sljedećih podataka:
  - (a) prezimena; imena; datuma rođenja, spola i državljanstva, kako je navedeno u članku 16. stavku 1. točki (a) [Uredbe o EES-u];
  - (b) prezimena; imena; datuma rođenja, spola i državljanstva, kako je navedeno u članku 9. stavku 4. točki (a) Uredbe (EZ) br. 767/2008;
  - (c) [prezimena; imena; prezimena pri rođenju; datuma rođenja, mesta rođenja, spola i državljanstva, kako je navedeno u članku 15. stavku 2. Uredbe o ETIAS-u];

- (d) – (nije primjenjivo);
  - (e) [prezimena; imena; imena pri rođenju, prethodnih imena ili lažnih imena; datuma rođenja, mjesta rođenja, državljanst(a)va i spola, kako je navedeno u članku 20. stavku 2. Uredbe o SIS-u u području granične kontrole; ]
  - (f) – (nije primjenjivo);
  - (g) – (nije primjenjivo);
  - (h) – (nije primjenjivo).
4. Otkrivanje višestrukih identiteta pokreće se samo radi usporedbe podataka dostupnih u jednom informacijskom sustavu s podacima dostupnima u drugim informacijskim sustavima.

*Članak 28.  
Rezultati otkrivanja višestrukih identiteta*

1. Ako se pretraživanjem iz članka 27. stavaka 2. i 3. ne pronađu nikakvi rezultati, postupci iz članka 27. stavka 1. nastavljaju se u skladu s Uredbama kojima su uređeni.
2. Ako se pretraživanjem iz članka 27. stavaka 2. i 3. pronađe jedan rezultat ili njih nekoliko, u zajedničkom repozitoriju podataka o identitetu i, prema potrebi, u SIS-u stvara se poveznica između podataka upotrijebljenih za pokretanje pretraživanja i podataka zbog kojih je pronađen rezultat.

U slučaju nekoliko pronađenih rezultata, stvara se poveznica među svim podacima na temelju kojih je pronađen rezultat. Ako su podaci već bili povezani, postojeća poveznica proširuje se na podatke na temelju kojih je pokrenuto pretraživanje.

3. Ako se pretraživanjem iz članka 27. stavaka 2. ili 3. pronađe jedan rezultat ili nekoliko rezultata i podaci o identitetu iz povezanih spisa identični su ili slični, stvara se bijela poveznica u skladu s člankom 33.
4. Ako se pretraživanjem iz članka 27. stavaka 2. ili 3. pronađe jedan rezultat ili nekoliko rezultata i podaci o identitetu iz povezanih spisa ne mogu se smatrati sličnim, stvara se žuta poveznica u skladu s člankom 30. i primjenjuje se postupak iz članka 29.
5. Komisija provedbenim aktima propisuje postupke za utvrđivanje slučajeva u kojima se podaci mogu smatrati identičnim ili sličnim. Ti se provedbeni akti donose u skladu s postupkom ispitivanja iz članka 64. stavka 2.
6. Poveznice se pohranjuju u spis za potvrdu identiteta utvrđen u članku 34.

Komisija provedbenim aktima propisuje tehnička pravila za povezivanje podataka iz različitih informacijskih sustava. Ti se provedbeni akti donose u skladu s postupkom ispitivanja iz članka 64. stavka 2.

*Članak 29.*  
*Ručna provjera različitih identiteta*

1. Ne dovodeći u pitanje stavak 2. sljedeća su tijela odgovorna za provjeru različitih identiteta:
  - (a) granično tijelo za rezultate pronađene pri stvaranju ili ažuriranju podataka o osobi u [EES-u u skladu s člankom 14. Uredbe o EES-u];
  - (b) nadležna tijela iz članka 6. stavaka 1. i 2. Uredbe (EZ) br. 767/2008 za rezultate pronađene pri stvaranju ili ažuriranju spisa zahtjeva u VIS-u u skladu s člankom 8. Uredbe (EZ) br. 767/2008;
  - (c) [središnja jedinica ETIAS-a i nacionalne jedinice ETIAS-a za rezultate pronađene u skladu s člancima 18., 20. i 22. Uredbe o ETIAS-u;]
  - (d) – (nije primjenjivo);
  - (e) ured SIRENE države članice za rezultate pronađene pri stvaranju upozorenja u SIS-u u skladu s [Uredbom o SIS-u u području graničnih kontrola];
  - (f) – (nije primjenjivo).
- U detektoru višestrukih identiteta navodi se tijelo odgovorno za provjeru različitih identiteta u spisu za provjeru identiteta.
2. Tijelo odgovorno za provjeru različitih identiteta u spisu za potvrdu identiteta jest ured SIRENE države članice koja je stvorila upozorenje u kojem je stvorena poveznica na sadržane podatke;
  - (a) u upozorenju u pogledu osoba za koje se traži uhićenje, predaja ili izručenje kako je navedeno u članku 26. [Uredbe o SIS-u u području kaznenog progona];
  - (b) u upozorenju o nestalim ili ranjivim osobama kako je navedeno u članku 32. [Uredbe o SIS-u u području kaznenog progona];
  - (c) u upozorenju o osobama tkoje se traže radi pomoći u sudskom postupku kako je navedeno u članku 34. [Uredbe o SIS-u u području kaznenog progona];
  - (d) [u upozorenju o vraćanju u skladu s Uredbom o SIS-u u području nezakonitog vraćanja];
  - (e) u upozorenju o osobama radi skrivenih provjera, istražnih provjera ili namjenskih provjera kako navedeno u članku 36. [Uredbe o SIS-u u području kaznenog progona];
  - (f) u upozorenju o nepoznatim traženim osobama radi identifikacije u skladu s nacionalnim pravom i pretraživanja s biometrijskim podacima kako je navedeno u članku 40. [Uredbe o SIS-u u području kaznenog progona];
3. Ne dovodeći u pitanje stavak 4. tijelo odgovorno za provjere različitih identiteta ima pristup povezanim podacima sadržanima u relevantnom spisu za potvrdu identiteta i podacima o identitetu povezanim u zajedničkom repozitoriju podataka o identitetu i,

prema potrebi, u SIS-u, i ocjenjuje relevantne identitete te ažurira poveznici u skladu s člancima 31., 32. i 33. i bez odlaganja ju dodaje spisu za potvrdu identiteta.

4. Ako je tijelo odgovorno za provjeru različitih identiteta u spisu za potvrdu identiteta granično tijelo koje stvara ili ažurira pojedinačni spis u EES-u u skladu s člankom 14. Uredbe o EES-u i ako je dobivena žuta poveznica, granično tijelo obavlja dodatne provjere u okviru kontrole druge linije. Tijekom te kontrole druge linije granična tijela imaju pristup povezanim podacima sadržanima u relevantnom spisu za potvrdu identiteta te ocjenjuju različite identitete i ažuriraju poveznici u skladu s člancima od 31. do 33. i odmah je dodaju spisu za potvrdu identiteta.
5. Ako je dobiveno više poveznica, tijelo odgovorno za provjeru različitih identiteta zasebno ocjenjuje svaku poveznici.
6. Ako su podaci zbog kojih je pronađen rezultat već povezani, tijelo odgovorno za provjere različitih identiteta uzima u obzir postojeće poveznice pri procjeni stvaranja novih poveznica.

*Članak 30.  
Žuta poveznica*

1. Poveznica između podataka u dva ili više informacijskih sustava razvrstava se kao žuta poveznica u svim sljedećim slučajevima:
  - (a) povezani podaci imaju jednake biometrijske podatke, ali različite podatke o identitetu i nije obavljena ručna provjera različitih identiteta;
  - (b) povezani podaci imaju različite podatke o identitetu i nije obavljena ručna provjera različitih identiteta.
2. Ako je poveznica razvrstana kao žuta poveznica u skladu sa stavkom 1., primjenjuje se postupak iz članka 29.

*Članak 31.  
Zelena poveznica*

1. Poveznica između podataka u dva ili više informacijskih sustava razvrstava se kao zelena poveznica ako povezani podaci nemaju jednake biometrijske podatke, ali imaju slične podatke o identitetu i tijelo odgovorno za provjeru različitih identiteta zaključilo je da se odnose na dvije različite osobe.
2. Ako se pretražuje zajednički repozitorij podataka o identitetu (CIR) ili SIS i ako postoji zelena poveznica između dva ili više informacijskih sustava koji čine CIR ili sa SIS-om, u detektoru višestrukih identiteta navodi se da podaci o identitetu povezanih podataka ne odgovaraju istoj osobi. Pretraživani informacijski sustav odgovara navođenjem samo podataka osobe čiji su podaci upotrijebljeni za pretraživanje i ne dobiva se rezultat za podatke koji su obuhvaćeni zelenom poveznicom.

*Članak 32.*  
*Crvena poveznica*

1. Poveznica između podataka u dva ili više informacijskih sustava razvrstava se kao crvena poveznica u svim sljedećim slučajevima:
  - (a) povezani podaci imaju jednake biometrijske podatke, ali različite podatke o identitetu i tijelo odgovorno za provjeru različitih identiteta zaključilo je da se nezakonito odnose na istu osobu;
  - (b) povezani podaci imaju slične podatke o identitetu i tijelo odgovorno za provjeru različitih identiteta zaključilo je da se nezakonito odnose na istu osobu.
2. Ako se pretražuju CIR ili SIS i ako postoji crvena poveznica između dva ili više informacijskih sustava koji čine CIR ili sa SIS-om, detektor višestrukih identiteta odgovara navođenjem podataka utvrđenih u članku 34. Daljnji postupak u slučaju crvene poveznice provodi se u skladu s pravom Unije i nacionalnim pravom.
3. Ako je stvorena crvena poveznica između podataka u EES-u, VIS-u, [ETIAS-u], Eurodacu ili [sistemu ECRIS-TCN], pojedinačni spis pohranjen u CIR-u ažurira se u skladu s člankom 19. stavkom 1.
4. Ne dovodeći u pitanje odredbe povezane s postupanjem s upozorenjima u SIS-u iz [uredaba o SIS-u u području granične kontrole, o SIS-u u području kaznenog progona i o SIS-u u području nezakonitog vraćanja] i ne dovodeći u pitanje ograničenja koja su nužna za zaštitu sigurnosti i javnog poretka, sprječavanje zločina i jamčenje da se neće ugroziti ni jedna nacionalna istraga, u slučaju stvaranja crvene poveznice tijelo odgovorno za provjeru različitih identiteta obavješćuje osobu o postojanju višestrukih nezakonitih identiteta.
5. Ako je stvorena crvena poveznica, tijelo odgovorno za provjeru različitih identiteta upućuje na tijela odgovorna za povezane podatke.

*Članak 33.*  
*Bijela poveznica*

1. Poveznica između podataka u dva ili više informacijskih sustava razvrstava se kao bijela poveznica u svim sljedećim slučajevima:
  - (a) povezani podaci imaju jednake biometrijske i jednake ili slične podatke o identitetu;
  - (b) povezani podaci imaju jednake ili slične podatke o identitetu i barem jedan od informacijskih sustava nema biometrijske podatke o predmetnoj osobi;
  - (c) povezani podaci imaju jednake biometrijske podatke, ali različite podatke o identitetu i tijelo odgovorno za provjeru različitih identiteta zaključilo je da se odnose na istu osobu koja zakonito ima različite podatke o identitetu.
2. Ako se pretražuju CIR ili SIS i ako postoji bijela poveznica između dva ili više informacijskih sustava koji čine CIR ili sa SIS-om, u detektoru višestrukih identiteta navodi se da podaci o identitetu povezanih podataka odgovaraju istoj osobi. Pretraživani informacijski sustavi odgovaraju navođenjem, prema potrebi, svih

povezanih podataka o osobi te se dobiva se pronađeni rezultat na temelju podataka koji su predmet bijele poveznice, ako tijelo koje je pokrenulo pretraživanje ima pristup povezanim podacima u skladu s pravom Unije ili nacionalnim pravom.

3. Ako je stvorena bijela poveznica između podataka u EES-u, VIS-u, [ETIAS-u], Eurodacu ili [sustavu ECRIS-TCN], pojedinačni spis pohranjen u CIR-u ažurira se u skladu s člankom 19. stavkom 1.
4. Ne dovodeći u pitanje odredbe o postupanju s upozorenjima u SIS-u iz [uredaba o SIS-u u području graničnih kontrola, o SIS-u u području kaznenog progona i o SIS-u u području nezakonitog vraćanja], ako je nakon ručne provjere višestrukih identiteta stvorena bijela poveznica, tijelo odgovorno za provjeru različitih identiteta obavljače osobu o nepodudaranju njegovih ili njezinih osobnih podataka u različitim sustavima i upućuje na tijela odgovorna za povezane podatke.

*Članak 34.  
Spis za potvrdu identiteta*

Spis za potvrdu identiteta sadržava sljedeće podatke:

- (a) poveznice, uključujući njihov opis u obliku boja, kako je navedeno u člancima od 30. do 33.;
- (b) upućivanje na informacijske sustave čiji su podaci povezani;
- (c) jedinstveni identifikacijski broj na temelju kojeg se podaci mogu dobiti iz informacijskih sustava odgovarajućih povezanih spisa;
- (d) prema potrebi, tijelo odgovorno za provjeru različitih identiteta.

*Članak 35.  
Zadržavanje podataka u detektoru višestrukih identiteta*

Spisi za potvrdu identiteta i podaci u tim spisima, uključujući poveznice, pohranjuju se u detektoru višestrukih identiteta (MID) dok su god povezani podaci pohranjeni u dva ili više informacijskih sustava EU-a.

*Članak 36.  
Vođenje evidencije*

1. Agencija eu-LISA vodi evidenciju o svim postupcima obrade podataka u okviru MID-a. Ta evidencija posebno uključuje sljedeće:
  - (a) svrhu pristupa korisnika i njegova prava pristupa;
  - (b) datum i vrijeme pretraživanja;
  - (c) vrstu podataka koji su upotrijebljeni za pokretanje pretraživanja;
  - (d) upućivanje na povezane podatke;

- (e) povijest spisa za potvrdu identiteta;
  - (f) identifikacijsku oznaku osobe koja je izvršila pretraživanje.
2. Svaka država članica vodi evidenciju o osoblju koje je propisno ovlašteno za upotrebu MID-a.
  3. Takva se evidencija može upotrijebiti samo za praćenje zaštite podataka, uključujući provjeru dopuštenosti zahtjeva i zakonitosti obrade podataka, te za osiguravanje sigurnosti podataka u skladu s člankom 42. Evidencija je zaštićena odgovarajućim mjerama protiv neovlaštenog pristupa te se briše godinu dana nakon njezina stvaranja, osim ako je potrebna za postupak praćenja koji je već počeo. Evidencija povezana s poviješću spisa za potvrdu identiteta briše se nakon brisanja podataka u spisu za potvrdu identiteta.

## POGLAVLJE VI. Mjere za potporu interoperabilnosti

### *Članak 37. Kvaliteta podataka*

1. Agencija eu-LISA uspostavlja automatizirane mehanizme i postupke za kontrolu kvalitete podataka pohranjenih u EES-u, [ETIAS-u], VIS-u, SIS-u, zajedničkoj usluzi uspoređivanja biometrijskih podataka (zajednički BMS), zajedničkom repozitoriju podataka o identitetu (CIR) i detektoru višestrukih identiteta (MID).
2. Agencija eu-LISA uspostavlja zajedničke pokazatelje kvalitete podataka i minimalne standarde kvalitete za pohranu podataka u EES-u, [ETIAS-u], VIS-u, SIS-u, zajedničkom BMS-u, CIR-u i MID-u.
3. Agencija eu-LISA državama članicama dostavlja redovita izvješća o automatiziranim mehanizmima i postupcima za kontrolu kvalitete podataka te zajedničkim pokazateljima kvalitete podataka. Uz to agencija eu-LISA redovito izvješćuje Komisiju o poteškoćama i i državama članicama koje su se s njima suočile.
4. Pojedinosti o automatiziranim mehanizmima i postupcima za kontrolu kvalitete podataka i zajedničkim pokazateljima kvalitete podataka i minimalnim standardima kvalitete za pohranu podataka u EES-u, [ETIAS-u], VIS-u, SIS-u, zajedničkom BMS-u, CIR-u i MID-u, posebno u pogledu biometrijskih podataka, propisuju se provedbenim aktima. Ti se provedbeni akti donose u skladu s postupkom ispitivanja iz članka 64. stavka 2.
5. Jednu godinu nakon uspostave automatiziranih mehanizama i postupaka za kontrolu kvalitete podataka i zajedničkih pokazatelja kvalitete podataka te svake godine nakon toga Komisija ocjenjuje provedbu kvalitete podataka u državama članicama i daje nužne preporuke. Države članice dostavljaju Komisiji akcijski plan za ispravljanje svih nedostataka utvrđenih u evaluacijskom izvješću i izvješću o svakom napretku u provedbi akcijskog plana do njegove potpune provedbe. Komisija podnosi evaluacijsko izvješće Europskom parlamentu, Vijeću, Europskom nadzorniku za

zaštitu podataka i Agenciji Europske unije za temeljna prava osnovanoj Uredbom Vijeća (EZ) br. 168/2007<sup>75</sup>.

*Članak 38.  
Univerzalni format poruka*

1. Uspostavlja se standard univerzalnog formata poruka (UMF). UMF definira standarde za određene elemente sadržaja za prekograničnu razmjenu informacija među informacijskim sustavima, tijelima i/ili organizacijama u području pravosuđa i unutarnjih poslova.
2. Standard UMF-a upotrebljava se u razvoju EES-a, [ETIAS-a], Europskog portala za pretraživanje, CIR-a, MID-a i, prema potrebi, u razvoju novih modela razmjene informacija i informacijskih sustava agencije eu-LISA ili bilo kojeg drugog tijela EU-a u području pravosuđa i unutarnjih poslova.
3. Provedba standarda UMF-a može se uzeti u obzir u VIS-u, SIS-u i u bilo kojim postojećim ili novim modelima za prekograničnu razmjenu informacija i informacijskim sustavima u području pravosuđa i unutarnjih poslova koje su razvile države članice ili pridružene zemlje.
4. Komisija donosi provedbeni akt kako bi propisala i razvila standard UMF-a iz stavka 1. Taj se provedbeni akt donosi u skladu s postupkom ispitivanja iz članka 64. stavka 2.

*Članak 39.  
Središnji repozitorij podataka za izvješćivanje i statistiku*

1. Središnji repozitorij podataka za izvješćivanje i statistiku (CRRS) uspostavlja se za potrebe podupiranja ciljeva EES-a, VIS-a, [ETIAS-a] i SIS-a i za stvaranje međusustavnih statističkih podataka i analitičkog izvješćivanja za potrebe politike, operativne potrebe i potrebe kvalitete podataka.
2. Agencija eu-LISA uspostavlja i provodi CRRS te ga smješta na poslužitelju na svojim tehničkim pogonima koji sadržavaju podatke iz [članka 63. Uredbe o EES-u], članka 17. Uredbe (EZ) br. 767/2008, [članka 73. Uredbe o ETIAS-u] i [članka 54. Uredbe o SIS-u u području granične kontrole], logički odvojene. Podaci sadržani u CRRS-u ne omogućuju identifikaciju osoba. Pristup repozitoriju podataka odobrava se s pomoću sigurnog pristupa preko mrežne usluge transeuropske usluge za telematiku među upravama (TESTA) s kontrolom pristupa i posebnim korisničkim profilima, isključivo za potrebe izvješćivanja i statistike, nadležnim tijelima iz članka [63. Uredbe o EES-u], članka 17. Uredbe (EZ) br. 767/2008, [članka 73. Uredbe o ETIAS-u] i [članka 54. Uredbe o SIS-u u području granične kontrole].
3. Agencija eu-LISA anonimizira podatke i bilježi te anonimne podatke u CRRS. Postupak anonimizacije podataka automatski je postupak.
4. CRRS se sastoji od sljedećeg:

<sup>75</sup> Uredba Vijeća (EZ) br. 168/2007 od 15. veljače 2007. o osnivanju Agencije Europske unije za temeljna prava (SL L 53, 22.2.2007., str. 1.).

- (a) središnje infrastrukture koja se sastoji od repozitorija podataka koji omogućuje prenošenje anonimnih podataka;
  - (b) sigurne komunikacijske infrastrukture za povezivanje CRRS-a s EES-om, [ETIAS-om], VIS-om i SIS-om te sa središnjim infrastrukturama zajedničkog BMS-a, CIR-a i MID-a.
5. Komisija provedbenim aktima propisuje podrobna pravila za rad CRRS-a, uključujući posebne zaštitne mjere za obradu osobnih podataka iz stavaka 2. i 3. i sigurnosna pravila koja se primjenjuju na repozitorij. Ti se provedbeni akti donose u skladu s postupkom ispitivanja iz članka 64. stavka 2.

## **POGLAVLJE VII.**

### **Zaštita podataka**

#### *Članak 40.* *Voditelj obrade*

- 1. U pogledu obrade podataka u zajedničkoj usluzi uspoređivanja biometrijskih uzoraka (zajednički BMS) tijela država članica koja su voditelji obrade za VIS, EES odnosno SIS smatraju se voditeljima obrade u skladu s člankom 4. stavkom 7. Uredbe (EU) 2016/679 i u pogledu biometrijskih uzoraka izrađenih na temelju podataka iz članka 13. koje ta tijela unose u odgovarajuće sustave te su nadležna za obradu biometrijskih uzoraka u zajedničkom BMS-u.
- 2. U pogledu obrade podataka u zajedničkom repozitoriju podataka o identitetu (CIR) tijela država članica koja su voditelji obrade za VIS, EES odnosno [ETIAS] smatraju se voditeljima obrade i u skladu s člankom 4. stavkom 7. Uredbe (EU) 2016/679 u pogledu podataka iz članka 18. koje ta tijela unose u odgovarajuće sustave te su nadležna za obradu tih osobnih podataka u CIR-u.
- 3. U pogledu obrade podataka u detektoru višestrukih identiteta:
  - (a) Agencija za europsku graničnu i obalnu stražu smatra se voditeljem obrade podataka u skladu s člankom 2. točkom (b) Uredbe (EZ) br. 45/2001 u pogledu obrade osobnih podataka u središnjoj jedinici ETIAS-a;
  - (b) nadležna tijela država članica koja dodaju ili izmjenjuju podatke u spisu za potvrdu identiteta smatraju se voditeljima obrade u skladu s člankom 4. stavkom 7. Uredbe (EU) 2016/679 i odgovorna su za obradu osobnih podataka u detektoru višestrukih identiteta.

#### *Članak 41.* *Obradivač podataka*

U pogledu obrade osobnih podataka u CIR-u, agencija eu-LISA smatra se obrađivačem podataka u skladu s člankom 2. točkom (e) Uredbe (EZ) br. 45/2001.

*Članak 42.  
Sigurnost obrade*

1. Agencija eu-LISA i tijela država članica osiguravaju sigurnost obrade osobnih podataka koja se odvija u skladu s primjenom ove Uredbe. Agencija eu-LISA, [središnja jedinica ETIAS-a] i tijela država članica surađuju u obavljanju zadaća povezanih sa sigurnošću.
2. Ne dovodeći u pitanje članak 22. Uredbe (EZ) br. 45/2001, agencija eu-LISA poduzima nužne mjere kako bi osigurala sigurnost komponenata interoperabilnosti i njihove povezane komunikacijske infrastrukture.
3. Agencija eu-LISA posebno donosi potrebne mjere, uključujući plan sigurnosti, plan kontinuiteta poslovanja i plan oporavka u slučaju katastrofe kako bi:
  - (a) fizički zaštitala podatke, među ostalim izradom planova za zaštitu ključne infrastrukture u nepredviđenim situacijama;
  - (b) spriječila neovlašteno čitanje, umnožavanje, izmjene ili uklanjanje podatkovnih medija;
  - (c) spriječila neovlašteni unos podataka i neovlašteni pregled, izmjene ili brisanje unesenih osobnih podataka;
  - (d) spriječila neovlašteni unos podataka i neovlašteno umnožavanje, izmjene ili brisanje podataka;
  - (e) osigurala da osobe ovlaštene za pristup komponentama interoperabilnosti imaju pristup samo onim podacima koji su obuhvaćeni njihovim odobrenjem za pristup, i to isključivo s pomoću pojedinačnih korisničkih identiteta i tajnih načina pristupa;
  - (f) osigurala da je moguće provjeriti i utvrditi kojim se tijelima mogu slati osobni podaci uporabom opreme za prijenos podataka;
  - (g) osigurati da je moguće provjeriti i utvrditi koji su se podaci obrađivali u komponentama interoperabilnosti, kada su se obrađivali, tko ih je obrađivao i u koju svrhu;
  - (h) spriječila neovlašteno čitanje, umnožavanje, izmjene ili brisanje osobnih podataka tijekom prijenosa osobnih podataka u komponente interoperabilnosti ili iz njih ili za vrijeme prijevoza podatkovnih medija, a posebno s pomoću odgovarajućih tehnika šifriranja;
  - (i) pratila djelotvornost sigurnosnih mjera iz ovog stavka i poduzela potrebne organizacijske mjere povezane s unutarnjim praćenjem kako bi se osigurala usklađenost s ovom Uredbom.
4. Države članice poduzimaju mjere koje su istovjetne mjerama iz stavka 3. u pogledu sigurnosti obrade osobnih podataka koju obavljaju tijela koja imaju pravo pristupa bilo kojoj komponenti interoperabilnosti.

*Članak 43.*  
*Povjerljivost podataka iz SIS-a*

1. Svaka država članica primjenjuje svoja pravila o profesionalnoj tajni ili druge istovjetne obveze povjerljivosti u skladu sa svojim nacionalnim pravom na sve osobe i tijela koji rade s podacima iz sustava SIS kojima se pristupa preko bilo koje komponente interoperabilnosti. Ta se obveza primjenjuje i nakon što te osobe napuste službu ili prekinu radni odnos ili nakon prestanka rada tih tijela.
2. Ne dovodeći u pitanje članak 17. Pravilnika o osoblju za dužnosnike i Uvjeta zaposlenja ostalih službenika Europske unije, agencija eu-LISA na sve članove svojeg osoblja koji rade s podacima iz sustava SIS primjenjuje odgovarajuća pravila o profesionalnoj tajni ili druge istovjetne obveze povjerljivosti koje odgovaraju standardima utvrđenima u stavku 1. Ta se obveza primjenjuje i nakon što te osobe napuste službu ili prekinu radni odnos ili nakon prestanka njihovih aktivnosti.

*Članak 44.*  
*Sigurnosni incidenti*

1. Svaki događaj koji utječe na sigurnost komponenata interoperabilnosti ili bi mogao utjecati na njihovu sigurnost i koji može uzrokovati oštećenje ili gubitak podataka pohranjenih u njima smatra se sigurnosnim incidentom, osobito u slučaju mogućeg neovlaštenog pristupa podacima ili mogućeg ugrožavanja dostupnosti, cjelovitosti i povjerljivosti podataka.
2. Sigurnosnim incidentima upravlja se kako bi se osigurao brz, djelotvoran i pravilan odgovor.
3. Ne dovodeći u pitanje izvješćivanje i priopćivanje o povredi osobnih podataka u skladu s člankom 33. Uredbe (EU) 2016/679, člankom 30. Direktive (EU) 2016/680, ili u skladu s obama člancima, države članice o sigurnosnim incidentima obavješćuju Komisiju, agenciju eu-LISA i Europskog nadzornika za zaštitu podataka. U slučaju sigurnosnog incidenta povezanog sa središnjom infrastrukturom komponenata interoperabilnosti agencija eu-LISA o njemu obavješćuje Komisiju i Europskog nadzornika za zaštitu podataka.
4. Informacije o sigurnosnom incidentu koji utječe ili bi mogao utjecati na rad komponenata interoperabilnosti ili na dostupnost, cjelovitost i povjerljivost podataka dostavljaju se državama članicama i prijavljuju u skladu s planom upravljanja incidentima koji treba osigurati agencija eu-LISA.
5. Dotične države članice i agencija eu-LISA surađuju u slučaju sigurnosnog incidenta. Komisija provedbenim aktima utvrđuje pojedinosti tog postupka suradnje. Ti se provedbeni akti donose u skladu s postupkom ispitivanja iz članka 64. stavka 2.

*Članak 45.  
Unutarnje praćenje*

Države članice i relevantna tijela EU-a osiguravaju da svako tijelo koje je ovlašteno za pristup komponentama interoperabilnosti poduzima mjere potrebne za praćenje svoje usklađenosti s ovom Uredbom te, prema potrebi, surađuje s nadzornim tijelom.

Voditelji obrade podataka iz članka 40. poduzimaju nužne mjere za praćenje usklađenosti obrade podataka u skladu s ovom Uredbom, uključujući čestu provjeru evidencije i surađuju, prema potrebi, s nadzornim tijelima iz članaka 49. i 50.

*Članak 46.  
Pravo na information*

1. Ne dovodeći u pitanje pravo na informacije iz članaka 11. i 12. Uredbe (EZ) br. 45/2001 i članaka 13. i 14. Uredbe (EU) 2016/679, tijelo koje prikuplja podatke obavljače osobe čiji su podaci pohranjeni u zajedničkoj usluzi uspoređivanja biometrijskih podataka, zajedničkom rezervitoriju podataka o identitetu ili detektoru višestrukih identiteta u trenutku prikupljanja njihovih podataka o obradi osobnih podataka za potrebe ove Uredbe, uključujući o identitetu i podacima za kontakt voditelja obrade podataka i o postupcima za ostvarivanje njihova prava pristupa, ispravljanja i brisanja te o podacima za kontakt Europskog nadzornika za zaštitu podataka i nacionalnog nadzornog tijela države članice koja je odgovorna za prikupljanje podataka.
2. Osobe čiji su podaci zabilježeni u EES-u, VIS-u ili [ETIAS-u] obavješćuju se o obradi podataka za potrebe ove Uredbe u skladu sa stavkom 1. u sljedećim slučajevima:
  - (a) [pojedinačni spis izrađen je ili ažuriran u EES-u u skladu s člankom 14. Uredbe o EES-u];
  - (b) spis zahtjeva stvoren je ili ažuriran u VIS-u u skladu s člankom 8. Uredbe (EZ) br. 767/2008;
  - (c) [spis zahtjeva stvoren je ili ažuriran u ETIAS-u u skladu s člankom 17. Uredbe o ETIAS-u;]
  - (d) – (nije primjenjivo);
  - (e) – (nije primjenjivo).

*Članak 47.  
Pravo pristupa, ispravljanja i brisanja*

1. Kako bi mogla ostvariti svoja prava iz članaka 13., 14., 15. i 16. Uredbe (EZ) br. 45/2001 i članaka 15., 16., 17. i 18. Uredbe (EU) 2016/679, svaka osoba ima pravo обратити се држави чланici која је одговорна за руčну проверу разлиčитих идентитета или било којој држави чланici, која ће испитати захтјев и одговорити на њега.

2. Država članica koja je odgovorna za ručnu provjeru različitih identiteta kako je navedeno u članku 29. ili država članica kojoj je podnesen zahtjev odgovara takav zahtjev u roku od 45 dana od primitka zahtjeva.
3. Ako je zahtjev za ispravljanje ili brisanje osobnih podataka podnesen drugoj državi članici, a ne odgovornoj državi članici, država članica kojoj je podnesen zahtjev obraća se tijelima odgovorne države članice u roku od sedam dana i odgovorna država članica u roku od 30 dana od takvog kontakta provjerava točnost podataka i zakonitost obrade podataka.
4. Ako se nakon pregleda utvrди da su podaci pohranjeni u detektoru višestrukih identiteta (MID) činjenično netočni ili su nezakonito zabilježeni, odgovorna država članica ili, ako je primjenjivo, država članica kojoj je podnesen zahtjev ispravlja ili briše te podatke.
5. Ako je odgovorna država članica izmijenila podatke u MID-u tijekom razdoblja valjanosti, ona izvršava obradu iz članka 27. i, ako je to relevantno, iz članka 29. kako bi utvrdila treba li izmijenjene podatke povezati. Ako se obradom ne pronađe nijedan rezultat, odgovorna država članica ili, ako je primjenjivo, država članica kojoj je podnesen zahtjev briše podatke iz spisa za potvrdu identiteta. Ako se automatiziranim obradom pronađe jedan rezultat ili više njih, odgovorna država članica stvara ili ažurira relevantnu poveznicu u skladu s relevantnim odredbama ove Uredbe.
6. Ako se odgovorna država članica ili, ako je primjenjivo, država članica kojoj je podnesen zahtjev ne slaže s tim da su podaci pohranjeni u MID-u činjenično netočni ili da su nezakonito zabilježeni, ona bez donosi donosi upravnu odluku kojom u pisanim obliku objašnjava predmetnoj osobi zbog čega nije spremna ispraviti ili izbrisati podatke koji se odnose na tu osobu.
7. Tom se odlukom predmetnu osobu obavješće i da može osporiti odluku donesenu u pogledu zahtjeva iz stavka 3. i, prema potrebi, o tome kako pokrenuti postupak ili podnijeti tužbu nadležnim tijelima ili sudovima te o pomoći, među ostalim od nadležnih nacionalnih nadzornih tijela.
8. Zahtjev podnesen u skladu sa stavkom 3. sadržava nužne informacije za identificiranje predmetne osobe. Te se informacije upotrebljavaju isključivo kako bi se omogućilo ostvarivanje prava iz stavka 3. i odmah nakon toga brišu.
9. Odgovorna država članica ili, ako je primjenjivo, država članica kojoj je podnesen zahtjev vodi pisanu evidenciju da je podnesen zahtjev iz stavka 3. i kako se rješavao te taj dokument bez odgode daje na raspolaganje nadležnim nacionalnim nadzornim tijelima za zaštitu podataka.

#### *Članak 48.*

*Priopćavanje osobnih podataka trećim zemljama, međunarodnim organizacijama i privatnim osobama*

Osobni podaci pohranjeni u komponentama interoperabilnosti ili kojima pristupaju komponente interoperabilnosti ne prenose se i ne daju na raspolaganje ni jednoj trećoj zemlji, međunarodnoj organizaciji ili privatnoj osobi, uz iznimku prijenosa Interpolu za potrebe

obavljanja automatizirane obrade iz [članka 18. stavka 2. točaka (b) i (m) Uredbe o ETIAS-u] ili za potrebe članka 8. stavka 2. Uredbe (EU) 2016/399. Takvi prijenosi osobnih podataka Interpolu u skladu su s odredbama iz članka 9. Uredbe (EZ) br. 45/2001 i poglavља V. Uredbe (EU) 2016/679.

*Članak 49.*

*Nadzor koji obavlja nacionalno nadzorno tijelo*

1. Nadzorno tijelo ili tijela imenovana u skladu s člankom 49. Uredbe (EU) 2016/679 osiguravaju da se revizija operacija obrade podataka koje obavljuju za to odgovorna nacionalna tijela obavlja u skladu s relevantnim međunarodnim revizijskim standardima barem svake četiri godine.
2. Države članice osiguravaju da njihovo nadzorno tijelo ima dovoljno sredstava za izvršavanje zadaća koje su mu povjerene u skladu s ovom Uredbom.

*Članak 50.*

*Nadzor koji provodi Europski nadzornik za zaštitu podataka*

Europski nadzornik za zaštitu podataka osigurava da se revizija aktivnosti obrade osobnih podataka koje obavlja agencija eu-LISA provodi u skladu s odgovarajućim međunarodnim revizijskim standardima najmanje svake četiri godine. Izvješće o toj reviziji šalje se Europskom parlamentu, Vijeću, agenciji eu-LISA, Komisiji i državama članicama. Agencija eu-LISA ima mogućnost davanja primjedbi prije donošenja izvješća.

*Članak 51.*

*Suradnja nacionalnih nadzornih tijela i Europskog nadzornika za zaštitu podataka*

1. Europski nadzornik za zaštitu podataka djeluje u bliskoj suradnji s nacionalnim nadzornim tijelima u pogledu posebnih pitanja koja zahtijevaju sudjelovanje nacionalnih tijela, posebice ako Europski nadzornik za zaštitu podataka ili nacionalno nadzorno tijelo utvrde velike razlike između praksi država članica ili utvrde moguće nezakonite prijenose uporabom komunikacijskih kanala komponenata interoperabilnosti ili u kontekstu pitanja koja su postavila jedno ili više nacionalnih nadzornih tijela o provedbi i tumačenju ove Uredbe.
2. U slučajevima iz stavka 1. osigurava se koordinirani nadzor u skladu s člankom 62. Uredbe (EU) XXXX/2018 [revidirana Uredba (EZ) br. 45/2001].

## **POGLAVLJE VIII.**

### **Odgovornosti**

#### *Članak 52.*

#### *Odgovornosti agencije eu-LISA tijekom faze projektiranja i razvoja*

1. Agencija eu-LISA osigurava da se središnjim infrastrukturama komponenata interoperabilnosti upravlja u skladu s ovom Uredbom.
2. Agencija eu-LISA smješta komponente interoperabilnosti na poslužitelju na svojim tehničkim pogonima i osigurava funkcionalnosti propisane ovom Uredbom u skladu s uvjetima sigurnosti, dostupnosti, kvalitete i brzine u skladu s člankom 53. stavkom 1.
3. Agencija eu-LISA odgovorna je za razvoj komponenata interoperabilnosti, za sve prilagodbe potrebne za uspostavu interoperabilnosti središnjih sustava EES-a, VIS-a, [ETIAS-a], SIS-a i Eurodac te [sustava ECRIS-TCN] i Europskog portala za pretraživanje, zajedničke usluge uspoređivanja biometrijskih uzoraka, zajedničkog repozitorija podataka o identitetu i detektora višestrukih identiteta.

Agencija eu-LISA određuje oblik fizičke arhitekture komponenata interoperabilnosti, uključujući njihove komunikacijske infrastrukture i tehničke specifikacije i njihov razvoj u pogledu središnje infrastrukture i sigurne komunikacijske infrastrukture, a taj oblik donosi Upravni odbor na temelju pozitivnog mišljenja Komisije. Agencija eu-LISA provodi i nužne prilagodbe EES-a, [ETIAS-a], SIS-a ili VIS-a koje su potrebne radi uspostave interoperabilnosti i predviđene ovom Uredbom.

Agencija eu-LISA razvija i provodi komponente interoperabilnosti što prije nakon stupanja na snagu ove Uredbe i nakon što Komisija doneće mjere predviđene u članku 8. stavku 2., članku 9. stavku 7., članku 28. stavnica 5. i 6., članku 37. stavku 4., članku 38. stavku 4., članku 39. stavku 5. i članku 44. stavku 5.

Razvoj se sastoji od razrade i provedbe tehničkih specifikacija, ispitivanja i opće koordinacije projekta.

4. Tijekom faze projektiranja i razvoja osniva se Odbor za upravljanje programom koji ima najviše deset članova. Odbor je sastavljen od sedam članova koje među svojim članovima ili njihovim zamjenicima imenuje Upravni odbor agencije eu-LISA, predsjednika savjetodavne skupine za interoperabilnost iz članka 65., člana koji zastupa agenciju eu-LISA kojeg je imenovao njezin izvršni direktor i jednog člana kojeg imenuje Komisija. Članovi koje imenuje Upravni odbor agencije eu-LISA biraju se samo iz onih država članica koje, u skladu s pravom Unije, potpuno obvezuju zakonodavni instrumenti kojima se uređuju razvoj, uspostava, rad i uporaba svih opsežnih IT sustava kojima upravlja agencija eu-LISA i koje će sudjelovati u komponentama interoperabilnosti.
5. Odbor za upravljanje programom sastaje se redovito, a najmanje tri puta po tromjesečju. On osigurava odgovarajuće upravljanje fazom projektiranja i razvoja komponenata interoperabilnosti.

Odbor za upravljanje programom svaki mjesec podnosi Upravnom odboru pisana izvješća o napretku u provedbi projekta. Odbor za upravljanje programom nema ovlast za donošenje odluka ni mandat za zastupanje članova Upravnog odbora agencije eu-LISA.

6. Upravni odbor agencije eu-LISA utvrđuje poslovnik Odbora za upravljanje programom koji osobito uključuje pravila o:
  - (a) načinu predsjedanja;
  - (b) mjestima za održavanje sastanaka;
  - (c) pripremi sastanaka;
  - (d) dopuštanju sudjelovanja stručnjaka na sastancima;
  - (e) komunikacijskim planovima kojima se osigurava potpuno informiranje članova Upravnog odbora koji ne sudjeluju na sastanicima.

Odborom predsjedava država članica koju na temelju prava Unije u potpunosti obvezuju zakonodavni instrumenti kojima se uređuju razvoj, uspostava, rad i upotreba svih opsežnih IT sustava kojima upravlja agencija eu-LISA.

Sve putne troškove i dnevnice članova Odbora za upravljanje programom snosi Agencija, te se *mutatis mutandis* primjenjuje članak 10. Poslovnika agencije eu-LISA. Agencija eu-LISA osigurava tajništvo Odbora za upravljanje programom.

Savjetodavna skupina za interoperabilnost iz članka 65. sastaje se redovito do početka rada komponenata interoperabilnosti. Nakon svakog sastanka ta skupina podnosi izvješće Odboru za upravljanje programom. Ona osigurava tehničko stručno znanje za pomoć u obavljanju zadaća Odbora za upravljanje programom i izvješćuje o spremnosti država članica.

### *Članak 53. Odgovornosti agencije eu-LISA nakon početka rada*

1. Nakon početka rada svake komponente interoperabilnosti agencija eu-LISA odgovorna je za tehničko upravljanje središnjom infrastrukturom i nacionalnim jedinstvenim sučeljima. Ona u suradnji s državama članicama uvijek osigurava najbolju dostupnu tehnologiju, podložno analizi troškova i koristi. Agencija eu-LISA odgovorna je i za tehničko upravljanje komunikacijskom infrastrukturom iz članaka 6., 12., 17., 25. i 39.

Tehničko upravljanje komponentama interoperabilnosti sastoji se od svih zadaća koje su nužne za održavanje funkciranja komponenata interoperabilnosti 24 sata dnevno 7 dana u tjednu u skladu s ovom Uredbom, osobito za održavanje i tehničke promjene koje su potrebne kako bi se osiguralo funkciranje komponenata na odgovarajućoj razini tehničke kvalitete, posebno u pogledu vremena odgovora za pretraživanje središnjih infrastruktura u skladu s tehničkim specifikacijama.

2. Ne dovodeći u pitanje članak 17. Pravilnika o osoblju za dužnosnike Europske unije, agencija eu-LISA primjenjuje odgovarajuća pravila čuvanja profesionalne tajne ili druge istovjetne dužnosti čuvanja povjerljivosti na cjelokupno svoje osoblje koje mora raditi s podacima pohranjenima u komponentama interoperabilnosti. Ova se obveza primjenjuje i nakon što takvo osoblje napusti radno mjesto ili zaposlenje te po prestanku njihovih aktivnosti.
3. Agencija eu-LISA razvija i održava mehanizam i postupke za obavljanje kontrole kvalitete podatka pohranjenih u zajedničkoj usluzi uspoređivanja biometrijskih uzoraka i zajedničkom rezervitoriju podataka o identitetu u skladu s člankom 37.
4. Agencija eu-LISA obavlja i zadaće povezane s izobrazbom za tehničku uporabu komponenta interoperabilnosti.

*Članak 54.  
Odgovornosti država članica*

1. Svaka država članica odgovorna je za sljedeće:
  - (a) povezivanje komunikacijske infrastrukture s Europskim portalom za pretraživanje (ESP) i zajedničkim rezervitorijem podataka o identitetu (CIR);
  - (b) integraciju postojećih nacionalnih sustava i infrastrukture s ESP-om, zajedničkom uslugom uspoređivanja biometrijskih uzoraka, CIR-om i detektorom višestrukih identiteta;
  - (c) organizaciju postojeće nacionalne infrastrukture i njezine veze s komponentama interoperabilnosti te za upravljanje tom infrastrukturom, njezin rad i održavanje;
  - (d) upravljanje pristupom propisno ovlaštenog osoblja nadležnih nacionalnih tijela ESP-u, CIR-u i detektoru višestrukih identiteta u skladu s ovom Uredbom i za mehanizme za ostvarivanje tog pristupa te za uspostavu i redovito ažuriranje popisa tog osoblja i njihovih profila;
  - (e) donošenje zakonodavnih mjera iz članka 20. stavka 3. za pristup CIR-u za potrebe identifikacije;
  - (f) ručne provjere različitih identiteta iz članka 29.;
  - (g) provedbu zahtjeva kvalitete podataka u informacijskim sustavima EU-a i u komponentama interoperabilnosti;
  - (h) ispravljanje svih nedostataka utvrđenih u evaluacijskom izvješću Komisije o kvaliteti podataka iz članka 37. stavka 5.
2. Svaka država članica povezuje svoja imenovana tijela iz članka 4. stavka 24. s CIR-om.

*Članak 55.  
Odgovornosti središnje jedinice ETIAS-a*

Središnja jedinica ETIAS-a odgovorna je za sljedeće:

- (a) ručne provjere različitih identiteta iz članka 29.;
- (b) otkrivanje višestrukih identiteta među podacima pohranjenima u VIS-u, Eurodacu i SIS-u iz članka 59.

**POGLAVLJE IX.  
Izmjene ostalih instrumenata Unije**

*Članak 55.a  
Izmjene Uredbe (EU) 2016/399*

Uredba (EU) 2016/399 mijenja se kako slijedi:

U članku 8. Uredbe (EU) 2016/399 dodaje sljedeći stavak 4.a:

„4.a Ako se provjerom u relevantnim bazama podataka, uključujući detektor višestrukih identiteta preko Europskog portala za pretraživanje iz [članka 4. stavaka 36. i 33. Uredbe 2018/XX o interoperabilnosti] utvrdi žuta poveznica ili otkrije crvena poveznica, osoba koja se kontrolira upućuje se na kontrolu druge linije.

Službenik graničnog nadzora na drugoj liniji obavlja provjeru u detektoru višestrukih identiteta u kombinaciji sa zajedničkim repozitorijem podataka o identitetu iz [članka 4. stavka 35. Uredbe 2018/XX o interoperabilnosti] ili u schengenskom informacijskom sustavu ili u oba ta sustava kako bi procijenio razlike u povezanim identitetima te obavlja sve dodatne provjere koje su nužne za donošenje odluke o statusu i boji poveznice te za donošenje odluke o ulasku dolične osobe ili o zabrani ulaska toj osobi.

U skladu s [člankom 59. stavkom 1. Uredbe 2018/XX], ovaj stavak primjenjuje se tek od puštanja u rad detektora višestrukih identiteta.”

*Članak 55.b  
Izmjene Uredbe (EU) 2017/2226*

Uredba (EU) 2017/2226 mijenja se kako slijedi:

1. U članku 1. dodaje se sljedeći stavak:

„1.a Pohranjivanjem podataka o identitetu, podataka o putnoj ispravi i biometrijskih podataka u zajednički repozitorij podataka o identitetu (CIR) uspostavljen [člankom 17. Uredbe 2018/XX o interoperabilnosti] EES pridonosi olakšavanju točne identifikacije osoba registriranih u EES-u pod uvjetima i radi ostvarivanja konačnih ciljeva iz [članka 20.] te Uredbe i pomaže u toj identifikaciji.”

2. U članku 3. dodaje se sljedeća točka 21.a:

„CIR” znači zajednički repozitorij podataka o identitetu kako je definiran u [članku 4. stavku 35. Uredbe 2018/XX o interoperabilnosti];”;

3. članak 3. stavak 1. točka 22. zamjenjuje se sljedećim:

„22. podaci iz EES-a” znači svi podaci pohranjeni u središnjem sustavu EES-a i u CIR-u skladu s člankom 14. i člancima od 16. do 20.”;

4. u članku 3. dodaje se nova točka 22.a:

„22.a „podaci o identitetu” znači podaci iz članka 16. stavka 1. točke (a);”;

5. u članku 6. stavku 1. umeće se sljedeća točka:

„(j) osiguravanje točne identifikacije osoba.”;

6. članak 7. stavak 1. točka (a) zamjenjuje se sljedećim:

„(a) zajedničkog repozitorija podataka o identitetu (CIR) iz [članka 17. stavka 2. točke (a) Uredbe 2018/XX o interoperabilnosti];

(aa) središnjeg sustava (središnji sustav EES-a);”;

7. u članku 7. stavku 1. točka (f) zamjenjuje se sljedećim:

„(f) sigurne komunikacijske infrastrukture između središnjeg sustava EES-a i središnjih infrastruktura Europskog portala za pretraživanje uspostavljenog [člankom 6. Uredbe 2018/XX o interoperabilnosti], zajedničke usluge uspoređivanja biometrijskih uzoraka uspostavljene [člankom 12. Uredbe 2018/XX o interoperabilnosti], zajedničkog repozitorija podataka o identitetu uspostavljenog [člankom 17. Uredbe 2018/XX o interoperabilnosti] i detektorom višestrukih identiteta uspostavljenog [člankom 25. Uredbe 2018/XX o interoperabilnosti].”.

8. u članku 7. dodaje se sljedeći stavak:

„1.a CIR sadržava podatke iz članka 16. stavka 1. točaka od (a) do (d) i članka 17. stavka 1. točaka od (a) do (c), preostali podaci EES-a pohranjuju se u središnjem sustavu EES-a.”;

9. u članku 9. dodaje se sljedeći stavak:

„3. Pristup uvidu u podatke iz EES-a pohranjene u CIR-u ima isključivo propisno ovlašteno osoblje nacionalnih tijela svake države članice i propisno ovlašteno osoblje tijela EU-a nadležnih u svrhe propisane u [člancima 20. i 21. Uredbe 2018/XX o interoperabilnosti]. Taj je pristup ograničen do mjere potrebne za izvršenje zadaća tih nacionalnih tijela i tijela EU-a u skladu s tim svrhama i proporcionalan ciljevima koje se nastoji postići.”

10. U članku 21. stavku 1. riječi „središnji sustav EES-a” na oba se mjesto zamjenjuju rijećima „središnji sustav EES-a ili CIR”.

11. U članku 21. stavku 2. riječi „u središnji sustav EES-a i u nacionalno jedinstveno sučelje” zamjenjuju se riječima „u središnji sustav EES-a i CIR s jedne strane i u nacionalno jedinstveno sučelje s druge strane”.

12. U članku 21. stavku 2. riječi „unose u središnji sustav EES-a” zamjenjuju se riječima „unose u središnji sustav EES-a i u CIR”.

13. U članku 32. dodaje se novi stavak 1.a:

„1.a U slučajevima kad su imenovana tijela pokrenula pretraživanje u CIR-u u skladu s [člankom 22. Uredbe 2018/XX o interoperabilnosti] ona mogu pristupiti EES-u radi provjere ako odgovor koji su zaprimila kako je navedeno u stavku 3. [članka 22. Uredbe 2018/XX o interoperabilnosti] pokaže da su podaci pohranjeni u EES-u.”

14. Članak 32. stavak 2. zamjenjuje se sljedećim:

„2. Pristup EES-u kao alatu za identifikaciju nepoznatog osumnjičenika, nepoznatog počinitelja ili nepoznate pretpostavljene žrtve djela terorizma ili drugog teškog kaznenog djela dopušten je ako je pretraživanje u CIR-u pokrenuto u skladu s [člankom 22. Uredbe 2018/XX o interoperabilnosti] i ako su ispunjeni svi uvjeti iz stavaka 1. i 1.a.

Međutim, ovaj dodatni uvjet ne primjenjuje se u hitnom slučaju kad se mora spriječiti neposredna opasnost za život osobe zbog kaznenog djela terorizma ili drugog teškog kaznenog djela. Ti opravdani razlozi uključuju se u elektronički ili pisani zahtjev koji operativna jedinica imenovanog tijela šalje središnjoj pristupnoj točki.”

15. članak 32. stavak 4. briše se.

16. u članku 33. dodaje se novi stavak 1.a:

„1.a U slučajevima kada je Europol pokrenuo pretraživanje u CIR-u u skladu s [člankom 22. Uredbe 2018/XX o interoperabilnosti], on može pristupiti EES-u radi provjere ako odgovor koji je zaprimio kako je navedeno u stavku 3. [članka 22. Uredbe 2018/XX o interoperabilnosti] pokaže da su podaci pohranjeni u EES-u.”

17. u članku 33. stavak 3. zamjenjuje se sljedećim:

„Na odgovarajući se način primjenjuju uvjeti iz članka 32. stavaka 3.i 5.”

18. u članku 34. stavnica 1. i 2. riječi „u središnjem sustavu EES-a” zamjenjuju se riječima „u CIR-u, odnosno u središnjem sustavu EES-a”.

19. u članku 34. stavku 5. riječi „iz središnjeg sustava EES-a” zamjenjuju se riječima „iz središnjeg sustava EES-a i CIR-a”.

20. u članku 35. stavak 7. zamjenjuje se sljedećim:

„Središnji sustav EES-a i CIR odmah obavješćuju sve države članice o brisanju podataka iz EES-a ili CIR-a te, ako je to primjenjivo, s popisa identificiranih osoba iz članka 12. stavka 3.”

21. u članku 36. riječi „središnjeg sustava EES-a” zamjenjuju se riječima „središnjeg sustava EES-a i CIR-a”.

22. u članku 37. stavku 1. riječi „razvoj središnjeg sustava EES-a” zamjenjuju se riječima „razvoj središnjeg sustava EES-a i CIR-a”.

23. u članku 37. stavku 3. prvom podstavku riječi „središnjim sustavom EES-a” zamjenjuje se riječima „središnjim sustavom EES-a i CIR-om” i riječi „za središnji sustav EES-a” zamjenjuju se riječima „za središnji sustav EES-a i CIR”.

24. u članku 46. stavku 1. dodaje se sljedeća točka (f):

„(f) prema potrebi, upućivanje na uporabu Europskog portala za pretraživanje za pretraživanje EES-a kako je navedeno u [članku 7. stavku 2. Uredbe 2018/XX o interoperabilnosti].”

25. članak 63. stavak 2. zamjenjuje se sljedećim:

„2. Za potrebe stavka 1. ovog članka agencija eu-LISA pohranjuje podatke iz stavka 1. u središnjem repozitoriju podataka za izvješćivanje i statistiku iz [članka 39. Uredbe 2018/XX o interoperabilnosti].”

26. u članku 63. stavku 4. dodaje se novi podstavak:

„Dnevna statistika pohranjuje se u središnjem repozitoriju za izvješćivanje i statistiku.”

*Članak 55.c  
Izmjene Odluke Vijeća 2004/512/EZ*

Odluka Vijeća 2004/512/EZ o uspostavi viznog informacijskog sustava izmjenjuje se kako slijedi:

članak 1. stavak 2. mijenja se kako slijedi:

„2. Vizni informacijski sustav temelji se na centraliziranom ustroju i sastoји se od:

(a) zajedničkog repozitorija podataka o identitetu iz [članka 17. stavka 2. točke (a) Uredbe 2018/XX o interoperabilnosti];

(b) središnjeg informacijskog sustava, dalje u tekstu „središnji vizni informacijski sustav” (CS-VIS);

(c) sučelja u svakoj državi članici, dalje u tekstu „nacionalno sučelje” (NI-VIS), koje osigurava vezu s mjerodavnim središnjim nacionalnim tijelom odnosne države članice;

(d) komunikacijske infrastrukture između središnjeg viznog informacijskog sustava i nacionalnih jedinstvenih sučelja;

(e) sigurnog komunikacijskog kanala između središnjeg sustava EES-a i CS-VIS-a;

(f) sigurne komunikacijske infrastrukture između središnjeg sustava VIS-a i središnjih infrastruktura Europskog portala za pretraživanje uspostavljenog [člankom 6. Uredbe

2018/XX o interoperabilnosti], zajedničke usluge uspoređivanja biometrijskih uzoraka uspostavljene [člankom 12. Uredbe 2018/XX o interoperabilnosti], zajedničkog repozitorija podataka o identitetu i detektora višestrukih identiteta (MID) uspostavljenih [člankom 25. Uredbe 2018/XX o interoperabilnosti].”.

*Članak 55.d  
Izmjene Uredbe (EZ) br. 767/2008*

1. u članku 1. dodaje se sljedeći stavak:

„2. Pohranjivanjem podataka o identitetu, podataka o putnim ispravama i biometrijskih podataka u zajednički repozitorij podataka o identitetu (CIR) uspostavljen [člankom 17. Uredbe 2018/XX o interoperabilnosti] VIS pridonosi olakšavanju točne identifikacije osoba registriranih u VIS-u pod uvjetima i radi ostvarivanja konačnih ciljeva iz stavka 1. ovog članka.”;

2. u članku 4. dodaju se sljedeće točke:

„12. „podaci iz VIS-a” znači svi podaci pohranjeni u središnjem sustavu VIS-a i u CIR-u skladu s člancima od 9. do 14.”;

„13. „podaci o identitetu” znači podaci iz članka 9. stavka 4. točaka od (a) do (aa).”;

„14. „podaci o otiscima prstiju” znači podaci koji se odnose na otiske pet prstiju odnosno kažiprsta, srednjeg prsta, prstenjaka, malog prsta i palca desne ruke, a ih ima, i lijeve ruke.”

„15. „prikaz lica” znači digitalne snimke lica;”

„16. „biometrijski podaci” znači podaci o otiscima prstiju i prikazu lica.”;

3. u članku 5. dodaje se sljedeći stavak:

„1.a CIR sadržava podatke iz članka 9. stavka 4. točaka od (a) do (cc), članka 9. stavaka 5. i 6., preostali podaci iz VIS-a pohranjuju se u središnjem sustavu VIS-a.”

4. članak 6. stavak 2. mijenja se kako slijedi:

„2. Pristup VIS-u radi uvida u podatke ima isključivo propisno ovlašteno osoblje nacionalnih tijela svake države članice nadležnih u svrhe iz članka od 15. do 22. i propisno ovlašteno osoblje nacionalnih tijela svake države članice i tijela EU-a nadležnih u svrhe iz [članka 20. i članka 21. Uredbe 2018/XX o interoperabilnosti] u mjeri u kojoj su podaci potrebni za obavljanje njihovih zadaća u skladu s tom svrhom i proporcionalni ciljevima koji se žele ostvariti.”

5. članak 9. stavak 4. točke od (a) do (c) mijenja se kako slijedi:

„(a) prezime; ime ili imena (osobna imena); datum rođenja; državljanstvo ili državljanstva; spol;

(aa) prezime pri rođenju (bivše prezime ili bivša prezimena); mjesto i zemlja rođenja; državljanstvo pri rođenju;

- (b) vrsta i broj putne isprave ili putnih isprava te troslovna oznaka zemlje koja je izdala putnu ispravu ili putne isprave;
  - (c) datum isteka valjanosti putne isprave ili putnih isprava;
  - (cc) tijelo koje je izdalo putnu ispravu i datum izdavanja putne isprave;”;
6. članak 9. stavak 5. zamjenjuje se sljedećim:  
„pričak lica kako je definiran u članku 4. stavku 15.;”;
7. u članku 29. stavku 2. točki (a) riječ „VIS-a“ zamjenjuje se riječima „VIS-a ili CIR-a“ na oba mesta.

*Članak 55.e  
Izmjene Odluke Vijeća 2008/633/PUP*

1. U članku 5. dodaje se novi stavak 1.a:

„1.a U slučajevima kada su imenovana tijela pokrenula pretraživanje u CIR-u u skladu s [člankom 22. Uredbe 2018/XX o interoperabilnosti], ona mogu pristupiti VIS-u radi provjere ako odgovor koji su zaprimila kako je navedeno u stavku 3. [članka 22. Uredbe 2018/XX o interoperabilnosti] pokaže da su podaci pohranjeni u VIS-u.”.

2. U članku 7. dodaje se nova točka 1.a:

„1.a U slučajevima kada je Europol pokrenuo pretraživanje u CIR-u u skladu s [člankom 22. Uredbe 2018/XX o interoperabilnosti], on može pristupiti VIS-u radi provjere ako odgovor koji je zaprimio kako je navedeno u stavku 3. [članka 22. Uredbe 2018/XX o interoperabilnosti] pokaže da su podaci pohranjeni u VIS-u.”.

## **POGLAVLJE X. Završne odredbe**

*Članak 56.  
Izvješćivanje i statistika*

1. Propisno ovlašteno osoblje nadležnih tijela država članica, Komisije i agencije eu-LISA ima pristup sljedećim podacima povezanim sa Europskim portalom za pretraživanje (ESP) isključivo za potrebe izvješćivanja i u statističke svrhe, a da se pritom ne omogućuje identifikacija pojedinaca:
- (a) broju pretraživanja po korisniku profila u ESP-u;
  - (b) broju pretraživanja svake Interpolove baze podataka.
2. Propisno ovlašteno osoblje nadležnih tijela država članica, Komisije i agencije eu-LISA ima pristup sljedećim podacima povezanim sa zajedničkim repozitorijem podataka o identitetu, isključivo za potrebe izvješćivanja i u statističke svrhe, a da se pritom ne omogućuje identifikacija pojedinaca:
- (a) broju pretraživanja za potrebe članaka 20., 21. i 22.;

- (b) podacima o državljanstvu, spolu i godini rođenja osobe;
  - (c) podacima o vrsti putne isprave i troslovnoj oznaci zemlje koja je izdala putnu ispravu;
  - (d) broju pretraživanja obavljenih s biometrijskim podacima ili bez njih.
3. Propisno ovlašteno osoblje nadležnih tijela država članica, Komisije i agencije eu-LISA ima pristup sljedećim podacima povezanim s detektorom višestrukih identiteta, isključivo za potrebe izvješćivanja i u statističke svrhe, a da se pritom ne omogućuje identifikacija pojedinaca:
- (a) podacima o državljanstvu, spolu i godini rođenja osobe;
  - (a) podacima o vrsti putne isprave i troslovnoj oznaci zemlje koja je izdala putnu ispravu;
  - (b) broju pretraživanja obavljenih s biometrijskim podacima ili bez njih;
  - (c) broju svake vrste poveznice.
4. Propisno ovlašteno osoblje Agencije za europsku graničnu i obalnu stražu uspostavljene Uredbom (EU) 2016/1624 Europskog parlamenta i Vijeća<sup>76</sup> ima pristup u svrhu ostvarivanja uvida u podatke iz stavaka 1., 2. i 3. za potrebe provedbe analiza rizika i procjena osjetljivosti iz članaka 11. i 13. te Uredbe.
5. Za potrebe stavka 1. ovog članka agencija eu-LISA pohranjuje podatke navedene u stavku 1. ovog članka u središnjem repozitoriju podataka za izvješćivanje i statistiku iz poglavlja VII. ove Uredbe. Podaci pohranjeni u repozitorij ne omogućuju identifikaciju osoba, ali tijelima iz stavka 1. ovog članka omogućuju dobivanje prilagođenih izvješća i statističkih podataka na temelju kojih mogu poboljšati učinkovitost graničnih kontrola, pomoći tijelima s obradom zahtjeva za vize i podupirati donošenje politika o migraciji i sigurnost i u Uniji potkrijepljeno dokazima.

*Članak 57.  
Prijelazno razdoblje za uporabu Europskog portala za pretraživanje*

U razdoblju od dvije godine od početka rada ESP-a obveze iz članka 7. stavaka 2. i 4. ne primjenjuju se, a uporaba ESP-a je fakultativna.

---

<sup>76</sup> Uredba (EU) 2016/1624 Europskog parlamenta i Vijeća od 14. rujna 2016. o europskoj graničnoj i obalnoj straži i o izmjeni Uredbe (EU) 2016/399 Europskog parlamenta i Vijeća te o stavljanju izvan snage Uredbe (EZ) br. 863/2007 Europskog parlamenta i Vijeća, Uredbe Vijeća (EZ) br. 2007/2004 i Odluke Vijeća 2005/267/EZ (SL L 251, 16.9.2016., str. 1.).

### *Članak 58.*

*Prijelazno razdoblje koje se primjenjuje na odredbe o pristupu zajedničkom repozitoriju podataka o identitetu za potrebe kaznenog progona*

Članak 22., članak 55.b točke 13., 14., 15. i 16. i članak 55.e primjenjuju se od početka rada iz članka 62. stavka 1.

### *Članak 59.*

*Prijelazno razdoblje za otkrivanje višestrukih identiteta*

1. Jednu godinu nakon što je eu-LISA obavijestila o dovršetku testiranja iz članka 62. stavka 1. točke (b) u pogledu detektora višestrukih identiteta (MID) i prije početka njegova rada, središnja jedinica ETIAS-a iz [članka 33. točke (a) Uredbe (EU) 2016/1624] odgovorna je za obavljanje otkrivanja višestrukih identiteta među podacima pohranjenima u VIS-u, Eurodacu i SIS-u. Otkrivanje višestrukih identiteta obavlja se uporabom samo biometrijskih podataka u skladu s člankom 27. stavkom 2. ove Uredbe.
2. Ako je pretraživanjem dobiven jedan rezultat ili nekoliko rezultata i podaci o identitetu povezanih spisa identični su ili slični, stvara se bijela poveznica u skladu s člankom 33.

Ako je pretraživanjem dobiven jedan rezultat ili nekoliko rezultata i podaci o identitetu povezanih spisa ne mogu se smatrati sličnim, stvara se žuta poveznica u skladu s člankom 30. i primjenjuje se postupak iz članka 29.

U slučaju nekoliko pronađenih rezultata stvara se poveznica sa svakim podatkom temelju kojeg je pronađen rezultat.

3. Ako je stvorena žuta poveznica, MID središnjoj jedinici ETIAS-a odobrava pristup podacima o identitetu u različitim informacijskim sustavima.
4. Ako je stvorena poveznica na upozorenje u SIS-u, osim upozorenja o zabrani ulaska ili upozorenja o izgubljenoj, ukradenoj ili poništenoj pravnoj ispravi u skladu s člankom 24. Uredbe o SIS u području graničnih kontrola i člankom 38. Uredbe o SIS-u u području kaznenog progona, MID uredi SIRENE države članice koja je stvorila upozorenje odobrava pristup podacima o identitetu u različitim informacijskim sustavima.
5. Središnja jedinica ETIAS-a i ured SIRENE države članice koja je stvorila upozorenje imaju pristup povezanim podacima sadržanima u relevantnom spisu za potvrdu identiteta te ocjenjuju različite identitete i ažuriraju poveznicu u skladu s člancima 31. 32. i 33. i dodaju je spisu za potvrdu identiteta.
6. Agencija eu-LISA prema potrebi pomaže središnjoj jedinici ETIAS-a u otkrivanju višestrukih identiteta navedenome u ovom članku.

*Članak 60.  
Troškovi*

1. Troškovi povezani s uspostavom i radom ESP-a, zajedničke usluge uspoređivanja biometrijskih podataka, zajedničkog repozitorija podataka o identitetu (CIR) i MID-a snose se iz općeg proračuna Unije.
2. Troškovi nastali u vezi s integracijom postojećih nacionalnih infrastruktura i njihovim povezivanjem s nacionalnim jedinstvenim sučeljima te u vezi sa smještajem nacionalnog jedinstvenog sučelja na poslužitelju snose se iz općeg proračuna Unije.

Isključeni su sljedeći troškovi:

- (a) ured država članica za upravljanje projektom (sastanci, misije, uredi);
  - (b) smještanje nacionalnih IT sustava (prostor, provedba, električna energija, sustav hlađenja);
  - (c) rad nacionalnih IT sustava (operateri i ugovori o podršci);
  - (d) projektiranje, razvoj, provedba, rad i održavanje nacionalnih komunikacijskih mreža.
3. Troškove imenovanih tijela iz članka 4. stavka 24. pojedinačno snosi svaka država članica odnosno Europol. Troškove povezivanja imenovanih tijela s CIR-om snose pojedinačne države članice odnosno Europol.

*Članak 61.  
Obaviješćivanje*

1. Države članice obavješćuju agenciju eu-LISA o tijelima iz članaka 7., 20., 21. i 26. koja mogu upotrebljavati ESP, CIR i MID ili im pristupiti.

Konsolidirani popis tih tijela objavljuje se u *Službenom listu Europske unije* u roku od tri mjeseca od datuma početka rada svake komponente interoperabilnosti u skladu s člankom 62. U slučaju izmjena popisa agencija eu-LISA jednom godišnje objavljuje ažurirani konsolidirani popis.

2. Agencija eu-LISA obavješćuje Komisiju o uspješnom dovršetku testiranja iz članka 62. stavka 1. točke (b).
3. Središnja jedinica ETIAS-a obavješćuje Komisiju o uspješnom okončanju prijelazne mjere iz članka 59.
4. Komisija na javnom *web*-mjestu koje se stalno ažurira stavlja na raspolaganje državama članicama i javnosti informacije dostavljene u skladu sa stavkom 1.

*Članak 62.  
Početak rada*

1. Komisija odlučuje o datumu početka rada svake komponente interoperabilnosti nakon što su ispunjeni sljedeći uvjeti:
  - (a) donesene su mjere iz članka 8. stavka 2., članka 9. stavka 7., članka 28. stavaka 5. i 6., članka 37. stavka 4., članka 38. stavka 4., članka 39. stavka 5. i članka 44. stavka 5.;
  - (b) agencija eu-LISA proglašila je uspješan dovršetak opsežnog ispitivanja relevantne komponente interoperabilnosti koje u suradnji s državama članicama provodi agencija eu-LISA;
  - (c) agencija eu-LISA potvrdila je tehničke i pravne mehanizme za prikupljanje i prijenos podataka iz članka 8. stavka 1. i članaka 13., 19., 34. i 39. i o njima je obavijestila Komisiju;
  - (d) države članice obavijestile su Komisiju kako je navedeno u članku 61. stavku 1.;
  - (e) za detektor višestrukih identiteta, središnja jedinica ETIAS-a obavijestila je Komisiju kako je navedeno u članku 61. stavku 3.
2. Komisija obavljačeju Europski parlament i Vijeće o rezultatima ispitivanja provedenog u skladu sa stavkom 1. točkom (b).
3. Odluka Komisije iz stavka 1. objavljuje se u *Službenom listu Europske unije*.
4. Države članice i Europol počinju upotrebljavati komponente interoperabilnosti od datuma koji je odredila Komisija u skladu sa stavkom 1.

*Članak 63.  
Izvršavanje delegiranih ovlasti*

1. Ovlast za donošenje delegiranih akata dodjeljuje se Komisiji podložno uvjetima utvrđenima u ovom članku.
2. Ovlast za donošenje delegiranih akata iz članka 8. stavka 2. i članka 9. stavka 7. dodjeljuje se Komisiji na neodređeno vrijeme od *[datuma stupanja na snagu ove Uredbe]*
3. Europski parlament ili Vijeće mogu u svakom trenutku opozvati delegiranje ovlasti iz članka 8. stavka 2. i članka 9. stavka 7. Odlukom o opozivu prestaje vrijediti delegiranje ovlasti navedeno u toj odluci. Odluka proizvodi učinke dan nakon objave u *Službenom listu Europske unije* ili na kasniji datum naveden u odluci. Odlukom se ne utječe na valjanost delegiranih akata koji su već na snazi.
4. Prije donošenja delegiranog akta Komisija se savjetuje sa stručnjacima koje je imenovala svaka država članica u skladu s načelima propisanima u Međuinstitucijskom sporazumu o boljoj izradi zakonodavstva od 13. travnja 2016.

5. Čim donese delegirani akt, Komisija ga istovremeno priopćuje Europskom parlamentu i Vijeću.
6. Delegirani akt donesen na temelju članka 8. stavka 2. i članka 9. stavka 7. stupa na snagu samo ako Europski parlament ili Vijeće u roku od [dva mjeseca] od priopćenja tog akta Europskom parlamentu i Vijeću na njega ne podnesu nikakav prigovor ili ako su prije isteka tog roka i Europski parlament i Vijeće obavijestili Komisiju da neće podnijeti prigovore. Taj se rok produljuje za [dva mjeseca] na inicijativu Europskog parlamenta ili Vijeća.

*Članak 64.  
Postupak odbora*

1. Komisiji pomaže odbor. Navedeni odbor je odbor u smislu Uredbe (EU) br. 182/2011.
2. Pri upućivanju na ovaj stavak primjenjuje se članak 5. Uredbe (EU) br. 182/2011.

*Članak 65.  
Savjetodavna skupina*

Agencija eu-LISA osniva savjetodavnu skupinu koja joj pomaže stručnim savjetima povezanima s interoperabilnošću, a posebno u kontekstu izrade njezina godišnjeg programa rada i godišnjeg izvješća o radu. Tijekom faze projektiranja i razvoja instrumenata interoperabilnosti primjenjuje se članak 52. stavci od 4. do 6.

*Članak 66.  
Izobrazba*

Agencija eu-LISA obavlja zadaće povezane s pružanjem izobrazbe za tehničku uporabu komponenata interoperabilnosti u skladu s Uredbom (EU) br. 1077/2011.

*Članak 67.  
Praktični priručnik*

Komisija u bliskoj suradnji s državama članicama, agencijom eu-LISA i drugim relevantnim agencijama na raspolaganje stavlja praktični priručnik za provedbu komponenata interoperabilnosti i upravljanja njima. U praktičnom priručniku navedene su tehničke i operativne smjernice, preporuke i najbolja praksa. Komisija donosi praktični priručnik u obliku preporuke.

*Članak 68.  
Praćenje i evaluacija*

1. Agencija eu-LISA osigurava uspostavu postupaka za praćenje razvoja komponenata interoperabilnosti s obzirom na ciljeve koji se odnose na planiranje i troškove te za

prácenje funkcioniranja komponenata interoperabilnosti s obzirom na ciljeve koji se odnose na tehnícke rezultate, troškovnu učinkovitost, sigurnost i kvalitetu usluge.

2. Najkasnije [šest mjeseci nakon stupanja ove Uredbe na snagu – OPOCE, molimo zamijeniti stvarnim datumom] te svakih šest mjeseci nakon toga tijekom faze razvoja komponenata interoperabilnosti, eu-LISA Europskom parlamentu i Vijeću podnosi izvješće o trenutačnom stanju razvoja komponenata interoperabilnosti. Nakon završetka faze razvoja, Europskom parlamentu i Vijeću podnosi se izvješće u kojem se podrobno objašnjava na koji su način ispunjeni ciljevi, a posebno oni koji se odnose na planiranje i troškove, te se obrazlažu eventualna odstupanja.
3. Agencija eu-LISA za potrebe tehničkog održavanja ima pristup potrebnim informacijama koje se odnose na postupke obrade podataka koji se provode u komponentama interoperabilnosti.
4. Četiri godine nakon početka rada svake komponente interoperabilnosti i svake četiri godine nakon toga eu-LISA podnosi Europskom parlamentu, Vijeću i Komisiji izvješće o tehničkom funkcioniranju komponenata interoperabilnosti i o njihovoj sigurnosti.
5. Nadalje, jednu godinu nakon svakog izvješća agencije eu-LISA Komisija izrađuje sveobuhvatnu evaluaciju komponenata, koja uključuje sljedeće:
  - (a) procjenu primjene ove Uredbe;
  - (b) ispitivanje postignutih rezultata u odnosu na ciljeve i učinak na temeljna prava;
  - (c) procjenu daljnje valjanosti temeljnih načela komponenata interoperabilnosti;
  - (d) procjenu sigurnosti komponenata interoperabilnosti;
  - (e) procjenu svih posljedica, uključujući svaki neproporcionalan utjecaj na protok prometa na graničnim prijelazima i onih koji utječu na proračun Unije.

Evaluacije uključuju sve potrebne preporuke. Komisija podnosi evaluacijsko izvješće Europskom parlamentu, Vijeću, Europskom nadzorniku za zaštitu podataka i Agenciji Europske unije za temeljna prava uspostavljenoj Uredbom (EZ) br. 168/2007<sup>77</sup>.

6. Države članice i Europol dostavljaju agenciji eu-LISA i Komisiji informacije koje su potrebne za sastavljanje izvješća iz stavaka 4. i 5. Te informacije ne ugrožavaju metode rada i ne uključuju informacije koje otkrivaju izvore, članove osoblja ili istrage određenih tijela.
7. Agencija eu-LISA Komisiji dostavlja informacije potrebne za izradu evaluacija iz stavka 5.
8. U skladu s odredbama nacionalnog prava o objavi osjetljivih informacija, svaka država članica i Europol sastavljaju godišnja izvješća o učinkovitosti pristupa

<sup>77</sup> Uredba Vijeća (EZ) br. 168/2007 od 15. veljače 2007. o osnivanju Agencije Europske unije za temeljna prava (SL L 53, 22.2.2007., str. 1.).

podacima pohranjenima u zajedničkom repozitoriju podataka o identitetu za potrebe kaznenog progona koji uključuju informacije i statističke podatke o sljedećem:

- (a) točnoj svrsi pretraživanja, uključujući o vrsti djela terorizma ili teškog kaznenog djela;
- (b) opravdanim razlozima za utemeljenu sumnju da su osumnjičenik, počinitelj ili žrtva obuhvaćeni [Uredbom o EES-u], Uredbom o VIS-u ili [Uredbom o ETIAS-u];
- (c) broju zahtjevâ za pristup zajedničkom repozitoriju podataka o identitetu za potrebe kaznenog progona;
- (d) broju i vrsti predmeta koji su okončani uspješnom identifikacijom;
- (e) potrebi i uporabi iznimno hitnih slučajeva, uključujući one u kojima središnja pristupna točka nakon naknadne provjere nije prihvatile hitnost.

Godišnja izvješća država članica i Europola šalju se Komisiji do 30. lipnja sljedeće godine.

*Članak 69.  
Stupanje na snagu i primjena*

Ova Uredba stupa na snagu dvadesetog dana od dana objave u *Službenom listu Europske unije*.

Ova je Uredba u cijelosti obvezujuća i izravno se primjenjuje u državama članicama u skladu s Ugovorima.

Sastavljeno u Strasbourg,

*Za Europski parlament  
Predsjednik*

*Za Vijeće  
Predsjednik*

## **ZAKONODAVNI FINANCIJSKI IZVJEŠTAJ**

### **1. OKVIR PRIJEDLOGA/INICIJATIVE**

- 1.1. Naslov prijedloga/inicijative
- 1.2. Odgovarajuća područja politike
- 1.3. Vrsta prijedloga/inicijative
- 1.4. Ciljevi
- 1.5. Osnova prijedloga/inicijative
- 1.6. Trajanje i finansijski utjecaj
- 1.7. Predviđene metode upravljanja

### **2. MJERE UPRAVLJANJA**

- 2.1. Pravila nadzora i izvješćivanja
- 2.2. Sustav upravljanja i kontrole
- 2.3. Mjere za sprečavanje prijevara i nepravilnosti

### **3. PROCIJENJENI FINANCIJSKI UTJECAJ PRIJEDLOGA/INICIJATIVE**

- 3.1. Naslovi višegodišnjeg finansijskog okvira i proračunskih linija rashoda na koje se prijedlog/inicijativa odnosi
- 3.2. Procijenjeni utjecaj na rashode
  - 3.2.1. *Sažetak procijenjenog utjecaja na rashode*
  - 3.2.2. *Procijenjeni utjecaj na odobrena sredstva za poslovanje*
  - 3.2.3. *Procijenjeni utjecaj na odobrena administrativna sredstva*
  - 3.2.4. *Usklađenost s tekućim višegodišnjim finansijskim okvirom*
  - 3.2.5. *Doprinosi trećih strana*
- 3.3. Procijenjeni utjecaj na prihode

## **ZAKONODAVNI FINANCIJSKI IZVJEŠTAJ**

### **1. OKVIR PRIJEDLOGA/INICIJATIVE**

#### **1.1. Naslov prijedloga/inicijative**

Prijedlog Uredbe Europskog parlamenta i Vijeća o uspostavi interoperabilnosti informacijskih sustava Europske unije za upravljanje sigurnošću, granicama i migracijama

#### **1.2. Odgovarajuća područja politike**

Unutarnji poslovi (Glava 18.)

#### **1.3. Vrsta prijedloga/inicijative**

**X** Prijedlog/inicijativa odnosi se na **novo djelovanje**

- Prijedlog/inicijativa odnosi se na **novo djelovanje nakon pilot-projekta/pripremnog djelovanja<sup>78</sup>**
- Prijedlog/inicijativa odnosi se na **produženje postojećeg djelovanja**
- Prijedlog/inicijativa odnosi se na **djelovanje koje je preusmjereno na novo djelovanje**

#### **1.4. Cilj/ciljevi**

##### **1.4.1. Višegodišnji strateški ciljevi Komisije na koje se odnosi prijedlog/inicijativa**

Upravljanje granicama – spašavanje života i osiguravanje vanjskih granica

Komponentama interoperabilnosti omogućuje se bolja uporaba informacija sadržanih u postojećim sustavima EU-a za upravljanje sigurnošću, granicama i migracijama. Tim mjerama poglavito se izbjegava unos iste osobe u različite sustave s različitim identitetima. Trenutačno je jedinstvena identifikacija osobe moguća unutar određenog sustava, ali ne među različitim sustavima. To može dovesti do neispravnih odluka nadležnih tijela ili putnici koji ne putuju u dobroj vjeri mogu to iskoristiti da sakriju svoj pravi identitet.

Bolja razmjena informacija

Predloženim mjerama osigurava se službama kaznenog progona jednostavniji, ali još uvijek ograničeni pristup, tim podacima. Međutim, za razliku od današnjeg stanja, postoji jedan jedinstveni skup uvjeta umjesto različitog skupa za pristup svakoj pojedinoj zbirci podataka.

<sup>78</sup> Kako je navedeno u članku 54. stavku 2. točkama (a) ili (b) Financijske uredbe.

#### 1.4.2. Posebni ciljevi i posebni cilj br. [ ]

Uspostava komponenata interoperabilnosti ima sljedeće opće ciljeve:

- (a) poboljšati upravljanje vanjskim granicama;
- (b) pridonijeti sprječavanju i suzbijanju nezakonitih migracija; i
- (c) pridonijeti visokoj razini sigurnosti u području slobode, sigurnosti i pravde Unije, uključujući održavanju javne sigurnosti i javnog poretku i zaštiti sigurnosti na državnim područjima država članica;

Ciljevi osiguravanja interoperabilnosti postižu se na sljedeće načine:

- (a) osiguravanjem točne identifikacije osoba;
- (b) pridonošenjem suzbijanju prijevara povezanih s identitetom;
- (c) poboljšanjem i usklađivanjem zahtjeva povezanih s kvalitetom podataka odgovarajućih informacijskih sustava EU-a;
- (d) olakšavanjem tehničke i operativne provedbe postojećih i budućih informacijskih sustava EU-a u državama članicama;
- (e) jačanjem, pojednostavljenjem i usklađivanjem uvjeta povezanih sa sigurnošću podataka i njihovom zaštitom koji se primjenjuju na predmetne informacijske sustave EU-a;
- (f) usklađivanjem uvjeta za pristup tijela kaznenog progona EES-u, VIS-u, ETIAS-u i Eurodacu;
- (g) podupiranjem svrha EES-a, VIS-a, ETIAS-a, Eurodaca, SIS-a i sustava ECRIS-TCN.

Odgovarajuće aktivnosti u okviru strukture ABM/ABB

Poglavlje Sigurnost i zaštita sloboda: unutarnja sigurnost

#### *1.4.3. Očekivani rezultat/rezultati i utjecaj*

*Navesti učinke koje bi prijedlog/inicijativa trebali imati na ciljane korisnike/skupine.*

Opći ciljevi ove inicijative temelje se na dva cilja utemeljena na Ugovorima:

1. poboljšati upravljanje vanjskim granicama schengenskog područja na temelju Europskog migracijskog programa i dalnjih komunikacija, uključujući Komunikaciju o očuvanju i jačanju schengenskog područja;

2. pridonijeti unutarnjoj sigurnosti Europske unije na temelju Europskog programa sigurnosti i rada Komisije usmjerenog na stvaranje učinkovite i istinske sigurnosne Unije.

Posebni ciljevi politike ove inicijative o interoperabilnosti sljedeći su:

Posebni ciljevi ovog prijedloga sljedeći su:

1. osigurati da krajnji korisnici, posebno službenici graničnog nadzora, policijski djelatnici, imigracijski službenici i pravosudna tijela imaju brz, nesmetan, sustavan i kontroliran pristup informacijama koje su im potrebne za izvršavanje njihovih zadaća;

2. osigurati rješenje za otkrivanje višestrukih identiteta povezanih s istim skupom biometrijskih podataka, s dvojnom svrhom osiguravanja točne identifikacije osoba koje putuju u dobroj vjeri i suzbijanja prijevare povezane s identitetom;

3. olakšati policijskim službenicima provjere identiteta državljana trećih zemalja na državnom području države članice i

4. olakšati i pojednostaviti pristup tijela kaznenog progona informacijskim sustavima izvan područja kaznenog progona na razini EU-a, prema potrebi, u cilju sprječavanja, istrage, otkrivanja i kaznenog progona teških kaznenih djela i terorizma.

U cilju ispunjenja 1. posebnog cilja razvit će se Europski portal za pretraživanje (ESP).

U cilju ispunjenja 2. posebnog cilja uspostavit će se detektor višestrukih identiteta (MID) koji će podupirati zajednički rezpositorij podataka o identitetu (CIR) i zajednička usluga uspoređivanja biometrijskih uzoraka (zajednički BMS).

U cilju ispunjenja 3. posebnog cilja ovlaštenim službenicima odobrit će se pristup CIR-u za potrebe identifikacije.

U cilju ispunjenja 4. cilja CIR će imati funkciju oznake o pronađenom rezultatu, čime će se omogućiti pristup sustavima upravljanja granicama u dva koraka za potrebe kaznenog progona.

Uz prethodno navedene četiri komponente interoperabilnosti, ispunjenje ciljeva iz odjeljka 1.4.2. podupirat će se i uspostavom univerzalnog formata poruka (UMF) kao standarda EU-a za razvoj informacijskih sustava u području pravosuđa i unutarnjih

poslova i uspostavom središnjeg repozitorija za izvješćivanje i statistiku i upravljanjem njima.

#### 1.4.4. Pokazatelji rezultata i utjecaja

*Navesti pokazatelje koji omogućuju praćenje provedbe prijedloga/inicijative.*

Svaka od predloženih mjera zahtijeva razvoj te komponente i njezino održavanje i rad.

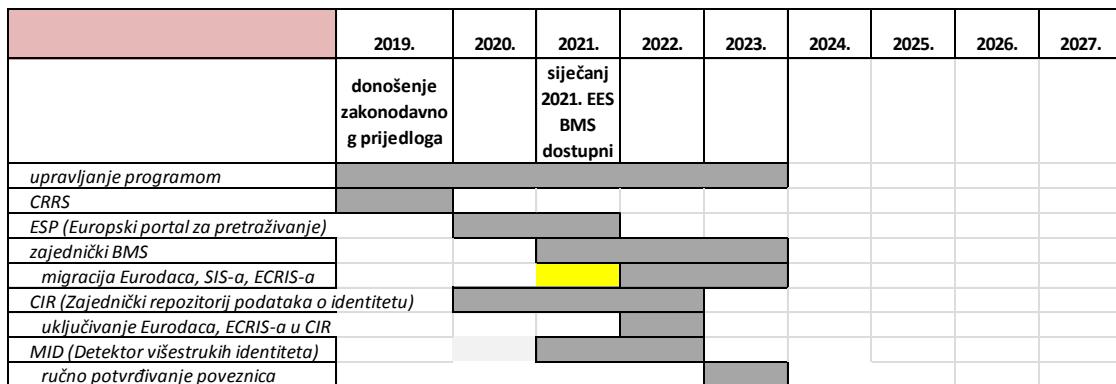
Tijekom faze razvoja

Svaka komponenta razvijat će se nakon ispunjenja preduvjeta, odnosno kada suzakonodavci donesu zakonodavni prijedlog i kada budu ispunjeni tehnički preduvjeti jer će se neke komponente moći izgraditi tek kad bude dostupna druga komponenta.

Posebni cilj: spremnost za rad do ciljnog datuma

Do kraja 2017. prijedlog se šalje suzakonodavcima na donošenje. Pretpostavlja se da će postupak donošenja biti dovršen tijekom 2018. s obzirom na vrijeme koje je bilo potrebno za donošenje drugih prijedloga.

U skladu s tom pretpostavkom, utvrđeno je da će faza razvoja početi početkom 2019.(= T0) i to će biti referentna točka za računanje trajanja, a ne apsolutni datum. Ako suzakonodavci prijedlog donesu kasnije, u skladu s time mijenja se cijeli raspored. S druge strane, CIR i MID ne mogu se dovršiti prije nego što bude dostupan zajednički BMS. Trajanja faze razvoja prikazana su na grafikonu u nastavku:



(žuti blok odnosi se na posebne zadaće povezane s Eurodacom.)

- Središnji repozitorij podataka za izvješćivanje i statistiku (CRRS): rok: T0 + 12 mjeseci (2019. – 2020.)
- Europski portal za pretraživanje (ESP): rok: T0 + 36 mjeseci (2019. – 2021.)
- Zajednička usluga uspoređivanja biometrijskih uzoraka (zajednički BMS) prvo je stvorena za izradu sustava ulaska/izlaska (EES). Kada bude ostvareno to postignuće, treba ažurirati aplikacije koje će se koristiti zajedničkim BMS-om, a podaci iz sustava za automatsku identifikaciju otiska prstiju u SIS-u (AFIS), iz Eurodacovog

AFIS-a i podaci iz sustava ECRIS-TCN trebaju se prenijeti u zajednički BMS. Rok za dovršetak je kraj 2023.

- Zajednički repozitorij podataka o identitetu (CIR) prvo je stvoren tijekom provedbe EES-a. Nakon dovršetka EES-a, podaci iz Eurodaca i ECRIS-a ugrađuju se u CIR. Rok za dovršetak je kraj 2022. (dostupnost zajedničkog BMS-a + 12 mjeseci).
- Detektor višestrukih identiteta (MID) stvara se nakon puštanja CIR-a u rad. Rok za dovršetak je kraj 2022. (dostupnost zajedničkog BMS-a + 24 mjeseca), ali postoji razdoblje potvrđivanja poveznica između identiteta koje predlaže MID koje je vrlo resursno zahtjevno. Svaku od procijenjenih poveznica treba ručno potvrditi. To će trajati do kraja 2023.

Razdoblje puštanja u rad počinje po završetku prethodno navedenog razdoblja razvoja.

Rad

Pokazatelji povezani sa svakim od prethodno navedenih ciljeva pod 1.4.3. sljedeći su:

1. posebni cilj: brz, dosljedan i sustavan pristup odobrenim izvorima podataka
  - broj obavljenih slučajeva uporabe (= broj pretraživanja koje ESP može obaviti) po vremenskom razdoblju
  - broj pretraživanja koje je obavio ESP u odnosu na ukupni broj pretraživanja (izravno preko ESP-a i sustava) po vremenskom razdoblju.
2. posebni cilj: otkriti višestruke identitete
  - broj identiteta povezanih s istim skupom biometrijskih podataka u odnosu na broj identiteta s biografskim podacima po vremenskom razdoblju
  - broj otkrivenih slučajeva prijevare povezane s identitetom u odnosu na broj povezanih identiteta i ukupni broj identiteta po vremenskom razdoblju.
3. posebni cilj: olakšati identifikaciju državljana trećih zemalja
  - broj obavljenih provjera identiteta u odnosu na ukupni broj transakcija po vremenskom razdoblju
4. posebni cilj: pojednostaviti pristup odobrenim izvorima podataka za potrebe kaznenog progona
  - broj pristupa u okviru 1. koraka (= provjera postojanja podataka) za potrebe kaznenog progona u određenom vremenskom razdoblju,
  - broj pristupa u okviru 2. koraka (= stvarno pretraživanje podataka iz sustava EU-a unutar područja primjene) za potrebe kaznenog progona po vremenskom razdoblju.
5. horizontalni, dodatni cilj: poboljšanje kvalitete podataka i uporabe podataka za bolje donošenje politika

- redovito izdavanje izvješća o praćenju kvalitete podataka,
- broj *ad-hoc* zahtjeva za statističke podatke po vremenskom razdoblju.

## **1.5. Osnova prijedloga/inicijative**

### *1.5.1. Zahtjevi/zahtjevi koje je potrebno kratkoročno ili dugoročno ispuniti*

U skladu s procjenom učinka koja priložena ovom zakonodavnom prijedlogu, predložene komponente nužne su za postizanje interoperabilnosti:

- kako bi se mogao ostvariti cilj pružanja ovlaštenim korisnicima brzog, dosljednog, sustavnog i kontroliranog pristupa relevantnim informacijskim sustavima, trebalo bi izraditi Europski portal za pretraživanje koji će se temeljiti na zajedničkom BMS-u kako bi se mogle obuhvatiti sve baze podataka,
- kako bi se mogao ostvariti cilj olakšavanja provjera identiteta državljana trećih zemalja koje na državnom području država članica obavljaju ovlašteni službenici, trebalo bi izraditi zajednički repozitorij podataka o identitetu koji sadržava minimalni skup podataka o identitetu i temelji se na istom zajedničkom BMS-u,
- kako bi se mogao ostvariti cilj otkrivanja višestrukih identiteta povezanih s istim skupom biometrijskih podataka, koji ima dvojnu svrhu olakšavanja provjera identiteta osoba koje putuju u dobroj vjeri i susbijanja prijevare povezane s identitetom, trebalo bi izgraditi detektor višestrukih identiteta (MID) koji će sadržavati poveznice između različitih identiteta u različitim sustavima,
- kako bi se mogao ostvariti cilj olakšavanja i pojednostavljanja pristupa tijela kaznenog progona informacijskim sustavima izvan područja kaznenog progona za potrebe sprječavanja, istrage, otkrivanja ili kaznenog progona teških kaznenih djela i terorizma, u CIR bi trebalo uključiti funkcionalnost oznake o pronađenom rezultatu.

Budući da moraju biti ostvareni svi ciljevi, potpuno rješenje je kombinacija ESP-a, CIR-a (s funkcijom oznake o pronađenom rezultatu) i MID-a, koji se svi oslanjaju na zajednički BMS.

### *1.5.2. Dodana vrijednost sudjelovanja Unije (može biti posljedica različitih čimbenika, npr. prednosti koordinacije, pravne sigurnosti, veće djelotvornosti ili komplementarnosti). Za potrebe dodane vrijednosti iz ove točke „dodata vrijednost sudjelovanja Unije“ vrijednost je koja proizlazi iz interveniranja Unije i dodana je vrijednosti koju bi se inače država članica ostvarila sama.*

Djelovanje na europskoj razini potrebno je jer sustave čija se interoperabilnost predlaže upotrebljava više država članica: sve države članice (u slučaju Eurodaca) ili sve države članice koje su dio schengenskog područja (za EES, VIS, ETIAS i SIS). Po definiciji, djelovanje se jednostavno ne može poduzeti na nekoj drugoj razini.

Glavna očekivana dodana vrijednost jest ukloniti slučajevе prijevare povezane s identitetom, označiti slučajevе kada je osoba upotrebljavala različite identitete za ulazak u EU i izbjegavati zamjenu osoba koje putuju u dobroj vjeri s osobama s istim

imenom koje ne putuju u dobroj vjeri. Dodatna dodana vrijednost jest da predložena interoperabilnost omogućuje lakšu provedbu i održavanje opsežnih IT sustava EU-a. Kada je riječ o službama kaznenog progona, predloženim mjerama trebao bi se osigurati češći i uspješniji pristup posebnim podacima u okviru opsežnih IT sustava EU-a. Na operativnoj razini kvaliteta podataka može se održavati i poboljšati samo ako se nadzire. Nadalje, za potrebe kaznenog progona i donošenja odluka trebalo bi omogućiti poduzimanje *ad hoc* pretraživanja anonimiziranih podataka.

Analiza troškova i koristi dio je procjene učinka i ako se uzmu u obzir samo one koristi koje se mogu mjeriti, može se razumno procijeniti da će očekivane koristi iznositi otprilike 77,5 milijuna EUR godišnje i da će ih većinom snositi države članice. Koristi posebno uključuju sljedeće:

- niže troškove promjena u nacionalnim aplikacijama kada središnji sustav bude pušten u promet (procjenjuju se na 6 milijuna EUR godišnje po odjelu IT-a države članice),
- uštede zbog samo jednog središnjeg BMS-a umjesto jednog BMS-a za svaki središnji sustav koji sadržava biometrijske podatke (procjenjuju se na 1,5 milijuna EUR godišnje i jednokratna ušteda od 8 milijuna EUR za agenciju eu-LISA),
- uštede troškova povezanih s identifikacijom višestrukih identiteta u odnosu na situaciju kada bi se isti rezultat ostvarivao bez predloženih sredstava. Time bi se upravama država članica za upravljanje granicama, migracije i kazneni progon moglo uštedjeti barem 50 milijuna EUR godišnje,
- uštede troškova za velike skupine krajnjih korisnika u odnosu na situacije kada je učestalo potrebno osposobljavanje. Procjenjuje se da će se time upravama država članica za upravljanje granicama, migracije i kazneni progon uštedjeti 20 milijuna EUR godišnje.

#### 1.5.3. Pouke iz prijašnjih sličnih iskustava

Na temelju iskustva u razvoju druge generacije schengenskog informacijskog sustava (SIS II) i viznog informacijskog sustava (VIS) naučene su sljedeće pouke:

1. kao moguća zaštitna mjera protiv prekoračenja troškova i kašnjenja koji su posljedica izmijenjenih zahtjeva, svaki novi informacijski sustav u području slobode, sigurnosti i pravde, a posebno ako se radi o opsežnom IT sustavu, ne bi se trebao razvijati prije konačnog donošenja temeljnih pravnih instrumenata kojima se utvrđuju njegova svrha, područje primjene, funkcije i tehničke pojedinosti;
2. kada je riječ o sustavima SIS II i VIS, nacionalni razvoj u državama članicama mogao se sufinancirati u okviru Fonda za vanjske granice (EBF), no to nije bilo obvezno. Zato nije bilo moguće dobiti pregled razine napretka u onim državama članicama koje nisu predvidjеле odgovarajuće aktivnosti u okviru svojih višegodišnjih programa ili im programi nisu bili dovoljno jasni. Stoga se sada predlaže da Komisija nadoknadi sve troškove država članica povezane s integracijom kako bi mogla nadzirati napredak postignut u pogledu tog razvoja;

3. U cilju olakšanja opće koordinacije provedbe, u okviru svih predloženih razmjena poruka između nacionalnih i središnjih sustava upotrebljavat će se postojeće mreže i nacionalno jedinstveno sučelje.

#### 1.5.4. *Usklađenost i moguća sinergija s ostalim odgovarajućim instrumentima*

##### Usklađenost s postojećim VFO-om

Uredba o Fondu za unutarnju sigurnost (ISF) za granice finansijski je instrument u koji je uključen proračun za provedbu inicijative o interoperabilnosti.

U njezinu članku 5. točki (b) predviđeno je da će se 791 milijun EUR upotrijebiti za program za razvoj informacijskih sustava koji se temelje na postojećim i/ili novim IT sustavima koji podupiru upravljanje migracijskim tokovima preko vanjskih granica Unije pod uvjetom da se doneše relevantno zakonodavstvo Unije i pod uvjetima iz članka 15. Od tih 791 milijun EUR rezervirano je 480,2 milijuna EUR za razvoj EES-a, 210 milijuna EUR za ETIAS i 67,9 milijuna EUR za reviziju SIS-a II. Preostali iznos (32,9 milijuna EUR) preraspodijelit će se uporabom mehanizama ISF-a za granice. Za ovaj prijedlog potrebno je 32,1 milijuna EUR tijekom razdoblja trenutačnog višegodišnjeg finansijskog okvira što se uklapa u preostali proračun.

Za ovaj prijedlog potreban je ukupni proračun od 424,7 milijuna EUR (uključujući glavu 5.) za razdoblje od 2019. do 2027. Trenutačnim VFO-om obuhvaćeno je samo dvogodišnje razdoblje od 2019. do 2020. Međutim, procijenjeni su troškovi do kraja 2027. kako bi se mogao dobiti pregled finansijskih posljedica ovog prijedloga i bez prejudiciranja sljedećeg višegodišnjeg finansijskog okvira.

Za razdoblje od devet godina traži se proračun od 424,7 milijuna EUR jer su obuhvaćene i sljedeće stavke:

1. iznos od 136,3 milijuna EUR za države članice kako bi mogle pokriti promjene u svojim nacionalnim sustavima koje su potrebne da bi mogle upotrebljavati komponente interoperabilnosti, nacionalno jedinstveno sučelje koje pruža eu-LISA i proračun za osposobljavanje velike zajednice krajnjih korisnika, Nema utjecaja na trenutačni VFO jer se financiranje predviđa od 2021. na dalje;
2. proračun od 4,8 milijuna EUR za Agenciju za europsku graničnu i obalnu stražu kako bi mogla primiti tim stručnjaka koji će tijekom jedne godine (2023.) provjeravati poveznice između identiteta u trenutku kada bude MID bude pušten u rad. Aktivnosti tima mogu se povezati s razdvajanjem identiteta koje obavlja Agencija za obalnu i graničnu stražu u skladu s prijedlogom o ETIAS-u. Nema utjecaja na trenutačni VFO jer se financiranje predviđa od 2021. na dalje;
3. iznos od 48,9 milijuna EUR za Europol za financiranje nadogradnje njegovih IT sustava kako bi se mogli nositi s velikom količinom poruka i većom količinom posla. ETIAS će se koristiti komponentama interoperabilnosti za provjeru podataka Europol-a, Trenutačni kapacitet Europol-a za obradu informacija nije u skladu sa znatnim količinama (projekat od 100 000 upita dnevno) i kraćim vremenom odgovora. Iznos od 9,1 milijun EUR troši se na trenutačni VFO;
4. iznos od 2,0 milijuna EUR za CEPOL za financiranje pripreme i provođenja osposobljavanja operativnog osoblja. Za 2020. je predviđeno 0,1 milijun EUR;

5. iznos od 225,0 milijuna EUR za agenciju eu-LISA koji obuhvaća ukupni trošak za razvoj programa za pet komponenata interoperabilnosti (68,3 milijuna EUR), trošak održavanja od trenutka isporuke komponenata do 2027. (56,1 milijun EUR), posebni proračun od 25 milijuna EUR za migraciju podataka iz postojećih sustava u zajednički BMS i dodatne troškove za ažuriranje NUI-ja, mrežu, ospozobljavanje i sastanke. Posebni proračun od 18,7 milijuna EUR obuhvaća trošak nadogradnje i rada sustava ECRIS-TCN u modulu visoke dostupnosti od 2022. Od ukupnog iznosa 23,0 milijuna EUR potrošit će se tijekom postojećeg VFO-a;

6. iznos od 7,7 milijuna EUR za GU HOME za pokrivanje ograničenog povećanja broja zaposlenih i povezanih troškova tijekom razdoblja razvoja različitih komponenata jer će Komisija u tom razdoblju preuzeti odgovornost za odbor koji se bavi UMF-om (univerzalni format poruka). Taj iznos u okvir u okviru 5. naslova neće biti obuhvaćen proračunom ISF-a. Treba napomenuti da 2,0 milijuna EUR dospijeva u razdoblju 2019. – 2020.

#### Kompatibilnost s prethodnim inicijativama

Ova inicijativa kompatibilna je sa sljedećim:

Komisija je u travnju 2016. predstavila **Komunikaciju o jačim i pametnijim informacijskim sustavima za granice i sigurnost** kako bi uklonila određeni broj strukturnih nedostataka koji se odnose na informacijske sustave. Na tome se temelje tri mjere:

Prvo, Komisija je poduzela **mjere za jačanje koristi postojećih informacijskih sustava i njihovo potpuno iskoristavanje**. Komisija je u prosincu 2016. donijela prijedloge za daljnje jačanje postojećeg schengenskog informacijskog sustava (SIS). U međuvremenu, nakon prijedloga Komisije iz svibnja 2016., ubrzani su pregovori o revidiranoj pravnoj osnovi za Eurodac – baza podataka otiska prstiju tražitelja azila. U izradi je i prijedlog nove pravne osnove za vizni informacijski sustav (VIS) koji će biti podnesen u drugom tromjesečju 2018.

Drugo, Komisija je predložila **dodatne informacijske sustave kojima će se ukloniti utvrđeni nedostaci** u arhitekturi EU-a za upravljanje podacima. Pregovori o prijedlogu Komisije o uspostavu sustava ulaska/izlaska (EES)<sup>79</sup> iz travnja 2016. za poboljšanje postupaka graničnih kontrola nedržavljana EU-a koji putuju u EU, zaključeni su već u srpnju 2017. kada su suzakonodavci postigli politički dogovor koji je Europski parlament potvrdio u listopadu 2017. i Vijeće službeno donijelo u studenome 2017. Komisija je u studenome 2016. predstavila i prijedlog o uspostavi europskog sustava za informacije o putovanjima i njihovu odobrenju (ETIAS)<sup>80</sup>. Cilj je tog prijedloga pojačati sigurnosne provjere putnika koji putuju bez vize omogućivanjem obavljanja provjera nezakonitih migracija i sigurnosnih provjera unaprijed. Suzakonodavci trenutačno o njemu pregovaraju. U lipnju 2017. predložen je i Europski informacijski sustav kaznene evidencije državljana trećih zemalja (sustav ECRIS-TCN)<sup>81</sup> kako bi se uklonili utvrđeni nedostaci u pogledu razmjene informacija između državljana članicama o osuđenim nedržavljanim EU-a.

<sup>79</sup> COM(2016) 194 od 6. travnja 2016.

<sup>80</sup> COM(2016) 731 od 16. studenoga 2016.

<sup>81</sup> COM(2017) 344 od 29. lipnja 2017.

Treće, Komisija je nastojala **uspostaviti interoperabilnost informacijskih sustava** s naglaskom na četiri mogućnosti predstavljene u Komunikaciji iz travnja 2016.<sup>82</sup> za postizanje interoperabilnosti. Od te četiri mogućnosti tri uključuju ESP, CIR i zajednički BMS. Nakon toga postalo je jasno da treba razlikovati između CIR-a kao baze podataka identiteta i nove komponente kojom se identificiraju višestrukti identiteti povezani s istim biometrijskim identifikatorom (MID). Stoga su četiri komponente: ESP, CIR, MID i zajednički BMS.

### Sinergija

Sinergija se podrazumijeva jer se koristi ostvaruju iskorištavanjem postojećih rješenja i izbjegavanjem novih ulaganja.

Glavna sinergija postoji između tih inicijativa i razvoja EES-a i ETIAS-a.

Za potrebe funkcioniranja EES-a stvara se pojedinačni spis za sve državljane treće zemlje koji ulaze u schengensko područje radi kratkotrajnog boravka. U tu svrhu postojeći sustav uspoređivanja biometrijskih uzoraka koji se upotrebljava za VIS i koji sadržava uzorku otiska prstiju za sve putnike koji moraju imati vizu proširit će se kako bi uključio biometrijske podatke putnika koji nemaju obvezu posjedovanja vize. Zajednički BMS stoga je konceptualno daljnja generalizacija alata za uspoređivanje biometrijskih podataka koji će se izgraditi u okviru EES-a. Potom će se obaviti migracija (to je tehnički naziv za prijenos podataka iz jednog sustava u drugi) biometrijskih uzoraka sadržanih u alatu za uspoređivanje biometrijskih podataka SIS-a i Eurodaca. Prema podacima dobavljača, pohranjivanje u zasebnim bazama podataka košta u prosjeku 1 euro po biometrijskom skupu (ukupno bi moglo biti 200 milijuna skupova podataka), a prosječni trošak smanjuje se na 0,35 EUR po biometrijskom skupu pri stvaranju zajedničkog BMS-a. Viši trošak opreme potrebne za veliku količinu podataka djelomično umanjuje te koristi, ali u konačnici se procjenjuje da će trošak zajedničkog BMS-a biti 30 % niži od pohranjivanja istih podataka u više manjih sustava BMS-a.

Za funkcioniranje ETIAS-a potrebna je komponenta za pretraživanje skupa sustava EU-a. Upotrebljava se ESP ili se izgrađuje posebna komponenta kao dio prijedloga o ESP-u. Prijedlogom o interoperabilnosti omogućuje se izgradnja jedne komponente umjesto dvije.

Sinergija se postiže i uporabom istog nacionalnog jedinstvenog sučelja (NUI) koji se upotrebljava za EES i ETIAS. Nacionalno jedinstveno sučelje morat će se ažurirati, ali će se i dalje upotrebljavati.

<sup>82</sup> COM(2016) 205 od 6. travnja 2016.

## **1.6. Trajanje i finansijski utjecaj**

### Prijedlog/inicijativa **ograničenog trajanja**

- prijedlog/inicijativa na snazi od [DD/MM]GGGG do [DD/MM]GGGG
- Finansijski utjecaj od GGGG do GGGG

### Prijedlog/inicijativa **neograničenog trajanja**

- Faza razvoja od 2019. do kraja 2023., nakon čega slijedi redovna primjena.
- Trajanje finansijskog učinka stoga se predviđa za razdoblje od 2019. do 2027.

## **1.7. Predviđeni načini upravljanja<sup>83</sup>**

### **Izravno upravljanje** Komisije

- X koje obavljaju njezini odjeli, uključujući njezino osoblje u delegacijama Unije,
- preko izvršnih agencija

### **Podijeljeno upravljanje** s državama članicama

### **Neizravno upravljanje** delegiranjem zadaća proračunske provedbe:

- trećim zemljama ili tijelima koja su one odredile;
- međunarodnim organizacijama i njihovim agencijama (navesti);
- EIB-u i Europskom investicijskom fondu;
- tijelima na koja se upućuje u člancima 208. i 209. Finansijske uredbe;
- tijelima javnog prava;
- tijelima uređenima privatnim pravom koja pružaju javne usluge u mjeri u kojoj daju odgovarajuća finansijska jamstva;
- tijelima uređenima privatnim pravom države članice kojima je povjerena provedba javno-privatnog partnerstva i koja daju odgovarajuća finansijska jamstva;
- osobama kojima je povjerena provedba posebnih aktivnosti u ZVSP-u u skladu s glavom V. UEU-a i koje su navedene u odgovarajućem temeljnog aktu.
- *Ako je označeno više načina upravljanja, pojedinosti navesti u odjeljku „Napomene”.*

Napomene

---

<sup>83</sup> Informacije o načinima upravljanja i upućivanju na Finansijsku uredbu dostupne su na internetskim stranicama BudgWeb:

<https://myintracomm.ec.europa.eu/budgweb/EN/man/budgmanag/Pages/budgmanag.aspx>.

| Blokovi  | Faza razvoja | Faza rada | Način upravljanja               | Sudionik                                      |
|--|--------------|-----------|---------------------------------|---|
| Razvoj i održavanje (komponenata interoperabilnosti za središnje sustave, osposobljavanje za uporabu sustava)                          | X            | X         | Neizravan                       | eu-LISA<br>Europol<br>CEPOL                   |
| Migracija podataka (migracija biometrijskih uzoraka na zajednički BMS), mrežni troškovi, ažuriranje NUI-ja, sastanci i osposobljavanje | X            | X         | Neizravan                       | eu-LISA                                       |
| Potvrđivanje poveznica pri stvaranju MID-a   | X            | –         | Neizravan                       | Europska agencija za graničnu i obalnu stražu |
| Prilagodba NUI-a, integracija nacionalnih sustava i osposobljavanje krajnjih korisnika   | X            | X         | Zajednički (ili izravni)<br>(1) | EK<br>+ države članice                        |

(1) Nisu navedeni iznosi za fazu rada uključenu u ovaj instrument.

Faza razvoja počinje od 2019. i traje do isporuke svake komponente od 2019. do 2023. (vidjeti odjeljak 1.4.4.).

1. Izravno upravljanje GU HOME: tijekom faze razvoja, prema potrebi, aktivnosti može izravno provoditi Komisija. To bi posebno trebalo uključivati finansijsku potporu Unije za aktivnosti u obliku bespovratnih sredstava (uključujući nacionalnim tijelima država članica), ugovore o javnoj nabavi i/ili nadoknadu troškova vanjskih stručnjaka.
2. Zajedničko upravljanje: tijekom faze razvoja države članice morat će prilagoditi svoje nacionalne sustave kako bi mogle pristupiti ESP-u, a ne pojedinačnim sustavima (to se odnosi na izlazne poruke iz država članica) i za promjene odgovora na njihove zahtjeve za pretraživanje (ulazne poruke prema državama članicama). Obavit će se i ažuriranje postojećeg NUI-a provedenog za EES i ETIAS.
3. Neizravno upravljanje: eu-LISA pokrit će razvoj svih dijelova projekta povezanih s IT-om, odnosno komponenata interoperabilnosti, ažuriranje nacionalnog jedinstvenog sučelja (NUI) u svakoj državi članici, ažuriranje komunikacijske infrastrukture između središnjih sustava i nacionalnih jedinstvenih sučelja, migraciju biometrijskih uzoraka iz postojećih sustava za usklajivanje biometrijskih uzoraka SIS-a i Eurodaca u zajednički BMS i povezana aktivnost pročišćavanja podataka.

Tijekom razdoblja rada eu-LISa obavljat će sve tehničke aktivnosti povezane s održavanjem komponenata.

Agencija za europsku graničnu i obalnu stražu (EBCG) uključivat će dodatni tim za potvrđivanje poveznica nakon početka rada MID-a. To je zadaća ograničenog trajanja.

Europol će pokrivati razvoj i održavanje svojih sustava kako bi osigurao interoperabilnost s ESP-om i ETIAS-om.

CEPOL priprema i provodi osposobljavanje operativnih službi na temelju pristupa osposobljavanja voditelja osposobljavanja.

## **2. MJERE UPRAVLJANJA**

### **2.1. Pravila nadzora i izvješćivanja**

*Navesti učestalost i uvjete.*

Pravila za praćenje i izvješćivanje za razvoj i održavanje drugih sustava:

1. Agencija eu-LISA osigurava uspostavu postupaka za praćenje razvoja komponenata interoperabilnosti s obzirom na ciljeve koji se odnose na planiranje i troškove te za praćenje funkcioniranja komponenata interoperabilnosti s obzirom na ciljeve koji se odnose na tehničke rezultate, troškovnu učinkovitost, sigurnost i kvalitetu usluge.
2. U roku od šest mjeseci od stupanja ove Uredbe na snagu te svakih šest mjeseci nakon toga tijekom faze razvoja komponenata, eu-LISA Europskom parlamentu i Vijeću podnosi izvješće o trenutačnom stanju u pogledu razvoja svake komponente. Nakon završetka faze razvoja, Europskom parlamentu i Vijeću podnosi se izvješće u kojem se podrobno objašnjava na koji su način ispunjeni ciljevi, posebno u odnosu na planiranje i troškove, te se obrazlažu eventualna odstupanja.
3. Agencija eu-LISA za potrebe tehničkog održavanja ima pristup potrebnim informacijama koje se odnose na postupke obrade podataka koji se obavljuju u komponentama interoperabilnosti.
4. Četiri godine nakon početka rada svake komponente interoperabilnosti i svake četiri godine nakon toga eu-LISA podnosi Europskom parlamentu, Vijeću i Komisiji izvješće o tehničkom funkcioniranju komponenata interoperabilnosti i o njihovoј sigurnosti.
5. Pet godina nakon početka rada posljednje provedene komponente i svake četiri godine nakon toga, Komisija izrađuje cjelovitu evaluaciju i daje potrebne preporuke. Ta cjelovita evaluacija obuhvaća sljedeće: rezultate koje su ostvarile komponente uzimajući u obzir ciljeve interoperabilnosti, održavanja, uspješnosti i finansijske rezultate i učinak na temeljna prava.

Komisija dostavlja evaluacijsko izvješće Europskom parlamentu i Vijeću.

6. Države članice i Europol dostavljaju agenciji eu-LISA i Komisiji potrebne podatke za sastavljanje izvješća iz stavaka 4. i 5. u skladu s kvantitativnim pokazateljima koje su prethodno definirali Komisija i/ili eu-LISA. Tim informacijama ne smiju se ugroziti metode rada te one ne smiju obuhvaćati informacije kojima se otkrivaju izvori, članovi osoblja ili istrage imenovanih tijela.

7 . Agencija eu-LISA Komisiji dostavlja informacije potrebne za izradu cjelovitih evaluacija iz stavka 5.

8. Poštujući odredbe nacionalnog prava o objavi osjetljivih informacija, svaka država članica i Europol sastavljaju godišnja izvješća o učinkovitosti pristupa sustavima EU-a potrebe kaznenog progona, a ta izvješća sadržavaju informacije i statističke podatke o:

- točnoj svrsi pretraživanja, uključujući o vrsti djela terorizma ili teškog kaznenog djela,
- razumnim osnovama za utemeljenu sumnju da su osumnjičenik, počinitelj ili žrtva obuhvaćeni ovom Uredbom,
- broju zahtjevâ za pristup komponentama za potrebe izvršavanja zakonodavstva,
- broju i vrsti predmeta koji su okončani uspješnom identifikacijom,
- potrebi i uporabi iznimnih žurnih slučajeva, uključujući slučajeve kada žurnost nije prihvaćena tijekom *ex-post* provjere koju obavlja središnja pristupna točka.

Godišnja izvješća država članica i Europola dostavljaju se Komisiji do 30. lipnja sljedeće godine.

## 2.2. Sustav upravljanja i kontrole

### 2.2.1. Utvrđeni rizik/rizici

Rizici su povezani s razvojem pet komponenata koji obavlja vanjski stručnjak kojim upravlja agencija eu-LISA. Uobičajeni projektni rizici sljedeći su:

1. rizik da projekt neće biti dovršen na vrijeme;
2. rizik da projekt neće biti dovršen u okviru dostupnih sredstava;
3. rizik da neće biti ispunjeno potpuno područje primjene projekta.

Prvi rizik je najvažniji jer prekoračenje roka uzrokuje više troškove jer većina troškova ovisi o trajanju: troškovi zaposlenika, troškovi godišnjih dozvola itd.

Ti se rizici mogu ublažiti primjenom tehnika upravljanja projektom, uključujući predviđanja za nepredviđene slučajeve u razvojnim projektima i dovoljan broj zaposlenika za vrijeme najvećeg radnog opterećenja. Radno opterećenje obično se procjenjuje pretpostavljanjem jednakog opterećenja u određenom vremenskom razdoblju, a u stvarnosti je radno opterećenje tijekom provedbe projekta nejednak i to se apsorbira većom dodjelom sredstava.

Postoji nekoliko rizika koji su povezani s angažiranjem vanjskog ugovornog suradnika za taj razvoj:

- 1 . posebno je to rizik od toga da ugovorni suradnik neće raspoređiti dostatna sredstva za projekt ili da će projektirati i razviti sustav koji nije najsuvremeniji;
- 2 . rizik da se upravni postupci i metode postupanja s opsežnim informacijskim projektima ne poštuju u potpunosti, što je način na koji ugovorni suradnik smanjuje svoje troškove;
- 3 . naposljetku, nije moguće u potpunosti isključiti rizik od toga da se ugovorni suradnik nađe u financijskim problemima zbog razloga koji nisu povezani s ovim projektom.

Rizici se umanjuju dodjelom ugovora na temelju snažnih kriterija kvalitete, provjerom referenci ugovornih suradnika i održavanjem snažnog odnosa s njima. Nапослјетку, као последња мјера, према потреби се могу укључити снаžне казне и одредбе о раскиду уговора.

## 2.2.2. *Informacije o uspostavi sustava unutarnje kontrole*

Agencija eu-LISA требала би бити центар изврсности у подручју развоја општих IT система и управљања њима. Она обавља све активности повезане с развојем различитих компонената interoperabilnosti и њиховим радом, укључујући одржавање националног јединственог сајела у државама чланicama.

Током фазе развоја eu-LISA ће обављати све активности у погледу развоја. Тиме ће бити обухваћен развојни дио свих дјелова пројекта. Трошковима повезанима с интеграцијом система у државама чланicama током развоја управљат ће Комисија на темељу zajedničког управљања или бесповратних средстава.

Током фазе рада, eu-LISA ће бити одговорна за техничко и финансијско управљање компонентама које се користе у пројекту на средњој рацији, посебно додјелом уговора и њиховим управљањем. Комисија ће управљати средствима држава чланica за трошкове националних јединица у оквиру ISF-а за границе (национални програми):

Како би се избегла каšnjenja на националној рацији, пре почетка развоја треба предвидети учинковит модел управљања који обухвата све дionike. Комисија предпоставља да ће на почетку provedbe пројекта бити дефинирана interoperabilna инфраструктура која ће се примјенијати у пројектима EES-а и ETIAS-а јер се у оквиру тих пројеката израђују и користе у Европском порталу за претраживање. Члан тима за управљање пројектом пројектом interoperabilnosti требао би судјеловати у управљачкој структури за пројекте изrade EES-а и ETIAS-а.

## 2.2.3. *Procjena troškova i koristi kontrola te procjena очekivane razine rizika od pogreške*

Није наведена procjena jer су контрола rizika и njihovo ublažavanje jedna od zadaća структуре за управљање пројектом.

## 2.3. **Mjere za sprječavanje prijevara i nepravilnosti**

*Navesti postojeće ili predviđene mjere za sprečavanje i zaštitu.*

Mjere предвиђene за сузбијање пријевare utvrđene су чланком 35. Уредбе (ЕУ) 1077/2011, којим је прописано следеће:

1. За сузбијање пријевare, корупције и других незаконитих активности примјенjuje se Уредба (ЕУ) бр. 1073/1999.
2. Агенције приступају међуинституцијалном споразуму о интерним истрагама које проводи Европски уред за борбу против пријевара (OLAF) и без одлагања издјују одредбе које се примјенjuju на све запосленike агенција.
3. У одлука о финансирању и provedbi споразума te u instrumentima koji proizlaze iz njih izričito se određuje da Revizorski sud i OLAF могу, према потреби, на licu

mjesta izvršiti provjere primatelja sredstava agencija i zastupnika odgovornih za njihovo dodjeljivanje.

U skladu s ovom odredbom 28. lipnja 2012. donesena je odluka upravnog odbora Europske agencije za operativno upravljanje opsežnim IT sustavima u području slobode, sigurnosti i pravde u pogledu uvjeta za provedbu internih istraživačkih aktivnosti povezanih sa sprečavanjem prijevare, korupcije i svih nezakonitih aktivnosti koje štete interesima Unije.

Primjenit će se strategija Glavne uprave za migracije i unutarnje poslove koja se odnosi na sprečavanje i otkrivanje prijevare.

### 3. PROCIJENJENI FINANCIJSKI UTJECAJ PRIJEDLOGA/INICIJATIVE

**PROCIJENJENI UTJECAJ NA RASHODE I ZAPOŠLJAVANJE ZA 2021. I DALJE  
IZ OVOG ZAKONODAVNOG FINANCIJSKOG IZVJEŠTAJA DODAN JE U  
INFORMATIVNE SVRHE I NJIME SE NE DOVODI U PITANJE SLJEDEĆI  
VIŠEGODIŠNJI FINANCIJSKI OKVIR**

#### **3.1. Naslov/naslovi višegodišnjeg finansijskog okvira i proračunska linija/linije u okviru rashoda na koje se prijedlog/inicijativa odnosi**

- Postojeće proračunske linije

Prema redoslijedu naslova višegodišnjeg finansijskog okvira i proračunskih linija.

| Naslov višegodišnjeg finansijskog okvira: | Proračunska linija   | Vrsta rashoda              | Doprinos                 |                              |                                     |                |  |
|---|--|----------------------------|--------------------------|------------------------------|-------------------------------------|----------------|--|
|   |  |                            | Dif./nedif <sup>84</sup> | zemalja EFTA-e <sup>85</sup> | zemalja kandidatkinja <sup>86</sup> | trećih zemalja | u smislu članka 21. stavka 2. točke (b) Financijske uredbe |
|   | Broj [Naslov.....]   | Dif./nedif <sup>84</sup> . |                          |                              |                                     |                |  |
| 3   | 18.02.01.03 – Pametne granice  | Dif.                       | Ne                       | Ne                           | Da                                  | Ne             |  |
| 3   | 18.02.03 – Agencija za europsku graničnu i obalnu stražu (Frontex)   | Dif.                       | Ne                       | Ne                           | Da                                  | Ne             |  |
| 3   | 18.02.04 – EUROPOL   | Dif.                       | Ne                       | Ne                           | Ne                                  | Ne             |  |
| 3   | 18.02.05 – CEPOL   | Nedif.                     | Ne                       | Ne                           | Ne                                  | Ne             |  |
| 3   | 18.02.07 – Europska agencija za operativno upravljanje opsežnim IT sustavima u području slobode, sigurnosti i pravde (eu-LISA) | Dif.                       | Ne                       | Ne                           | Da                                  | Ne             |  |

<sup>84</sup> Dif. = diferencirana odobrena sredstva / nedif. = nediferencirana odobrena sredstva.

<sup>85</sup> EFTA: Europsko udruženje slobodne trgovine

<sup>86</sup> Zemlje kandidatkinje i, ako je primjenjivo, potencijalne zemlje kandidatkinje sa zapadnog Balkana.

### 3.2. Procijenjeni utjecaj na rashode

[Ovaj se dio ispunjuje u proračunskoj tablici koja se odnosi na proračunske podatke administrativne prirode (drugi dokument u prilogu ovom finansijskom izvještaju) koju je potrebno učitati na web-mjesto DECIDE-a radi savjetovanja među službama.]

#### 3.2.1. Sažetak procijenjenog utjecaja na rashode

u milijunima EUR (do tri decimalna mjesta)

| Naslov višegodišnjeg finansijskog okvira | 3 | Sigurnost i građanstvo |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|--|---|------------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
|--|---|------------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|

| GU Home   |                 |             |   | Godina 2019. | Godina 2020. | Godina 2021. | Godina 2022. | Godina 2023. | Godina 2024. | Godina 2025. | Godina 2026. | Godina 2027. | Godina 2028. | U KUPNO |
|---|-----------------|-------------|---|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|---------|
| • Odobrena sredstva za poslovanje   |                 |             |   |              |              |              |              |              |              |              |              |              |              |         |
| 18.02.01.03 – Pametne granice   | Preuzete obveze | 1           | 0 | 0            | 43,150       | 48,150       | 45,000       | 0            | 0            | 0            | 0            | 0            | 0            | 136 300 |
|   | Plaćanja        | ,2.         | 0 | 0            | 34,520       | 47,150       | 45,630       | 9,000        | 0            | 0            | 0            | 0            | 0            | 136,300 |
| Odobrena administrativna sredstva koja se financiraju iz omotnice za posebne programe <sup>87</sup> |                 |             |   |              |              |              |              |              |              |              |              |              |              |         |
| Broj proračunske linije   |                 | 3.          |   |              |              |              |              |              |              |              |              |              |              |         |
| <b>UKUPNA odobrena sredstva za GU Home</b>  | Preuzete obveze | =1+1a<br>+3 | 0 | 0            | 43,150       | 48,150       | 45,000       | 0            | 0            | 0            | 0            | 0            | 0            | 136,300 |
|   | Plaćanja        | =2+2a<br>+3 | 0 | 0            | 34,520       | 47,150       | 45,630       | 9,000        | 0            | 0            | 0            | 0            | 0            | 136,300 |

Ti će rashodi obuhvaćati troškove povezane s:

<sup>87</sup> Tehnička i/ili administrativna pomoć i rashodi za potporu provedbi programa i/ili djelovanja EU-a (prijašnje linije „BA”), neizravnih istraživanja i izravnih istraživanja.

- troškovima prilagodbe nacionalnog jedinstvenog sučelja (NUI) čiji se razvoj financira u okviru prijedloga o EES-u, predviđeni iznos za promjene u sustavima država članica kako bi se uzele u obzir izmijene središnjih sustava i predviđeni iznos za osposobljavanje krajnjih korisnika.

| <b>18.0203 – EBCG</b>                           |  |              | Godin<br>a<br><b>2019.</b> | Godin<br>a<br><b>2020.</b> | Godina<br><b>2021.</b> | Godina<br><b>2022.</b> | Godina<br><b>2023.</b> | Godina<br><b>2024.</b> | Godina<br><b>2025.</b> | Godina<br><b>2026.</b> | Godin<br>a<br><b>2027.</b> | <b>UKUPNO</b> |
|---|--|--------------|----------------------------|----------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|----------------------------|---------------|
| Glava 1.: Rashodi za osoblje                    | Preuzete obveze                            | 1            | 0                          | 0                          | 0                      | 0,488                  | 2,154                  | 0,337                  | 0                      | 0                      | 0                          | 2,979         |
|   | Plaćanja                                   | 2            | 0                          | 0                          | 0                      | 0,488                  | 2,154                  | 0,337                  | 0                      | 0                      | 0                          | 2,979         |
| Glava 2: Rashodi za infrastrukturu i poslovanje | Preuzete obveze                            | (1a)         | 0                          | 0                          | 0                      | 0,105                  | 0,390                  | 0,065                  | 0                      | 0                      | 0                          | 0,560         |
|   | Plaćanja                                   | (2.a)        | 0                          | 0                          | 0                      | 0,105                  | 0,390                  | 0,065                  | 0                      | 0                      | 0                          | 0,560         |
| Glava 3.: Operativni rashodi                    | Preuzete obveze                            | (3a)         | 0                          | 0                          | 0                      | 0,183                  | 2,200                  | 0                      | 0                      | 0                      | 0                          | 2,383         |
|   | Plaćanja                                   | (3b)         | 0                          | 0                          | 0                      | 0,183                  | 2,200                  | 0                      | 0                      | 0                      | 0                          | 2,383         |
| <b>UKUPNA odobrena sredstva za Europol</b>      | (Ukupne preuzete obveze = ukupna plaćanja) | =1+1a<br>+3a | <b>0</b>                   | <b>0</b>                   | <b>0</b>               | <b>0,776</b>           | <b>4,744</b>           | <b>0,402</b>           | <b>0</b>               | <b>0</b>               | <b>0</b>                   | <b>5,923</b>  |

- Proračun za EBCG obuhvaća troškove posebnog tima za potvrđivanje poveznica koje je izradio MID (detektor višestrukih identiteta) na temelju postojećih podataka (otprilike 14 milijuna zapisa). Procjenjuje se da će trebati ručno potvrditi otprilike 550 000 poveznica. Posebni tim uspostavljen za ovu svrhu dodaje se timu EBCG-a koji je uspostavljen za ETIAS jer su njihove zadaće funkcionalnosti bliske i izbjegavaju se troškovi uspostave novog tima. Očekuje se da će se aktivnosti odvijati 2023. Ugovorni djelatnici stoga se zapošljavaju do 3 mjeseca unaprijed i njihov ugovor raskida se najviše 2 mjeseca nakon kraja aktivnosti migracije. Nije predviđeno da će se drugi dio potrebnih ljudskih resursa angažirati kao ugovorni djelatnici već kao konzultanti. Time se mogu objasniti troškovi iz naslova 3. za 2023. Prepostavlja se da će se oni zaposliti mjesec dana unaprijed. Dodatne pojedinosti o broju zaposlenih navedene su u nastavku.
- Naslov 1. stoga uključuje trošak 20 zaposlenika i odredbe za jačanje djelatnika uprave i pomoćnih djelatnika.
- Naslov 2. uključuje dodatni trošak 10 dodatnih ugovornih djelatnika.

- Naslov 3. uključuje naknadu za 10 dodatnih ugovornih djelatnika. Nisu uključene druge vrste troškova.

| <b>18.0204 - Europol</b>                        |  |              | Godin<br>a<br><b>2019.</b> | Godin<br>a<br><b>2020.</b> | Godina<br><b>2021.</b> | Godina<br><b>2022.</b> | Godina<br><b>2023.</b> | Godina<br><b>2024.</b> | Godina<br><b>2025.</b> | Godina<br><b>2026.</b> | Godin<br>a<br><b>2027.</b> | <b>UKUPNO</b> |
|---|--|--------------|----------------------------|----------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|----------------------------|---------------|
| Naslov 1.: Rashodi za osoblje                   | Preuzete obveze                            | 1            | 0,690                      | 2,002                      | 2,002                  | 1,181                  | 1,181                  | 0,974                  | 0,974                  | 0,974                  | 0,974                      | 10,952        |
|   | Plaćanja                                   | 2            | 0,690                      | 2,002                      | 2,002                  | 1,181                  | 1,181                  | 0,974                  | 0,974                  | 0,974                  | 0,974                      | 10,952        |
| Naslov 2: Rashodi za infrastrukturu i posovanje | Preuzete obveze                            | (1a)         | 0                          | 0                          | 0                      | 0                      | 0                      | 0                      | 0                      | 0                      | 0                          | 0             |
|   | Plaćanja                                   | (2.a)        | 0                          | 0                          | 0                      | 0                      | 0                      | 0                      | 0                      | 0                      | 0                          | 0             |
| Naslov 3: Operativni rashodi                    | Preuzete obveze                            | (3a)         | 0                          | 6,380                      | 6,380                  | 2,408                  | 2,408                  | 7,758                  | 7,758                  | 7,758                  | 2,408                      | 37,908        |
|   | Plaćanja                                   | (3b)         | 0                          | 6,380                      | 6,380                  | 2,408                  | 2,408                  | 7,758                  | 7,758                  | 7,758                  | 2,408                      | 37,908        |
| <b>UKUPNA odobrena sredstva za Europol</b>      | (Ukupne preuzete obveze = ukupna plaćanja) | =1+1a<br>+3a | 0,690                      | 8,382                      | 8,382                  | 3,589                  | 3,589                  | 3.382                  | 8,732                  | 8,732                  | 3.382                      | 48,860        |

Troškovi Europol-a obuhvaćat će ažuriranje kapaciteta Europolovih sustava IKT-a za prihvatanje velikog broja poruka i potrebno povećanje brzine rada (vrijeme odgovora).

Naslov 1. Rashodi za osoblje obuhvaća troškove povezane s dodatnim zaposlenicima za IKT koji će se zaposliti radi jačanja informacijskih sustava Europol-a iz prethodno opisanih razloga. U nastavku su navedene dodatne pojedinosti o podjeli posla između privremenog i ugovornog osoblja i njihova stručnost.

Naslov 3. uključuje troškove računalne opreme i programske podrške koji su potrebni za jačanje informacijskih sustava Europol-a. Trenutačno se Europolovim IT sustavima koristi ograničena zajednica Europol-a, Službenici za vezu u Europolu i istražitelji u državama članicama koji se koriste tim sustavima u analitičke i istražne svrhe. Provedbom QUEST-a (sučelje sustava koji će ESP-u omogućiti pretraživanje podataka Europol-a) na osnovnoj razini zaštite (informacijski sustavi Europol-a trenutačno su akreditirani do ograničene i povjerljive razine EU-a), informacijskih sustava Europol-a stavit će se na raspolaganje mnogo većoj ovlaštenoj zajednici tijela kaznenog progona. Povrh tih povećanja,

ETIAS će upotrebljavati ESP za automatsko pretraživanje podataka Europol-a za obradu odobrenja za putovanje. Time će se povećati količina pretraživanja podataka Europol-a s trenutačno otprilike 107 000 pretraživanja mjesечно na više od 100 000 pretraživanja dnevno te će biti potrebna dostupnost informacijskih sustava Europol-a 24 sata dnevno i vrlo kratko vrijeme odgovora za ispunjenje zahtjeva uvedenih Uredbom o ETIAS-u. Većina troškova ograničena je na razdoblje prije puštanja u rad komponenata interoperabilnosti, ali potrebne su neke tekuće preuzete obveze kako bi se osigurao visok stupanj i trajna dostupnost informacijskih sustava Europol-a. Neke razvojne aktivnosti potrebne su kako bi Europol mogao provoditi komponente interoperabilnosti kao korisnik.

| <b>18.0205 - CEPOL</b>                           |  |       | Godin<br>a<br><b>2019.</b> | Godin<br>a<br><b>2020.</b> | Godina<br><b>2021.</b> | Godina<br><b>2022.</b> | Godina<br><b>2023.</b> | Godina<br><b>2024.</b> | Godina<br><b>2025.</b> | Godina<br><b>2026.</b> | Godin<br>a<br><b>2027.</b> | <b>UKUPNO</b> |
|--|--|-------|----------------------------|----------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|----------------------------|---------------|
| Naslov 1: Rashodi za osoblje                     | Preuzete obveze                          | 1     | 0                          | 0,104                      | 0,208                  | 0,208                  | 0,138                  | 0,138                  | 0,138                  | 0,138                  | 0,138                      | 1,210         |
|  | Plaćanja                                 | 2     | 0                          | 0,104                      | 0,208                  | 0,208                  | 0,138                  | 0,138                  | 0,138                  | 0,138                  | 0,138                      | 1,210         |
| Naslov 2: Rashodi za infrastrukturu i poslovanje | Preuzete obveze                          | (1a)  | 0                          | 0                          | 0                      | 0                      | 0                      | 0                      | 0                      | 0                      | 0                          | 0             |
|  | Plaćanja                                 | (2.a) | 0                          | 0                          | 0                      | 0                      | 0                      | 0                      | 0                      | 0                      | 0                          | 0             |
| Naslov 3: Operativni rashodi                     | Preuzete obveze                          | (3a)  | 0                          | 0,040                      | 0,176                  | 0,274                  | 0,070                  | 0,070                  | 0,070                  | 0,070                  | 0,070                      | 0,840         |
|  | Plaćanja                                 | (3b)  | 0                          | 0,040                      | 0,176                  | 0,274                  | 0,070                  | 0,070                  | 0,070                  | 0,070                  | 0,070                      | 0,840         |
| <b>UKUPNA odobrena sredstva za CEPOL</b>         | (ukupne preuzete obveze ukupna plaćanja) | =     | =<br>+1+1a<br>+3a          | 0                          | 0,144                  | 0,384                  | 0,482                  | 0,208                  | 0,208                  | 0,208                  | 0,208                      | 2.050         |

Koordiniranim osposobljavanjem na središnjoj razini EU-a poboljšava se dosljedna provedba tečajeva osposobljavanja na nacionalnoj razini i posljedično se osigurava točna i uspješna provedba komponenata interoperabilnosti te njihova uporaba. CEPOL — kao Agencija EU-a za osposobljavanje u području izvršavanja zakonodavstva — u dobrom je položaju za pružanje osposobljavanja na razini EU-a. Ti rashodi obuhvaćaju pripremu „osposobljavanja za voditelje osposobljavanja iz država članica” koji će se morati koristiti središnjim sustavima kada postanu interoperabilni. Troškovi uključuju troškove povezane s malim povećanjem broja zaposlenih u CEPOL-u radi koordinacije tečajeva, upravljanja tečajevima i njihove organizacije i ažuriranja i troškove organizacije nekoliko tečajeva osposobljavanja godišnje i pripreme internetskog tečaja. Pojedinosti tih troškova objašnjene su u nastavku. Osposobljavanje će se obavljati neposredno prije puštanja u rad. Bit će

potrebni trajni napor i nakon puštanja u rad radi održavanja komponenata interoperabilnosti te zbog toga što voditelji osposobljavanja nisu uvijek iste osobe, što se može zaključiti na temelju iskustva u osposobljavanju o schengenskom informacijskom sustavu.

| <b>18.0207 - eu-LISA</b>                        |  |                | Godina<br><b>2019.</b> | Godina<br><b>2020.</b> | Godina<br><b>2021.</b> | Godina<br><b>2022.</b> | Godina<br><b>2023.</b> | Godina<br><b>2024.</b> | Godina<br><b>2025.</b> | Godina<br><b>2026.</b> | Godina<br><b>2027.</b> | <b>UKUPN<br/>O</b> |
|---|--|----------------|------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|--------------------|
| Naslov 1: Rashodi za osoblje                    | Preuzete obveze                          | 1              | 2,876                  | 4,850                  | 6,202                  | 6,902                  | 6,624                  | 5,482                  | 5,136                  | 5,136                  | 5,136                  | 48,344             |
|   | Plaćanja                                 | 2              | 2,876                  | 4,850                  | 6,202                  | 6,902                  | 6,624                  | 5,482                  | 5,136                  | 5,136                  | 5,136                  | 48,344             |
| Naslov 2: Rashodi za infrastrukturu i posovanje | Preuzete obveze                          | (1a)           | 0,136                  | 0,227                  | 0,292                  | 0,343                  | 0,328                  | 0,277                  | 0,262                  | 0,262                  | 0,262                  | 2,389              |
|   | Plaćanja                                 | (2.a)          | 0,136                  | 0,227                  | 0,292                  | 0,343                  | 0,328                  | 0,277                  | 0,262                  | 0,262                  | 0,262                  | 2,389              |
| Naslov 3: Operativni rashodi                    | Preuzete obveze                          | (3a)           | 2,818                  | 11,954                 | 45,249                 | 37,504                 | 22,701                 | 14,611                 | 13,211                 | 13.131                 | 13.131                 | 174,309            |
|   | Plaćanja                                 | (3b)           | 2,818                  | 11,954                 | 45,249                 | 37,504                 | 22,701                 | 14,611                 | 13,211                 | 13.131                 | 13.131                 | 174,309            |
| <b>UKUPNA odobrena sredstva za eu-LISA</b>      | (ukupne preuzete obveze ukupna plaćanja) | =<br>=1+1a +3a | <b>5,830</b>           | <b>17,031</b>          | <b>51,743</b>          | <b>44,749</b>          | <b>29,653</b>          | <b>20,370</b>          | <b>18,609</b>          | <b>18,529</b>          | <b>18,529</b>          | <b>225,041</b>     |

Ti rashodi obuhvaćat će sljedeće:

- razvoj i održavanje četiri komponente interoperabilnosti (Europski portal za pretraživanje (ESP), zajedničku uslugu usluga uspoređivanja biometrijskih uzoraka (zajednički BMS), detektor višestrukih identiteta (MID)) uključene u zakonodavni prijedlog te zajednički repozitorij podataka za izvješćivanje i statistiku (CRRS). Agencija eu-LISA djelovat će kao predstavnik vlasnika projekta i njezino će osoblje izrađivati specifikacije, birati ugovorne djelatnike, usmjeravati njezin rad, podnosići rezultate na skup testova i prihvati obavljene poslove,

- troškove povezane s migracijom podataka iz postojećih sustava u nove komponente. Međutim, eu-LISA nema izravnu ulogu u izravnom unosu podatka u MID (potvrđivanje poveznica) jer je to djelovanje na sami sadržaj podataka. Migracija biometrijskih podataka iz postojećih sustava odnosi se na format i označivanje podataka, a ne na njihov sadržaj,
- troškove nadogradnje i rada sustava ECRIS-TCN kao sustava visoke dostupnosti od 2022. Sustav ECRIS-TCN središnji je sustav koji sadržava kaznenu evidenciju državljana trećih zemalja. Planira se da će sustav postati dostupan do 2020. Očekuje se da će se komponentama interoperabilnosti pristupati i tome sustavu koji bi stoga također trebao postati sustav visoke dostupnosti. Operativni rashodi uključuju dodatne troškove postizanja te visoke dostupnosti. To uključuje znatne troškove razvoja 2021. i troškove trajnog održavanja i rada. Ti troškovi nisu uključeni u zakonodavni finansijski izvještaj o reviziji uredbe o osnivanju agencije eu-LISA<sup>88</sup> koji uključuje samo proračun od 2018. do 2020. i stoga se ne preklapa s ovim zahtjevom proračuna.
- Uzorak rashoda rezultat je slijeda projekata. Budući da različite komponente nisu neovisne jedna od drugoj, faza razvoja traje od 2019. do 2023. Međutim, od 2020. već počinje održavanje i rad prvih dostupnih komponenata. Zato su rashodi niski, povećavaju se i zatim se smanjuju na stabilnu razinu.
- Rashodi u okviru naslova 1. (rashodi za osoblje) prate slijed provedbe projekta: potrebno je više osoblja za provedbu projekta s izvoditeljem (čiji su rashodi navedeni u okviru naslova 3.). Nakon isporuke projekta dio projektnog tima raspoređuje se na aktivnosti razvoja i održavanja. Istodobno se povećava broj zaposlenih za upravljanje novim sustavima.
- Rashodi u okviru 2. naslova (rashodi za infrastrukturu i poslovanje) uključuju dodatni uredski prostor za privremeni smještaj timova ugovornih djelatnika koji su zaduženi za zadaće razvoja, održavanja i rada. Uzorak rashoda tijekom vremena u skladu je s brojem zaposlenih. Troškovi smještaja dodatne opreme već su uključeni u proračun agencije eu-LISA. Nema dodatnih troškova za smještaj osoblja agencije eu-LISA jer su ti troškovi uključeni u redovne troškove zaposlenika.
- Rashodi u okviru naslova 3. (operativni rashodi) uključuju troškove izvoditelja za razvoj i održavanje sustava, kupnju posebne računalne opreme i programske podrške.  
Troškovi izvoditelja počinju od studija za razradu komponenata i razvoja samo za jednu komponentu (CRRS). Potom se u razdoblju od 2020. do 2022. troškovi povećavaju jer se istodobno razvija više komponenata. Troškovi se nakon vrhunca ne smanjuju jer su u ovom portfelju projekta zadaće migracije podataka posebno teške. Troškovi izvoditelja potom se smanjuju nakon isporuke komponenata i puštanja u rad, za što je potreban stabilni uzorak resursa.  
Rashodi tijekom 2020. povećavaju se istodobno s rashodima u okviru naslova 3. u odnosu na prethodnu godinu zbog početnog ulaganja u

<sup>88</sup> COM 2017/0145 (COD) Prijedlog uredbe Europskog parlamenta i Vijeća o Europskoj agenciji za operativno upravljanje opsežnim informacijskim sustavima u području slobode, sigurnosti i pravde te izmjeni Uredbe (EZ) br. 1987/2006 i Odluke Vijeća 2007/533/PUP i stavljanju izvan snage Uredbe (EU) br. 1077/2011

računalnu opremu i programsku podršku koji su potrebni tijekom razvoja. Rashodi u okviru naslova 3. (operativni rashodi) povećavaju se 2021. i 2022. jer troškovi ulaganja u računalnu opremu i programsku podršku za operativna okruženja informacijskih sustava (proizvodnja i prije proizvodnje za središnju jedinicu i pomoćnu središnju jedinicu) nastaju godinu prije puštanja u rad, posebno za komponente interoperabilnosti (CIR i MID) s velikim zahtjevima za programsku podršku i računalnu opremu. Nakon puštanja u rad, troškovi računalne opreme i programske podrške u biti su troškovi održavanja.

- U nastavku je navedeno više pojedinosti.

| Naslov višegodišnjeg finansijskog okvira | 5 | „Administrativni rashodi“ |
|--|---|---------------------------|
|--|---|---------------------------|

u milijunima EUR (do tri decimalna mjesta)

| GU HOME  |                   | Godina 2019. | Godina 2020. | Godina 2021. | Godina 2022. | Godina 2023. | Godina 2024. | Godina 2025. | Godina 2026. | Godina 2027. | UKUPNO |
|--|-------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------|
| • Ljudski resursi<br>Broj proračunske linije 18.01 |                   | 0,690        | 0,690        | 0,690        | 0,690        | 0,690        | 0,690        | 0,276        | 0,276        | 0,276        | 4,968  |
| Drugi administrativni troškovi (sastanci itd.)     |                   | 0,323        | 0,323        | 0,323        | 0,323        | 0,323        | 0,323        | 0,263        | 0,263        | 0,263        | 2,727  |
| <b>UKUPNO GU HOME</b>                              | Odobrena sredstva | 1,013        | 1,013        | 1,013        | 1,013        | 1,013        | 1,013        | 0,539        | 0,539        | 0,539        | 7,695  |

|  |  |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
|--|--|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| <b>UKUPNA odobrena sredstva iz NASLOVA 5 višegodišnjeg finansijskog okvira</b> | (ukupne preuzete obveze = ukupna plaćanja) | 1,013 | 1,013 | 1,013 | 1,013 | 1,013 | 1,013 | 0,539 | 0,539 | 0,539 | 7,695 |
|--|--|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|

u milijunima EUR (do tri decimalna mjesta)

|   |                 | Godin<br>a<br>2019. | Godin<br>a<br>2020. | Godina<br>2021. | Godin<br>a<br>2022. | Godin<br>a<br>2023. | Godin<br>a<br>2024. | Godin<br>a<br>2025. | Godina<br>2026. | Godin<br>a<br>2027. | Godin<br>a<br>2028. | <b>UKUPN<br/>O</b> |
|---|-----------------|---------------------|---------------------|-----------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|-----------------|---------------------|---------------------|--------------------|
| <b>UKUPNA odobrena sredstva<br/>iz NASLOVA 1 do 5<br/>višegodišnjeg finansijskog okvira</b> | Preuzete obvezе | <b>7,533</b>        | <b>26,569</b>       | <b>104,672</b>  | <b>98,591</b>       | <b>83,363</b>       | <b>25,256</b>       | <b>28,088</b>       | <b>28,008</b>   | <b>22,658</b>       | <b>0</b>            | <b>424,738</b>     |
|   | Plaćanja        | <b>7,533</b>        | <b>26,569</b>       | <b>96,042</b>   | <b>97,591</b>       | <b>83,993</b>       | <b>34,256</b>       | <b>28,088</b>       | <b>28,008</b>   | <b>22,658</b>       | <b>0</b>            | <b>424,738</b>     |

### 3.2.2. Procijenjeni utjecaj na odobrena sredstva za poslovanje

#### 3.2.2.1. Procijenjeni utjecaj na odobrena sredstva Agencije za graničnu i obalnu stražu

- Za prijedlog/inicijativu nisu potrebna odobrena sredstva za poslovanje
- Za prijedlog/inicijativu potrebna su odobrena sredstva za poslovanje kako je navedeno u nastavku:

Odobrena sredstva za preuzete obvezne u milijunima EUR (do tri decimalna mesta)

| Navesti ciljeve i rezultate                               |                      |                  | Godina 2019. | Godina 2020. | Godina 2021. | Godina 2022. | Godina 2023. | Godina 2024. | Godina 2025. | Godina 2026. | Godina 2027. | UKUPNO      |               |
|---|----------------------|------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|-------------|---------------|
| Europska agencija za graničnu i obalnu stražu<br>Agencija | Vrsta<br>89          | Prosječni trošak | Ne Trošak    | Ne Trošak    | Ne Trošak    | Ne Trošak    | Ne Trošak    | Ne Trošak    | Ne Trošak    | Ne Trošak    | Ne Trošak    | Ukupni broj | Ukupni trošak |
| POSEBNI CILJ br. <sup>90</sup>                            |                      |                  |              |              |              |              |              |              |              |              |              |             |               |
| Potvrđivanje poveznica                                    |                      |                  |              |              |              |              |              |              |              |              |              |             |               |
| Broj zaposlenika koji su zaposleni kao stručnici za       | Troškovi izvoditelja | 0                | 0            | 0            | 0            | 0            | 0,8          | 0,183        | 10           | 2,200        | 0            | 0           | 2,383         |
| Međuzbroj za posebni cilj br. 1                           |                      | 0                | 0            | 0            | 0            | 0            | 0,8          | 0,183        | 10           | 2,200        | 0            | 0           | 2,383         |

<sup>89</sup> Rezultati se odnose na proizvode i usluge koji se isporučuju (npr. broj financiranih razmjena studenata, broj izgrađenih km cesta itd.)

<sup>90</sup> Kako je opisano u točki 1.4.2. „Posebni cilj/ciljevi...”.

Ti rashodi obuhvaćat će sljedeće:

- zapošljavanje dostačnog dodatnog broja zaposlenika (procjena otprilike 10 stručnjaka) uz postojeće zaposlenike (otprilike 20 osoba) u EBCG-u za potvrđivanje poveznica. Zaposlenje će trajati samo jedan mjesec prije planiranog datuma početka kako bi se mogao postići dostačni broj zaposlenih,
- nisu predviđeni drugi troškovi izvoditelja. Potrebna programska podrška dio je troškova dozvole za zajednički BMS. Nema posebnog kapaciteta obrade računalne opreme. Pretpostavlja se da će osoblje izvoditelja primiti EBCG. Stoga se u okviru rashoda iz naslova 2. dodaje dodatni trošak od prosječno 12 kvadratnih metara po osobi.

### 3.2.2.2. Procijenjeni utjecaj na odobrena sredstva Europol-a

- Za prijedlog/inicijativu nisu potrebna odobrena sredstva za poslovanje
- Za prijedlog/inicijativu potrebna su odobrena sredstva za poslovanje kako je navedeno u nastavku:

Odobrena sredstva za preuzete obveze u milijunima EUR (do tri decimalna mjesta)

| Navesti ciljeve i rezultate<br>Europol<br>↓                                 |                  |                  | Godina 2019. | Godina 2020. | Godina 2021. | Godina 2022. | Godina 2023. | Godina 2024. | Godina 2025. | Godina 2026. | Godina 2027. | UKUPNO        |        |
|---|------------------|------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|---------------|--------|
|   | Vrsta 91         | Prosječni trošak | € Trošak     | € Trošak     | € Trošak     | € Trošak     | € Trošak     | € Trošak     | € Trošak     | € Trošak     | € Trošak     | Ukupni trošak |        |
| POSEBNI CILJ br. 1 <sup>92</sup><br>Razvoj i održavanje sustava (Europol-a) |                  |                  |              |              |              |              |              |              |              |              |              |               |        |
| Okruženje IT-a  | Infrastruktura   |                  |              | 1,840        |              | 1,840        |              | 0,736        |              | 0,736        |              | 0,736         |        |
| IT za okoliš  | Računalna oprema |                  |              | 3,510        |              | 3,510        |              | 1,404        |              | 1,404        |              | 5,754         |        |
|   |                  |                  |              |              |              |              |              |              |              |              |              | 1,404         | 26,144 |

<sup>91</sup> Rezultati se odnose na proizvode i usluge koji se isporučuju (npr. broj financiranih razmjena studenata, broj izgrađenih km cesta itd.)

<sup>92</sup> Kako je opisano u točki 1.4.2. „Posebni cilj/ciljevi...“.

|                     |                    |   |  |       |  |       |  |       |  |       |  |       |  |       |  |       |  |        |
|---------------------|--------------------|---|--|-------|--|-------|--|-------|--|-------|--|-------|--|-------|--|-------|--|--------|
| IT za okoliš        | Programska podrška |   |  | 0,670 |  | 0,670 |  | 0,268 |  | 0,268 |  | 0,268 |  | 0,268 |  | 0,268 |  | 2,948  |
| Razvojne aktivnosti | Izvoditelj         |   |  | 0,360 |  | 0,360 |  |       |  |       |  |       |  |       |  |       |  | 0,720  |
| Međuzbroj           |                    | 0 |  | 6,380 |  | 6,380 |  | 2,408 |  | 2,408 |  | 2,408 |  | 7,758 |  | 7,758 |  | 37,908 |

Ti rashodi obuhvaćat će potrebu za jačanjem informacijskih sustava i infrastrukture Europol-a zbog povećanja broja pretraživanja. Ti troškovi uključuju sljedeće:

- nadogradnju sigurnosne i mrežne infrastrukture, računalne opreme (poslužitelja, skladišta) i programske podrške (dozvole). Nadogradnja se mora dovršiti prije puštanja u rad Europskog portala za pretraživanje i ETIAS-a 2021. Troškovi su jednakoraspodijeljeni od 2020. do 2021. Kao osnova za izračunavanje troškova održavanja od 2022. uzima se godišnja stopa održavanja od 20 %. Nadalje, uzet je u obzir standardni petogodišnji ciklus zamjene zastarjele računalne opreme i infrastrukture.
- troškove aktivnosti razvoja za provedbu QUEST-a na osnovnoj razini zaštite.

### 3.2.2.3. Procijenjeni utjecaj na odobrena sredstva CEPOL-a

- Za prijedlog/inicijativu nisu potrebna odobrena sredstva za poslovanje
- Za prijedlog/inicijativu potrebna su odobrena sredstva za poslovanje kako je navedeno u nastavku:

Odobrena sredstva za preuzete obveze u milijunima EUR (do tri decimalna mjesta)

| Navesti ciljeve i rezultate<br>CEPOL<br>↓                                      |                     |                  | Godina 2019. | Godina 2020. | Godina 2021. | Godina 2022. | Godina 2023. | Godina 2024. | Godina 2025. | Godina 2026. | Godina 2027. | UKUPNO      |               |
|--|---------------------|------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|-------------|---------------|
|  | Vrsta <sup>93</sup> | Prosječni trošak | Ne Trošak    | Ne Trošak    | Ne Trošak    | Ne Trošak    | Ne Trošak    | Ne Trošak    | Ne Trošak    | Ne Trošak    | Ne Trošak    | Ukupni broj | Ukupni trošak |
| POSEBNI CILJ br. 1 <sup>94</sup><br>Razvoj i isporuka tečajeva osposobljavanja |                     |                  |              |              |              |              |              |              |              |              |              |             |               |
| Broj rezidencijalnih tečajeva  | 0,34 po tečaju      | 0                |              | 1   0,040    | 4   0,136    | 8   0,272    | 2   0,068    | 2   0,068    | 2   0,068    | 2   0,068    | 2   0,068    |             | 0,788         |
| Ospozobljavanje na internetu   | 0,02                |                  | 0            |              | 0,040        |              | 0,002        |              | 0,002        |              | 0,002        |             | 0,052         |

<sup>93</sup> Rezultati se odnose na proizvode i usluge koji se isporučuju (npr. broj financiranih razmjena studenata, broj izgrađenih km cesta itd.)

<sup>94</sup> Kako je opisano u točki 1.4.2. „Posebni cilj/ciljevi...”.

|           |   |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
|-----------|---|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Međuzbroj | 0 | 0,040 | 0,176 | 0,274 | 0,070 | 0,070 | 0,070 | 0,070 | 0,070 | 0,070 | 0,840 |
|-----------|---|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|

Kako bi se osigurala ujednačena provedba i uporaba rješenja interoperabilnosti, osposobljavanje će organizirati CEPOL na središnjoj razini EU-a i države članice. Rashodi za osposobljavanje na razini EU-a uključuju sljedeće:

- razvoj zajedničkog kurikuluma koji će države članice upotrebljavati pri provedbi nacionalnog osposobljavanja,
- aktivnosti na radnom mjestu za osposobljavanje voditelja osposobljavanja. Tijekom dvije godine, neposredno nakon što rješenja interoperabilnosti budu puštena u promet, očekuje se opsežnije osposobljavanje koje će se kasnije održavati u obliku dva tečaja osposobljavanja godišnje na radnom mjestu.
- internetski tečaj koji će se dopuniti aktivnostima na radnom mjestu na razini EU-a i u državama članicama.

### 3.2.2.4. Procijenjeni utjecaj na odobrena sredstva agencije eu-LISA

- Za prijedlog/inicijativu nisu potrebna odobrena sredstva za poslovanje
- Za prijedlog/inicijativu potrebna su odobrena sredstva za poslovanje kako je navedeno u nastavku:

Odobrena sredstva za preuzete obveze u milijunima EUR (do tri decimalna mjesta)

| Navesti ciljeve i rezultate<br>eu-LISA<br>↓                              |                    |                  | Godina 2019. | Godina 2020. | Godina 2021. | Godina 2022. | Godina 2023. | Godina 2024. | Godina 2025. | Godina 2026. | Godina 2027. | UKUPNO        |
|--|--------------------|------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|---------------|
|  | Vrsta 95           | Prosječni trošak | € Trošak     | € Trošak     | € Trošak     | € Trošak     | € Trošak     | € Trošak     | € Trošak     | € Trošak     | € Trošak     | Ukupni trošak |
| POSEBNI CILJ br. <sup>196</sup><br>Razvoj komponenata interoperabilnosti |                    |                  |              |              |              |              |              |              |              |              |              |               |
| Izrađeni sustavi   | Izvoditelj         |                  | 1,800        | 4,930        | 8,324        | 4,340        | 1,073        | 1,000        | 0,100        | 0,020        | 0,020        | 21,607        |
| Proizvodi programske podrške   | Programska podrška |                  | 0,320        | 3,868        | 15,029       | 8,857        | 3,068        | 0,265        | 0,265        | 0,265        | 0,265        | 32,202        |
| Proizvodi računalne opreme   | Računalna oprema   |                  | 0,250        | 2,324        | 5,496        | 2,904        | 2,660        | 0,500        | 0            | 0            | 0            | 14,133        |

<sup>95</sup> Rezultati se odnose na proizvode i usluge koji se isporučuju (npr. broj financiranih razmjena studenata, broj izgrađenih km cesta itd.)

<sup>96</sup> Kako je opisano u točki 1.4.2. „Posebni cilj/ciljevi...“.

|                                 |                   |              |               |               |               |              |              |              |              |              |               |       |
|---------------------------------|-------------------|--------------|---------------|---------------|---------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|---------------|-------|
| Izobrazba iz IT-a               | Ospozobljavanje i | 0,020        | 0,030         | 0,030         | 0,030         | 0,030        | 0,050        | 0,050        | 0,050        | 0,050        | 0,050         | 0,340 |
| Međuzbroj za posebni cilj br. 1 |                   | <b>2,390</b> | <b>11,151</b> | <b>28,879</b> | <b>16,131</b> | <b>6,830</b> | <b>1,815</b> | <b>0,415</b> | <b>0,335</b> | <b>0,335</b> | <b>68,281</b> |       |

- Ovaj cilj uključuje samo troškove isporuke četiri komponente interoperabilnosti i CRRS-a.
- Troškovi zajedničkog BMS-a procijenjeni su uzimajući u obzir pretpostavku da će EES koji se razvija služiti kao ključni sustav za razvoj. Stoga se planira ponovna uporaba dozvola za biometrijsku računalnu podršku (36 milijuna EUR) koje su uključene za EES.
- U okviru ovog proračuna zajednički BMS smatra se dalnjim produljenjem BMS-a za EES. Stoga, ovaj finansijski izvještaj uključuje marginalni trošak za dozvole za programsku podršku (6,8 milijuna EUR) za dodavanje otprilike 20 milijuna skupova biometrijskih podataka sadržanih u AFIS-u sustava SIS (AFIS je automatizirani sustav za identifikaciju otiska prstiju = BMS sustava SIS), AFIS-u Eurodacu i budućem sustavu ECRIS-TCN (Europski informacijski sustav kaznene evidencije za državljanе trećih zemalja) u BMS koji se izrađuje za EES. Troškovi integracije različitih sustava (SIS, Eurodac, ECRIS-TCN) u zajednički BMS uključeni su u finansijski izvještaj.
- Od agencije eu-LISA tražit će se da u okviru svojih aktivnosti 2019. i 2020. osmisli precizno tehničko rješenje koje se ne može definirati u trenutku podnošenja zakonodavnog prijedloga i da procijeni troškovne posljedice za provedbu preferiranog tehničkog rješenja. Za to će možda biti potrebna ovdje navedena procjena troškova.
- Sve komponente isporučuju se do kraja 2023., čime se može objasniti zašto se do tog trenutka rashodi izvoditelja smanjuju na gotovo nula. Preostaje samo iznos za redovito ažuriranje CRSS-a.
- U razdoblju od 2019. do 2021. znatno se povećavaju rashodi dozvola za programsku podršku jer nastaju troškovi dozvola za programsku podršku za različita okruženja potrebna za proizvodnju, prije proizvodnje i za testiranje i to na središnjoj i dodatnoj lokaciji. Nadalje, cijene posebnih i neophodnih komponenata programske podrške određuju se prema broju „referenciranih objekata“ (na primjer količina podataka). Budući da će baza podataka u konačnici sadržavati otprilike 220 milijuna identiteta, cijena programske podrške razmjerna je toj vrijednosti.

| Navesti ciljeve i rezultate<br>eu-LISA<br>↓    |                    |                  | Godina 2019. | Godina 2020. | Godina 2021. | Godina 2022. | Godina 2023.  | Godina 2024.  | Godina 2025.  | Godina 2026.  | Godina 2027.  | <b>UKUPNO</b> |  |
|--|--------------------|------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|--|
|  | Vrsta 97           | Prosječni trošak | Ne Trošak    | Ne Trošak    | Ne Trošak    | Ne Trošak    | Ne Trošak     | Ne Trošak     | Ne Trošak     | Ne Trošak     | Ne Trošak     | Ukupni trošak |  |
| POSEBNI CILJ br. 2                             |                    |                  |              |              |              |              |               |               |               |               |               |               |  |
| Održavanje i rad komponenta interoperabilnosti |                    |                  |              |              |              |              |               |               |               |               |               |               |  |
| Osiguravanje rada sustava                      | Izvoditelj         |                  | 0            | 0            | 0            | 1.430        | 2.919         | 2.788         | 2.788         | 2.788         | 2.788         | 15.501        |  |
| Proizvodi programske                           | Programska podrška |                  | 0            | 0,265        | 0,265        | 1,541        | 5,344         | 5,904         | 5,904         | 5,904         | 5,904         | 31,032        |  |
| Proizvodi računalne opreme                     | Računalna oprema   |                  | 0            | 0,060        | 0,060        | 0,596        | 1,741         | 1,741         | 1,741         | 1,741         | 1,741         | 9,423         |  |
| Izobrazba iz IT-                               | Izobrazba          |                  | 0            | 0            | 0            | 0            | 0,030         | 0,030         | 0,030         | 0,030         | 0,030         | 0,150         |  |
| Međuzbroj za posebni cilj br. 2                |                    |                  | <b>0</b>     | <b>0,325</b> | <b>0,325</b> | <b>3,567</b> | <b>10,034</b> | <b>10,464</b> | <b>10,464</b> | <b>10,464</b> | <b>10,464</b> | <b>56,105</b> |  |

- Održavanje počinje odmah nakon isporuke nekih komponentata. Stoga je proračun za izvoditelja za održavanje uključen od trenutka isporuke ESP-a (2021.). Proračun za održavanje povećava se s isporukom daljnjih komponenta i dostiže manje ili više stabilnu vrijednost koja čini postotak (od 15 do 22 %) početnog ulaganja.
- Održavanje računalne opreme i programske podrške počinje od puštanja u rad: razvoj troškova sličan je troškovima izvoditelja.

<sup>97</sup> Rezultati se odnose na proizvode i usluge koji se isporučuju (npr. broj financiranih razmjena studenata, broj izgrađenih km cesta itd.)

| Navesti ciljeve i rezultate<br>eu-LISA |   |                  | Godina 2019. | Godina 2020. | Godina 2021. | Godina 2022. | Godina 2023. | Godina 2024. | Godina 2025. | Godina 2026. | Godina 2027. | UKUPNO      |               |
|--|---|------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|-------------|---------------|
|  | Vrsta 98                                | Prosječni trošak | Ne Trošak    | Ne Trošak    | Ne Trošak    | Ne Trošak    | Ne Trošak    | Ne Trošak    | Ne Trošak    | Ne Trošak    | Ne Trošak    | Ukupni broj | Ukupni trošak |
| POSEBNI CILJ br. 3 <sup>99</sup>       |   |                  |              |              |              |              |              |              |              |              |              |             |               |
| Migracija podataka                     |   |                  |              |              |              |              |              |              |              |              |              |             |               |
| Migrirani postojeći podaci             | u zajednički BMS                        |                  | 0            | 0            | 0            | 7,000        | 3,000        | 0            | 0            | 0            | 0            |             | 10,000        |
| Omogućena migracija postojećih         | Ponovno projektiranje i izgradnja EDA-C |                  | 0            | 0            | 7,500        | 7,500        |              | 0            | 0            | 0            | 0            |             | 15,000        |
| Međuzbroj za posebni cilj br. 3        |   | 0                | 0            | 7,500        | 14,500       | 3,000        |              |              |              |              |              |             | 25,000        |

- U slučaju projekta zajedničkog BMS-a podaci se moraju prenijeti iz ostalih biometrijskih tražilica u zajednički BMS jer je taj zajednički sustav operativno učinkovitiji i donosi više finansijske prednosti u odnosu na situaciju kada bi se i dalje održavalo više manjih sustava BMS-a.
- Trenutačna poslovna logika Eurodaca nije dostatno odvojena od mehanizma uspoređivanja biometrijskih podataka kao u slučaju BMS-a koji djeluje s VIS-om. Unutarnje funkcioniranje Eurodaca i mehanizam s kojim poslovne usluge pozivaju osnovne usluge uspoređivanja biometrijskih podataka crna su kutija za vanjskog promatrača i temelje se na zaštićenoj tehnologiji. Neće biti moguće jednostavno migrirati podatke na zajednički BMS i zadržati postojeći poslovni sloj. Stoga je migracija podataka popraćena znatnim troškovima izmjene mehanizma razmjene sa središnjom aplikacijom Eurodaca.

<sup>98</sup> Rezultati se odnose na proizvode i usluge koji se isporučuju (npr. broj financiranih razmjena studenata, broj izgrađenih km cesta itd.)

<sup>99</sup> Kako je opisano u točki 1.4.2. „Posebni cilj/ciljevi...“.

| Navesti ciljeve i rezultate<br>eu-LISA     |                  |                  | Godina 2019. | Godina 2020. | Godina 2021. | Godina 2022. | Godina 2023. | Godina 2024. | Godina 2025. | Godina 2026. | Godina 2027. | UKUPNO      |  |  |
|--|------------------|------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|-------------|--|--|
|  | Vrsta 100        | Prosječni trošak | Ne Trošak    | Ne Trošak    | Ne Trošak    | Ne Trošak    | Ne Trošak    | Ne Trošak    | Ne Trošak    | Ne Trošak    | Ne Trošak    | Ukupni broj |  |  |
| POSEBNI CILJ br. 4 <sup>101</sup><br>Mreža |                  |                  |              |              |              |              |              |              |              |              |              |             |  |  |
| Mrežne veze                                | Uspostava mreže  |                  | 0            | 0            | 0            | 0,505        |              |              |              |              | 0            | 0,505       |  |  |
| Riješen promet u mreži                     | Mrežne operacije |                  | 0            | 0            |              |              | 0,246        | 0,246        | 0,246        | 0,246        | 0,246        | 1,230       |  |  |
| Međuzbroj za posebni cilj br. 4            |                  |                  | 0            | 0            | 0            | 0,505        | 0,246        | 0,246        | 0,246        | 0,246        | 0,246        | 1,735       |  |  |

- Komponente interoperabilnosti imaju neznatni utjecaj na mrežni promet. U pogledu podataka, stvaraju se samo veze između postojećih podataka, što je stavka malog obujma. Ovdje uključeni trošak samo je neznatno povećanje proračuna koji je potreban povrh proračuna EES-a i ETIAS-a za uspostavu mreže i promet.

<sup>100</sup> Rezultati se odnose na proizvode i usluge koji se isporučuju (npr. broj financiranih razmjena studenata, broj izgrađenih km cesta itd.)

<sup>101</sup> Kako je opisano u točki 1.4.2. „Posebni cilj/ciljevi...”.

| Navesti ciljeve i rezultate       |              |           | Godina 2019.     | Godina 2020. | Godina 2021. | Godina 2022. | Godina 2023. | Godina 2024. | Godina 2025. | Godina 2026. | Godina 2027. | UKUPNO    |             |               |
|-----------------------------------|--------------|-----------|------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|-----------|-------------|---------------|
|                                   | eu-LISA<br>↓ | Vrsta 102 | Prosječni trošak | Ne Trošak    | Ne Trošak    | Ne Trošak    | Ne Trošak    | Ne Trošak    | Ne Trošak    | Ne Trošak    | Ne Trošak    | Ne Trošak | Ukupni broj | Ukupni trošak |
| POSEBNI CILJ br. 5 <sup>103</sup> |              |           |                  |              |              |              |              |              |              |              |              |           |             |               |
| Ažuriranje NUI-ja                 |              |           |                  |              |              |              |              |              |              |              |              |           |             |               |
| NUI je ažuriran                   | Izvoditelj   |           | 0                |              | 0            |              | 0            | 0,505        | 0,505        |              |              |           | 0           | 1.010         |
| Međuzbroj za posebni cilj br. 5   |              |           | 0                |              | 0            |              | 0            | 0,505        | 0,505        |              |              |           |             | 1,010         |

- Prijedlogom o EES-u uveden je pojam nacionalnog jedinstvenog sučelja (NUI) koji će razviti i održavati eu-LISA. Prethodno navedena tablica sadržava proračun za ažuriranje NUI-a za dodatnu vrstu razmjene podataka. Nema dodatnog troška uz troškove rada NUI-a, koji su već predviđeni u prijedlogu o EES-u.

<sup>102</sup> Rezultati se odnose na proizvode i usluge koji se isporučuju (npr. broj financiranih razmjena studenata, broj izgrađenih km cesta itd.)

<sup>103</sup> Kako je opisano u točki 1.4.2. „Posebni cilj/ciljevi...”.

| Navesti<br>ciljeve i<br>rezultate                  |  |                          | Godina<br>2019.             | Godina<br>2020. | Godina<br>2021. | Godina<br>2022. | Godina<br>2023. | Godina<br>2024. | Godina<br>2025. | Godina<br>2026. | Godina<br>2027. | UKUPNO      |               |              |              |
|--|--|--------------------------|-----------------------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-------------|---------------|--------------|--------------|
|  | eu-LISA<br>↓                                 | Vrst<br>a <sup>104</sup> | Pros<br>ječni<br>troša<br>k | Ne<br>Trošak    | Ukupni broj | Ukupni trošak |              |              |
| POSEBNI CILJ br. 6:<br>Sastanci i ospozobljavanje  |  |                          |                             |                 |                 |                 |                 |                 |                 |                 |                 |             |               |              |              |
| Godišnji<br>sastanci o<br>napretku<br><br>(Razvoj) | 0,021 po<br>sastanku x<br>10 puta<br>godишње | 10                       | 0,210                       | 10              | 0,210           | 10              | 0,210           | 10              | 0,210           |                 |                 |             |               | 40           | 0,840        |
| Tromjesečni<br>sastanci<br>(operacije)             | 0,021 x 4<br>puta<br>godишње                 | 4                        | 0,084                       | 4               | 0,084           | 4               | 0,084           | 4               | 0,084           | 4               | 0,084           | 4           | 0,084         | 36           | 0,756        |
| Savjetodavne<br>skupine                            | 0,021 x 4<br>godine                          | 4                        | 0,084                       | 4               | 0,084           | 4               | 0,084           | 4               | 0,084           | 4               | 0,084           | 4           | 0,084         | 36           | 0,756        |
| Ospozobljava<br>nje u<br>državama                  | 0,025 po<br>ospozobljava<br>nu               | 2                        | 0,050                       | 4               | 0,100           | 4               | 0,100           | 6               | 0,150           | 6               | 0,150           | 6           | 0,150         | 6            | 0,150        |
| Međuzbroj za posebni cilj<br>br. 6                 |  | 20                       | <b>0,428</b>                | 22              | <b>0,478</b>    | 22              | <b>0,478</b>    | 24              | <b>0,528</b>    | 14              | <b>0,318</b>    | 14          | <b>0,318</b>  | 14           | <b>0,318</b> |
|  |  |                          |                             |                 |                 |                 |                 |                 |                 |                 |                 |             |               | <b>3,502</b> |              |

<sup>104</sup> Rezultati se odnose na proizvode i usluge koji se isporučuju (npr. broj financiranih razmjena studenata, broj izgrađenih km cesta itd.)

- Podzbroj 6 uključuje troškove organizacije sastanaka Upravljačkog tijela (u ovom slučaju agencije eu-LISA) za upravljanje projektom. To su troškovi dodatnih sastanaka za isporuku komponenata interoperabilnosti.
- Podzbroj 6 uključuje troškove sastanaka agencije eu-LISA s osobljem države članice koje obavlja poslove razvoja i održavanja komponenata interoperabilnosti te upravljanja njima te poslove organizacije i pružanja osposobljavanja IT osoblja država članica.
- U fazi razvoja proračun uključuje 10 projektnih sastanaka godišnje. Tijekom pripreme operacija (što je slučaj od 2019. na dalje), organiziraju se četiri sastanka godišnje. Na višoj razini uspostavlja se Savjetodavna skupina od samog početka za provedbu provedbenih odluka Komisije. Planirano je četiri sastanka godišnje, kao što je slučaj s postojećim Savjetodavnim skupinama. Nadalje, agencija eu-LISA priprema i organizira osposobljavanje osoblja zaduženog za IT u državama članicama. Riječ je o osposobljavanju o tehničkim aspektima komponenata interoperabilnosti.

| Navesti ciljeve i rezultate<br>eu-LISA                                   |                   |                  | Godina 2019. | Godina 2020. | Godina 2021. | Godina 2022. | Godina 2023. | Godina 2024. | Godina 2025. | Godina 2026. | Godina 2027. | UKUPNO      |
|--|-------------------|------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|-------------|
|  | Vrsta 105         | Prosječni trošak | Ne Trošak    | Ne Trošak    | Ne Trošak    | Ne Trošak    | Ne Trošak    | Ne Trošak    | Ne Trošak    | Ne Trošak    | Ne Trošak    | Ukupni broj |
| POSEBNI CILJ br. 7 <sup>106</sup><br>Visoka dostupnost sustava ECRIS-TCN |                   |                  |              |              |              |              |              |              |              |              |              |             |
| Vrlo dostupan sustav   | Uspostava sustava | 0                | 0            | 8,067        |              |              |              |              |              |              | 0            | 8,067       |

<sup>105</sup> Rezultati se odnose na proizvode i usluge koji se isporučuju (npr. broj financiranih razmjena studenata, broj izgrađenih km cesta itd.)

<sup>106</sup> Kako je opisano u točki 1.4.2. „Posebni cilj/ciljevi...”.

|                                 |                          |   |   |       |       |       |       |       |       |       |       |       |        |
|---------------------------------|--------------------------|---|---|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|
| Operacije visoke dostupnosti    | Održavanje i rad sustava | 0 | 0 | 0     | 1,768 | 1,768 | 1,768 | 1,768 | 1,768 | 1,768 | 1,768 | 1,768 | 10,608 |
| Međuzbroj za posebni cilj br. 4 |                          | 0 | 0 | 8,067 | 1,768 | 1,768 | 1,768 | 1,768 | 1,768 | 1,768 | 1,768 | 1,768 | 18,675 |

- Cilj br. 7 jest pretvoriti sustav ECRIS-TCN iz sustava „standardne” dostupnosti u sustav visoke dostupnosti. Nadogradnja sustava ECRS-TCN odvijala bi se 2021. i bilo bi potrebno kupiti dodatnu računalnu opremu. Budući da se planira da će sustav ECRIS-TCN biti dovršen 2020., javlja se iskušenje da bi sustav trebalo od početka graditi kao sustav visoke dostupnosti i integrirati ga s komponentama interoperabilnosti. Međutim, budući da mnogi projekti ovise jedan o drugome, takve pretpostavke treba raditi s oprezom i treba odvojiti finansijska sredstva za pojedine aktivnosti. Taj proračun dodatni je proračun uz trošak razvoja i održavanja sustava ECRIS-TCN i upravljanja njime 2019. i 2020.

### 3.2.2.5. Procijenjeni utjecaj na odobrena sredstva GU Home

- Za prijedlog/inicijativu nisu potrebna odobrena sredstva za poslovanje
- Za prijedlog/inicijativu potrebna su odobrena sredstva za poslovanje kako je navedeno u nastavku:

Odobrena sredstva za preuzete obveze u milijunima EUR (do tri decimalna mjesta)

| Navesti ciljeve i rezultate   |                              |           | Godina 2019.     | Godina 2020. | Godina 2021. | Godina 2022. | Godina 2023. | Godina 2024. | Godina 2025. | Godina 2026. | Godina 2027. | UKUPNO      |
|---|------------------------------|-----------|------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|-------------|
|   | GU Home ↓                    | Vrsta 107 | Prosječni trošak | Ne Trošak    | Ne Trošak    | Ne Trošak    | Ne Trošak    | Ne Trošak    | Ne Trošak    | Ne Trošak    | Ne Trošak    | Ukupni broj |
| POSEBNI CILJ br. 1:<br>Integracija nacionalnih sustava (države članice) |                              |           |                  |              |              |              |              |              |              |              |              |             |
| NUI spremан за uporabu  | Prilagodba NUI-ja - promjene |           |                  |              | 30           | 3,150        | 30           | 3,150        |              |              |              | 30 6,300    |

<sup>107</sup> Rezultati se odnose na proizvode i usluge koji se isporučuju (npr. broj financiranih razmjena studenata, broj izgrađenih km cesta itd.)

|   |  |  |  |  |        |        |        |        |        |        |  |  |  |  |  |  |        |         |
|---|--|--|--|--|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--|--|--|--|--|--|--------|---------|
| Sustavi DČ-a prilagođeni za interoperabilnost | Troškovi integracije                           |  |  |  | 30     | 40,000 | 30     | 40,000 | 30     | 40,000 |  |  |  |  |  |  | 30     | 120,000 |
| O sposobljeni krajnji korisnici               | Ukupno 10 000 tečajeva za krajnje korisnike po |  |  |  | 5000   | 5.000  | 5000   | 5,000  |        |        |  |  |  |  |  |  | 10,000 | 10,000  |
| Međuzbroj za posebni cilj br. 1               |  |  |  |  | 43,150 |        | 48,150 |        | 45,000 |        |  |  |  |  |  |  |        | 136,300 |

- Posebni cilj br. 1 odnosi se na sredstva koja su stavljena na raspolaganje državama članicama kako bi se mogle iskoristiti koristi interoperabilnih središnjih sustava. NUI se prilagođava pri provedbi ESP-a i pri puštanju u rad MID-a. Svaka država članica tada mora izvršiti relativno skromne izmjene (koje se procjenjuju na 150 radnih dana) kako bi se mogla prilagoditi tim ažuriranim razmjenama poruka sa središnjim sustavima. Značajnija je promjena sadržaja podataka do koje će doći zbog interoperabilnosti i koja je obuhvaćena „troškom integracije“. Sredstva se odnose na promjene vrste poruka koje se šalju u središnji sustav i na postupanje s vraćenim odgovorom. Za procjenu troškova tih promjena dodijeljena su sredstva od 4 milijuna EUR po državi članici. Taj iznos isti je kao i za EES jer će trebati jednak količina posla za prilagodbu integracije nacionalnih sustava s NUI-jem.
- Krajnje korisnike treba osposobiti za rad sa sustavima. To osposobljavanje velikog broja krajnjih korisnika financirat će se na temelju 1 000 EUR po tečaju za 10 do 20 krajnjih korisnika za procijenjenih 10 000 tečajeva koje će sve države članice organizirati u svojim prostorijama.

### 3.2.3. Procijenjeni utjecaj na ljudske resurse

#### 3.2.3.1. Sažetak Agencije za europsku obalnu i graničnu stražu

- Za prijedlog/inicijativu nisu potrebna odobrena administrativna sredstva  
 Za prijedlog/inicijativu potrebna su sljedeća odobrena administrativna sredstva:

u milijunima EUR (do tri decimalna mjesta)

|  | Godin<br>a<br><b>2019.</b> | Godin<br>a<br><b>2020.</b> | Godin<br>a<br><b>2021.</b> | Godin<br>a<br><b>2022.</b> | Godin<br>a<br><b>2023.</b> | Godin<br>a<br><b>2024.</b> | Godin<br>a<br><b>2025.</b> | Godin<br>a<br><b>2026.</b> | Godina<br><b>2027.</b> | <b>UKUPNO</b> |
|--|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|------------------------|---------------|
|--|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|------------------------|---------------|

|                                     |   |   |   |       |       |       |   |   |   |       |
|-------------------------------------|---|---|---|-------|-------|-------|---|---|---|-------|
| Dužnosnici<br>(razred AD)           |   |   |   |       |       |       |   |   |   |       |
| Dužnosnici<br>(razred AST)          | 0 |   |   |       |       |       |   |   |   |       |
| Ugovorno<br>osoblje                 | 0 | 0 | 0 | 0,350 | 1,400 | 0,233 | 0 | 0 | 0 | 1,983 |
| Privremeno<br>osoblje               | 0 | 0 | 0 | 0     | 0     | 0     | 0 | 0 | 0 | 0     |
| Upućeni<br>nacionalni<br>stručnjaci |   |   |   |       |       |       |   |   |   |       |

|               |            |            |            |              |              |              |            |            |            |              |
|---------------|------------|------------|------------|--------------|--------------|--------------|------------|------------|------------|--------------|
| <b>UKUPNO</b> | <b>0,0</b> | <b>0,0</b> | <b>0,0</b> | <b>0,350</b> | <b>1,400</b> | <b>0,233</b> | <b>0,0</b> | <b>0,0</b> | <b>0,0</b> | <b>1,983</b> |
|---------------|------------|------------|------------|--------------|--------------|--------------|------------|------------|------------|--------------|

Očekivani poslovi koje će obavljati dodatno osoblje EBCG-a ograničenog su trajanja (2023.), odnosno počet će 24 mjeseca nakon što postane dostupna biometrijska tražilica za EES). Međutim, osoblje treba zaposliti unaprijed (u prosjeku tri mjeseca), čime se može objasniti vrijednost za 2022. Nakon obavljenih aktivnosti slijede poslovi zaključivanja/završni poslovi u trajanju od dva mjeseca, čime se može objasniti broj zaposlenih 2024.

Sam broj zaposlenih temelji se na 20 osoba potrebnih za obavljanje posla (plus 10 osoba koje osigurava izvoditelj, što je prikazano pod naslovom 3.). Prepostavlja se da će se aktivnosti obavljati i nakon radnog vremena i neće biti ograničene na standardno radno vrijeme. Prepostavlja se da će se administrativno i rukovoditeljsko osoblje osigurati iz sredstava Agencije.

Broj zaposlenih temelji se na prepostavci da će se morati ocijeniti otprilike 550 000 otiska prstiju i da će ocjenjivanje trajati prosječno od 5 do 10 minuta po slučaju (17 000 provjerениh otiska godišnje)<sup>108</sup>.

<sup>108</sup> Podaci za osoblje 2020. i narednih godina okvirni su te je potrebno procijeniti premašuju li predviđanja za osoblje Europske agencije za graničnu i obalnu stražu iz dokumenta COM(2015) 671.

| Broj osoblja                                  | 2019. | 2020. | 2021. | 2022. | 2023. | 2024. | 2025. | 2026. | 2027. | Ukupr |
|---|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Osoblje za ručnu obradu odluka i poveznica    | 0,0   | 0,0   | 0,0   | 5,0   | 20,0  | 3,3   | 0,0   | 0,0   | 0,0   | 28,3  |
| <b>ukupno naslov 1. - ugovorni djelatnici</b> | 0,0   | 0,0   | 0,0   | 5,0   | 20,0  | 3,3   | 0,0   | 0,0   | 0,0   | 28,3  |
| <b>ukupno naslov 2. privremeni djelatnici</b> | 0,0   | 0,0   | 0,0   | 0,0   | 0,0   | 0,0   | 0,0   | 0,0   | 0,0   | 0,0   |
| <b>ukupno naslov 1.</b>                       | 0,0   | 0,0   | 0,0   | 5,0   | 20,0  | 3,3   | 0,0   | 0,0   | 0,0   | 28,3  |

### 3.2.3.2. Sažetak za Europol

- Za prijedlog/inicijativu nisu potrebna odobrena administrativna sredstva
- Za prijedlog/inicijativu potrebna su sljedeća odobrena administrativna sredstva:  
u milijunima EUR (do tri decimalna mjesta)

|  | Godin<br>a<br><b>2019.</b> | Godin<br>a<br><b>2020.</b> | Godin<br>a<br><b>2021.</b> | Godin<br>a<br><b>2022.</b> | Godin<br>a<br><b>2023.</b> | Godin<br>a<br><b>2024.</b> | Godin<br>a<br><b>2025.</b> | Godin<br>a<br><b>2026.</b> | Godina<br><b>2027.</b> | <b>UKUPNO</b> |
|--|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|------------------------|---------------|
|--|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|------------------------|---------------|

|                               |              |              |              |              |              |              |              |              |              |               |
|-------------------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|---------------|
| Dužnosnici (razred AD)        |              |              |              |              |              |              |              |              |              |               |
| Dužnosnici (razred AST)       | 0            |              |              |              |              |              |              |              |              |               |
| Ugovorno osoblje              | 0,000        | 0,070        | 0,070        | 0,560        | 0,560        | 0,560        | 0,560        | 0,560        | 0,560        | 3,500         |
| Privremeno osoblje            | 0,690        | 1,932        | 1,932        | 0,621        | 0,621        | 0,414        | 0,414        | 0,414        | 0,414        | 7,452         |
| Upućeni nacionalni stručnjaci |              |              |              |              |              |              |              |              |              |               |
| <b>UKUPNO</b>                 | <b>0,690</b> | <b>2,002</b> | <b>2,002</b> | <b>1,181</b> | <b>1,181</b> | <b>0,974</b> | <b>0,974</b> | <b>0,974</b> | <b>0,974</b> | <b>10,952</b> |

Ti se troškovi procjenjuju na temelju sljedećeg broja zaposlenih

| Broj EPRV-ova za IKT         | 2019       | 2020        | 2021        | 2022        | 2023        | 2024        | 2025        | 2026        | 2027        | ukupno       |
|------------------------------|------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|--------------|
| Ugovorno osoblje             | 0,0        | 1,0         | 1,0         | 8,0         | 8,0         | 8,0         | 8,0         | 8,0         | 8,0         | 50,0         |
| Privremeno osoblje           | 5,0        | 14,0        | 14,0        | 4,5         | 4,5         | 3,0         | 3,0         | 3,0         | 3,0         | 54,0         |
| <b>Ukupno osoblje (EPRV)</b> | <b>5,0</b> | <b>15,0</b> | <b>15,0</b> | <b>12,5</b> | <b>12,5</b> | <b>11,0</b> | <b>11,0</b> | <b>11,0</b> | <b>11,0</b> | <b>104,0</b> |

Predviđa se zapošljavanje dodatnih stručnjaka za IKT u Europolu za jačanje informacijskih sustava Europol-a kako bi se oni mogli nositi sa sve većim brojem pretraživanja iz ESP-a i ETIAS-a i kasnije za održavanje sustava 24 sata dnevno.

- Za fazu provedbe ESP-a (2020. i 2021.) potrebni su dodatni tehnički stručnjaci (arhitekti, inženjeri, developeri, ispitivači). Od 2022. na dalje za provedbu preostalih komponenata interoperabilnosti i održavanje sustava trebat će manji broj tehničkih stručnjaka.
- Od druge polovine 2021. sustav IKT-a trebat će nadzirati 24 sata dnevno kako bi se osigurale razine usluga ESP-a i ETIAS-a. To će obavljati 2 ugovorna djelatnika radeći u 4 smjene 24 sata dnevno.
- U mjeri u kojoj je to moguće, podijeljeni su profili između privremenog osoblja i ugovornih djelatnika. Treba napomenuti da se zbog visokih sigurnosnih zahtjeva na određena mjesta mogu zapošljavati samo privremeni djelatnici. U zahtjevu za privremeno osoblje uzet će se u obzir rezultati postupka usklađivanja proračuna za 2018.

### 3.2.3.3. Sažetak za CEPOL

- Za prijedlog/inicijativu nisu potrebna odobrena administrativna sredstva  
 Za prijedlog/inicijativu potrebna su sljedeća odobrena administrativna sredstva:

u milijunima EUR (do tri decimalna mjesta)

|  | Godin<br>a<br><b>2019.</b> | Godin<br>a<br><b>2020.</b> | Godin<br>a<br><b>2021.</b> | Godin<br>a<br><b>2022.</b> | Godin<br>a<br><b>2023.</b> | Godin<br>a<br><b>2024.</b> | Godin<br>a<br><b>2025.</b> | Godin<br>a<br><b>2026.</b> | Godina<br><b>2027.</b> | <b>UKUPNO</b> |
|--|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|------------------------|---------------|
|--|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|------------------------|---------------|

|                               |  |       |       |       |       |       |       |       |       |              |
|-------------------------------|--|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------------|
| Dužnosnici (razred AD)        |  |       |       |       |       |       |       |       |       |              |
| Dužnosnici (razred AST)       |  |       |       |       |       |       |       |       |       |              |
| Ugovorno osoblje              |  |       | 0,070 | 0,070 |       |       |       |       |       | <b>0,140</b> |
| Privremeno osoblje            |  | 0,104 | 0,138 | 0,138 | 0,138 | 0,138 | 0,138 | 0,138 | 0,138 | 1.070        |
| Upućeni nacionalni stručnjaci |  |       |       |       |       |       |       |       |       |              |

|               |  |              |              |              |              |              |              |              |              |              |
|---------------|--|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| <b>UKUPNO</b> |  | <b>0,104</b> | <b>0,208</b> | <b>0,208</b> | <b>0,138</b> | <b>0,138</b> | <b>0,138</b> | <b>0,138</b> | <b>0,138</b> | <b>1,210</b> |
|---------------|--|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|

Potrebno je dodatno osoblje budući da osposobljavanje za voditelje osposobljavanja država članica treba razviti imajući u vidu uporabu komponenata interoperabilnosti u operativnim okolnostima.

- Razvoj kurikuluma i modula za osposobljavanje trebao bi početi barem 8 mjeseci prije puštanja sustava u rad. Osposobljavanje je najintenzivnije tijekom prve dvije godine nakon puštanja u promet. Međutim, treba ga održavati tijekom duljeg razdoblja kako bi se osigurala usklađena provedba na temelju iskustva sa schengenskim informacijskim sustavom.
- Potrebno je dodatno osoblje za izradu, koordinaciju i provedbu kurikuluma, tečajeva u kući i internetskih tečajeva. Ti se tečajevi mogu provoditi jedino uz CEPOL-ov postojeći katalog osposobljavanja i stoga su potrebni dodatni zaposlenici.
- Planira se zapošljavanje jednog voditelja tečaja kao privremenog djelatnika u fazi razvoja i održavanja kojem će pomagati jedan ugovorni djelatnik tijekom najintenzivnijeg razdoblja organizacije osposobljavanja.

#### 3.2.3.4. Sažetak za agenciju eu-LISA

- Za prijedlog/inicijativu nisu potrebna odobrena administrativna sredstva  
 Za prijedlog/inicijativu potrebna su sljedeća odobrena administrativna sredstva:

u milijunima EUR (do tri decimalna mjesta)

|  | Godina<br>2019. | Godina<br>2020. | Godina<br>2021. | Godina<br>2022. | Godina<br>2023. | Godina<br>2024. | Godina<br>2025. | Godina<br>2026. | Godina<br>2027. | UKUPNO |
|--|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|--------|
|--|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|--------|

|                               |       |       |       |       |       |       |       |       |       |        |
|-------------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|
| Dužnosnici (razred AD)        |       |       |       |       |       |       |       |       |       |        |
| Dužnosnici (razred AST)       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |        |
| Ugovorno osoblje              | 0,875 | 1,400 | 1,855 | 2,555 | 2,415 | 2,170 | 2,100 | 2,100 | 2,100 | 17,570 |
| Privremeno osoblje            | 2,001 | 3,450 | 4,347 | 4,347 | 4,209 | 3,312 | 3,036 | 3,036 | 3,036 | 30,774 |
| Upućeni nacionalni stručnjaci |       |       |       |       |       |       |       |       |       |        |

|        |       |       |       |       |       |       |       |       |       |        |
|--------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|
| UKUPNO | 2,876 | 4,850 | 6,202 | 6,902 | 6,624 | 5,482 | 5,136 | 5,136 | 5,136 | 48,344 |
|--------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|

- Zahtjevima za osoblje uzima se u obzir činjenica da četiri komponente i CRSS čine portfelj projekata s ovisnostima (tj. program). Za upravljanje ovisnostima među programima osniva se upravljački tim koji se sastoji od upravitelja programom i projektom i profila

(koji se često nazivaju arhitekti) koji moraju definirati zajedničke elemente među njima. Za provedbu programa/projekta potrebni su i profili za potporu programu i projektu.

- Zahtjevi za osoblje po projektu procijenjeni su po analogiji s prethodnim projektima (vizni informacijski sustav) i na temelju razlike između faze dovršetka i operativne faze programa.
- Profili koji moraju ostati tijekom operativne faze zapošljavaju se kao privremeno osoblje. Profili koji su potrebni tijekom provedbe programa/projekta zapošljavaju se kao ugovorni djelatnici. Kako bi se osigurao očekivani kontinuitet zadaća i zadržalo znanje u Agenciji, omjer privremenih djelatnika i ugovornih djelatnika iznosi 50/50.
- Pretpostavlja se da neće biti potrebno dodatno osoblje za poduzimanje projekta visoke dostupnosti za sustav ECRIS-TCN i da se zapošljavanje za projekt eu-LISA obavlja preraspodjelom osoblja iz projekata završenih u to vrijeme.

Procjene se temelje na sljedećem broju zaposlenih:

Za ugovorno osoblje:

| <b>3.2.1. rezultati EU-LISA<br/>(jednako T1) u broju osoblja</b> | 2019.       | 2020.       | 2021.       | 2022.       | 2023.       | 2024.       | 2025.       | 2026.       | 2027.       | <b>Ukupno (formula)</b> |
|--|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------------------|
| <b>Ugovorno osoblje</b>  |             |             |             |             |             |             |             |             |             | -                       |
| Upravljanje programima/projektima                                | 4,0         | 5,0         | 5,5         | 5,5         | 4,5         | 3,0         | 3,0         | 3,0         | 3,0         | 36,5                    |
| upravljanje projektima CRRS                                      | 1,0         | 0,5         | 0,0         | 0,0         | 0,0         | 0,0         | 0,0         | 0,0         | 0,0         | 1,5                     |
| MID  | 0,0         | 0,5         | 0,5         | 0,5         | 0,5         | 0,0         | 0,0         | 0,0         | 0,0         | 2,0                     |
| Ured za upravljanje programima/projektima                        | 2,0         | 2,0         | 2,0         | 2,0         | 2,0         | 1,0         | 1,0         | 1,0         | 1,0         | 14,0                    |
| Osiguranje kvalitete   | 1,0         | 2,0         | 3,0         | 3,0         | 2,0         | 2,0         | 2,0         | 2,0         | 2,0         | 19,0                    |
| Financije i nabava   | 0,0         | 0,0         | 0,0         | 0,0         | 0,0         | 0,0         | 0,0         | 0,0         | 0,0         | 0,0                     |
| Upravljanje financijama  |             |             |             |             |             |             |             |             |             | 0,0                     |
| Proračunsko planiranje i kontrola                                |             |             |             |             |             |             |             |             |             | 0,0                     |
| Upravljanje nabavom/ugovorima                                    | 0,0         | 0,0         | 0,0         | 0,0         | 0,0         | 0,0         | 0,0         | 0,0         | 0,0         | 0,0                     |
| Tehnički stručnjaci  | 7,0         | 7,0         | 7,0         | 7,0         | 6,0         | 5,0         | 5,0         | 5,0         | 5,0         | 54,0                    |
| CRRS   | 3,0         | 3,0         | 3,0         | 3,0         | 2,0         | 2,0         | 2,0         | 2,0         | 2,0         | 22,0                    |
| ESP  | 4,0         | 4,0         | 4,0         | 4,0         | 4,0         | 3,0         | 3,0         | 3,0         | 3,0         | 32,0                    |
| zajednički BMS   | 0,0         | 0,0         | 0,0         | 0,0         | 0,0         | 0,0         | 0,0         | 0,0         | 0,0         | 0,0                     |
| CIR  | 0,0         | 0,0         | 0,0         | 0,0         | 0,0         | 0,0         | 0,0         | 0,0         | 0,0         | 0,0                     |
| CIR  | 0,0         | 0,0         | 0,0         | 0,0         | 0,0         | 0,0         | 0,0         | 0,0         | 0,0         | 0,0                     |
| Testiranje   | 1,5         | 3,0         | 4,0         | 4,0         | 4,0         | 3,0         | 2,0         | 2,0         | 2,0         | 25,5                    |
| CRRS   | 1,0         | 1,0         | 1,0         | 0,5         | 0,5         | 0,5         | 0,5         | 0,5         | 0,5         | 6,0                     |
| ESP  | 0,0         | 0,0         | 0,0         | 0,0         | 0,0         | 0,0         | 0,0         | 0,0         | 0,0         | 0,0                     |
| zajednički BMS   | 0,0         | 0,0         | 0,0         | 0,0         | 0,0         | 0,0         | 0,0         | 0,0         | 0,0         | 0,0                     |
| CIR  | 0,5         | 1,0         | 2,0         | 2,5         | 2,5         | 1,5         | 1,0         | 1,0         | 1,0         | 13,0                    |
| MID  | 0,0         | 1,0         | 1,0         | 1,0         | 1,0         | 1,0         | 0,5         | 0,5         | 0,5         | 6,5                     |
| Praćenje sustava   | 0,0         | 5,0         | 10,0        | 20,0        | 20,0        | 20,0        | 20,0        | 20,0        | 20,0        | 135,0                   |
| zajedničko (24:7)  | 0,0         | 5,0         | 10,0        | 20,0        | 20,0        | 20,0        | 20,0        | 20,0        | 20,0        | 135,0                   |
| Općenita koordinacija  | 0,0         | 0,0         | 0,0         | 0,0         | 0,0         | 0,0         | 0,0         | 0,0         | 0,0         | 0,0                     |
| Ljudski resursi  | 0,0         | 0,0         | 0,0         | 0,0         | 0,0         | 0,0         | 0,0         | 0,0         | 0,0         | 0,0                     |
| Ljudski resursi  | 0,0         | 0,0         | 0,0         | 0,0         | 0,0         | 0,0         | 0,0         | 0,0         | 0,0         | 0,0                     |
| <b>Podzbroj - ugovorno osoblje</b>                               | <b>12,5</b> | <b>20,0</b> | <b>26,5</b> | <b>36,5</b> | <b>34,5</b> | <b>31,0</b> | <b>30,0</b> | <b>30,0</b> | <b>30,0</b> | <b>251,0</b>            |

Za privremeno osoblje:

| <b>Privremeno osoblje</b>            |             |             |             |             |             |             |             |             |             |              |
|--------------------------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|--------------|
| Upravljanje programima/projektima    | 3,0         | 4,0         | 5,5         | 5,5         | 5,5         | 4,5         | 4,0         | 4,0         | 4,0         | 40,0         |
| Financije i nabava                   | 3,0         | 3,0         | 4,0         | 4,0         | 4,0         | 4,0         | 4,0         | 4,0         | 4,0         | 34,0         |
| Tehnički stručnjaci                  | 6,0         | 14,0        | 17,0        | 17,0        | 15,0        | 11,0        | 10,0        | 10,0        | 10,0        | 110,0        |
| Testiranje                           | 2,5         | 3,0         | 4,0         | 4,0         | 4,0         | 2,5         | 2,0         | 2,0         | 2,0         | 26,0         |
| Praćenje sustava                     | 0,0         | 0,0         | 0,0         | 0,0         | 0,0         | 0,0         | 0,0         | 0,0         | 0,0         | 0,0          |
| Izobrazba                            | 0,0         | 1,0         | 1,0         | 1,0         | 1,0         | 1,0         | 1,0         | 1,0         | 1,0         | 8,0          |
| Ljudski resursi                      | 0,0         | 0,0         | 0,0         | 0,0         | 0,0         | 0,0         | 0,0         | 0,0         | 0,0         | 0,0          |
| Ostalo                               | 0,0         | 0,0         | 0,0         | 0,0         | 1,0         | 1,0         | 1,0         | 1,0         | 1,0         | 5,0          |
| <b>Podzbroj - Privremeno osoblje</b> | <b>14,5</b> | <b>25,0</b> | <b>31,5</b> | <b>31,5</b> | <b>30,5</b> | <b>24,0</b> | <b>22,0</b> | <b>22,0</b> | <b>22,0</b> | <b>223,0</b> |
| <b>Total</b>                         | <b>27,0</b> | <b>45,0</b> | <b>58,0</b> | <b>68,0</b> | <b>65,0</b> | <b>55,0</b> | <b>52,0</b> | <b>52,0</b> | <b>52,0</b> | <b>474,0</b> |
|                                      |             |             |             |             |             |             |             |             |             | 474,0        |

### 3.2.4. Procijenjeni utjecaj na odobrena sredstva administrativne prirode

#### 3.2.4.1. GU Home: Sažetak

- Za prijedlog/inicijativu nisu potrebna odobrena administrativna sredstva
- Za prijedlog/inicijativu potrebna su sljedeća odobrena administrativna sredstva:

u milijunima EUR (do tri decimalna mjesta)

|  | Godina<br>2019. | Godina<br>2020. | Godina<br>2021. | Godina<br>2022. | Godina<br>2023. | Godina<br>2024. | Godina<br>2025. | Godina<br>2026. | Godina<br>2027. | UKUPNO |
|--|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|--------|
|--|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|--------|

|   |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
|---|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| <b>NASLOV 5.<br/>višegodišnjeg<br/>finansijskog okvira</b>                  |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| Ljudski resursi GU HOME   | 0,690 | 0,690 | 0,690 | 0,690 | 0,690 | 0,690 | 0,276 | 0,276 | 0,276 | 4.968 |
| Ostali administrativni rashodi  | 0,323 | 0,323 | 0,323 | 0,323 | 0,323 | 0,323 | 0,263 | 0,263 | 0,263 | 2,727 |
| <b>Meduzbroj za<br/>NASLOV 5.<br/>višegodišnjeg<br/>finansijskog okvira</b> | 1,013 | 1,013 | 1,013 | 1,013 | 1,013 | 1,013 | 0,539 | 0,539 | 0,539 | 7,695 |

|   |                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|---|-----------------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| <b>Izvan NASLOVA<br/>5.<sup>109</sup><br/>višegodišnjeg<br/>finansijskog okvira</b> | (ne<br>upotrebl<br>java se) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Ljudski potencijali   |                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Ostali administrativni rashodi  |                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| <b>Meduzbroj<br/>Izvan NASLOVA 5.<br/>višegodišnjeg<br/>finansijskog okvira</b>     |                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

|               |              |              |              |              |              |              |              |              |              |              |
|---------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| <b>UKUPNO</b> | <b>1,013</b> | <b>1,013</b> | <b>1,013</b> | <b>1,013</b> | <b>1,013</b> | <b>1,013</b> | <b>0,539</b> | <b>0,539</b> | <b>0,539</b> | <b>7,695</b> |
|---------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|

<sup>109</sup> Tehnička i/ili administrativna pomoć i rashodi za potporu provedbi programa i/ili djelovanja EU-a (prijašnje linije „BA”), neizravnih istraživanja i izravnih istraživanja.



### 3.2.4.2. Procijenjene potrebe u pogledu ljudskih potencijala

- Za prijedlog/inicijativu nisu potrebni ljudski resursi.
- Za prijedlog/inicijativu potrebni su sljedeći ljudski resursi:

*Procjenu navesti u ekvivalentima punog radnog vremena*

|   | Godin<br>a<br>2019. | Godin<br>a<br>2020. | Godin<br>a<br>2021. | Godin<br>a<br>2022. | Godin<br>a<br>2023. | Godin<br>a<br>2024. | Godin<br>a<br>2025. | Godin<br>a<br>2026. | Godina<br>2027. | UKUPN<br>O  |
|---|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|-----------------|-------------|
| • Radna mjesta prema planu radnih mjesta (dužnosnici i privremeni djelatnici) |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                 |             |
| 18 01 01 01 (Sjedište i predstavništva Komisije) GU HOME                      | 5,0                 | 5,0                 | 5,0                 | 5,0                 | 5,0                 | 5,0                 | 2,0                 | 2,0                 | 2,0             | 36,0        |
| XX 01 01 02 (Delegacije)  |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                 |             |
| XX 01 05 01 (Neizravno istraživanje)  |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                 |             |
| 10 01 05 01 (izravna istraživanja)  |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                 |             |
| • Vanjsko osoblje (u ekvivalentu punog radnog vremena: EPRV) <sup>110</sup>   |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                 |             |
| XX 01 02 02 (UO, LO, UNS, UsO i MSD u delegacijama)                           |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                 |             |
| XX 01 04 gg<br><sup>111</sup>   | – u sjedištima      |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                 |             |
|   | – u delegacijama    |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                 |             |
| XX 01 05 02 (UO, UNS, UsO - neizravna istraživanja)                           |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                 |             |
| 10 01 05 02 (UO, UNS, UsO – izravna istraživanja)                             |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                 |             |
| Ostale proračunske linije (navesti)   |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                 |             |
| <b>UKUPNO</b>   | <b>5,0</b>          | <b>5,0</b>          | <b>5,0</b>          | <b>5,0</b>          | <b>5,0</b>          | <b>5,0</b>          | <b>2,0</b>          | <b>2,0</b>          | <b>2,0</b>      | <b>36,0</b> |

18 se odnosi na odgovarajuće područje politike ili glavu proračuna.

Potrebna odobrena sredstva za ljudske resurse pokrit će se odobrenim sredstvima koja su već namijenjena upravljanju djelovanjem i/ili koja su preraspodijeljena unutar glavne uprave te, prema potrebi, iz bilo kojih dodatnih sredstava koja se mogu dodijeliti nadležnoj glavnoj upravi u okviru godišnjeg postupka dodjele sredstava uzimajući u obzir proračunska ograničenja.

Opis zadaća koje treba obaviti:

**Praćenje projekta i provedba dalnjih mjer.** Tri službenika za daljnje mjere. Osoblje će obavljati dužnosti Komisije povezane s isporukom programa: provjera usklađenosti s pravnim prijedlogom, uklanjanje problema povezanih s usklađenošću, priprema izvješća Europskom parlamentu i Vijeću, ocjenjivanje napretka države članice. Budući da je program dodatna aktivnost uz postojeće radno opterećenje, potrebno je dodatno osoblje. Povećanje broja zaposlenih ograničeno je u pogledu trajanja i obuhvaća samo razvojno razdoblje.

### Upravljanje UMF-om

<sup>110</sup> UO = ugovorno osoblje; LO = lokalno osoblje; UNS = Upućeni nacionalni stručnjaci INT = osoblje agencije; MSD = mladi stručnjaci u delegacijama.

<sup>111</sup> U okviru gornje granice za vanjsko osoblje iz odobrenih sredstava za poslovanje (prijašnje linije „BA“).

Komisija će svakodnevno standardom UMF. Za to su potrebna dva službenika: jedna osoba stručna za područje kaznenog progona i druga osoba s dobrim znanjem o poslovnim modelima i IKT-u.

Univerzalnim formatom poruka (UMF) uspostavlja se standard za strukturiranu, prekograničnu razmjenu informacija među informacijskim sustavima, tijelima i/ili organizacijama u području pravosuđa i unutarnjih poslova. UMF definira zajednički vokabular i logičke strukture za informacije koje se razmjenjuju u cilju olakšavanja interoperabilnosti omogućivanjem stvaranja i čitanja sadržaja razmjene na dosljedan način i s istim značenjem.

Kako bi se osigurali ujednačeni uvjeti za provedbu univerzalnog formata poruka, predlaže se dodjeljivanje provedbenih ovlasti Komisiji. Predlaže se izvršavanje tih ovlasti u skladu s Uredbom (EU) br. 182/2011 Europskog parlamenta i Vijeća od 16. veljače 2011. o utvrđivanju pravila i općih načela koja se odnose na mehanizme kojima države članice kontroliraju izvršavanje provedbenih ovlasti Komisije .

### *3.2.5. Usklađenost s važećim višegodišnjim finansijskim okvirom*

- Prijedlog/inicijativa u skladu je s postojećim višegodišnjim finansijskim okvirom.
- Prijedlog/inicijativa povlači za sobom reprogramiranje relevantnog naslova višegodišnjeg finansijskog okvira.

Objasniti o kakvom je reprogramiranju riječ te navesti odgovarajuće proračunske linije i iznose.

Uredba o Fondu za unutarnju sigurnost (ISF) za granice finansijski je instrument u koji je uključen proračun za provedbu inicijative o interoperabilnosti.

U njezinu članku 5. točki (b) predviđeno je da će se 791 milijun EUR upotrijebiti za program za razvoj informacijskih sustava koji se temelje na postojećim i/ili novim IT sustavima koji podupiru upravljanje migracijskim tokovima preko vanjskih granica Unije pod uvjetom da se doneše relevantno zakonodavstvo Unije i pod uvjetima iz članka 15. Od tih 791 milijun EUR rezervirano je 480,2 milijuna EUR za razvoj EES-a, 210 milijuna EUR za ETIAS i 67,9 milijuna EUR za reviziju SIS-a II. Preostali iznos (32,9 milijuna EUR) preraspodijelit će se uporabom mehanizama ISF-a za granice. **Za ovaj prijedlog potrebno je 32,1 milijun EUR tijekom razdoblja trenutačnog VFO-a što se uklapa u preostali proračun.**

Potrebni iznos od 32,1 milijun EUR uključen u prethodni okvir dobiven je na temelju sljedećeg tablice s izračunom:

| <b>3.2. Procijenjeni utjecaj na rashode<br/>GU HOME</b>                   |              |               |               |               |               |               |               |                |               |                   |
|---|--------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|----------------|---------------|-------------------|
|   | 2019.        | 2020.         | 2021.         | 2022.         | 2023.         | 2024.         | 2025.         | 2026.          | 2027.         | Ukupno (horizont) |
| 18.02.01 03 - Pametne granice<br>(uključujući potporu državama članicama) | 0            | 0             | 43,150        | 48,150        | 45,000        | 0             | 0             | 0              | 0             | 136,300           |
| <b>Ukupno (1)</b>   | <b>0</b>     | <b>0</b>      | <b>43,150</b> | <b>48,150</b> | <b>45,000</b> | <b>0</b>      | <b>0</b>      | <b>0</b>       | <b>0</b>      | <b>136,300</b>    |
| <b>18.02.07<br/>-3.2. eu-LISA</b>   |              |               |               |               |               |               |               |                |               |                   |
|   | 2019         | 2020          | 2021          | 2022          | 2023          | 2024          | 2025          | 2026           | 2027          | Ukupno (formula)  |
| T1: Rashodi za osoblje  | 2,876        | 4,850         | 6,202         | 6,902         | 6,624         | 5,482         | 5,136         | 5,136          | 5,136         | 48,344            |
| T2: Infrastrukturni i operativni rashodi                                  | 0,136        | 0,227         | 0,292         | 0,343         | 0,328         | 0,277         | 0,262         | 0,262          | 0,262         | 2,389             |
| <b>T3: Operativni rashodi</b>   | <b>2,818</b> | <b>11,954</b> | <b>45,249</b> | <b>37,504</b> | <b>22,701</b> | <b>14,611</b> | <b>13,211</b> | <b>13,131</b>  | <b>13,131</b> | <b>174,309</b>    |
| <b>Ukupno (2)</b>   | <b>5,830</b> | <b>17,031</b> | <b>51,743</b> | <b>44,749</b> | <b>29,653</b> | <b>20,370</b> | <b>18,609</b> | <b>18,529</b>  | <b>18,529</b> | <b>225,041</b>    |
|   |              |               | <b>22,861</b> |               |               |               |               | <b>202,181</b> |               | <b>225,041</b>    |
| <b>18.02.04<br/>-3.2. Europol</b>   |              |               |               |               |               |               |               |                |               |                   |
|   | 2019         | 2020          | 2021          | 2022          | 2023          | 2024          | 2025          | 2026           | 2027          | Ukupno (formula)  |
| T1: Rashodi za osoblje  | 0,690        | 2,002         | 2,002         | 1,181         | 1,181         | 0,974         | 0,974         | 0,974          | 0,974         | 10,952            |
| T2: Infrastrukturni i operativni rashodi                                  | 0            | 0             | 0             | 0             | 0             | 0             | 0             | 0              | 0             | 0                 |
| T3: Operativni rashodi  | 0            | 6,380         | 6,380         | 2,408         | 2,408         | 2,408         | 7,758         | 7,758          | 2,408         | 37,908            |
| <b>Ukupno (3)</b>   | <b>0,690</b> | <b>8,382</b>  | <b>8,382</b>  | <b>3,589</b>  | <b>3,589</b>  | <b>3,382</b>  | <b>8,732</b>  | <b>8,732</b>   | <b>3,382</b>  | <b>48,860</b>     |
|   |              |               | <b>9,072</b>  |               |               |               |               |                | <b>39,788</b> | <b>48,860</b>     |
| <b>18.02.05<br/>-3.2. CEPOL</b>   |              |               |               |               |               |               |               |                |               |                   |
|   | 2019         | 2020          | 2021          | 2022          | 2023          | 2024          | 2025          | 2026           | 2027          | Ukupno (formula)  |
| T1: Rashodi za osoblje  | 0            | 0,104         | 0,208         | 0,208         | 0,138         | 0,138         | 0,138         | 0,138          | 0,138         | 1,210             |
| T2: Infrastrukturni i operativni rashodi                                  | 0            | 0             | 0             | 0             | 0             | 0             | 0             | 0              | 0             | 0                 |
| T3: Operativni rashodi  | 0            | 0,040         | 0,176         | 0,274         | 0,070         | 0,070         | 0,070         | 0,070          | 0,070         | 0,840             |
| <b>Ukupno (4)</b>   | <b>0</b>     | <b>0,144</b>  | <b>0,384</b>  | <b>0,482</b>  | <b>0,208</b>  | <b>0,208</b>  | <b>0,208</b>  | <b>0,208</b>   | <b>0,208</b>  | <b>2,050</b>      |
|   |              |               | <b>0,144</b>  |               |               |               |               |                | <b>1,906</b>  | <b>2,050</b>      |
| <b>18.02.0<br/>-3.2. Frontex - EBCG</b>                                   |              |               |               |               |               |               |               |                |               |                   |
|   | 2019         | 2020          | 2021          | 2022          | 2023          | 2024          | 2025          | 2026           | 2027          | Ukupno (formula)  |
| T1: Rashodi za osoblje  | 0            | 0             | 0             | 0,350         | 1,400         | 0,233         | 0             | 0              | 0             | 1,983             |
| T2: Infrastrukturni i operativni rashodi                                  | 0            | 0             | 0             | 0,075         | 0,300         | 0,050         | 0             | 0              | 0             | 0,425             |
| T3: Operativni rashodi  | 0            | 0             | 0             | 0,183         | 2,200         | 0             | 0             | 0              | 0             | 2,383             |
| <b>Ukupno (5)</b>   | <b>0</b>     | <b>0</b>      | <b>0</b>      | <b>0,608</b>  | <b>3,900</b>  | <b>0,283</b>  | <b>0</b>      | <b>0</b>       | <b>0</b>      | <b>4,792</b>      |
|   |              |               |               | <b>0</b>      |               |               |               |                | <b>4,792</b>  | <b>4,792</b>      |
| <b>Ukupno (1)+(2)+(3) +(4) +(5)</b>                                       | 6,520        | 25,556        | 103,659       | 97,578        | 82,350        | 24,243        | 27,549        | 27,469         | 22,119        | 417,043           |
|   |              |               |               | 32,076        |               |               |               |                | 384,966       |                   |
| <b>3.2. GU HOME naslov 5 'Administrativni rashodi'</b>                    |              |               |               |               |               |               |               |                |               |                   |
|   | 2019         | 2020          | 2021          | 2022          | 2023          | 2024          | 2025          | 2026           | 2027          | Ukupno            |
| <b>Ukupno (6)</b>   | 1,013        | 1,013         | 1,013         | 1,013         | 1,013         | 1,013         | 0,539         | 0,539          | 0,539         | 7,695             |
| <b>UKUPNO (1)+(2)+(3)+(4)+(5)+(6)</b>                                     | 7,533        | 26,569        | 104,672       | 98,591        | 83,363        | 25,256        | 28,088        | 28,008         | 22,658        | 424,738           |

- Za prijedlog/inicijativu potrebna je primjena instrumenta za financijsku fleksibilnost ili revizija višegodišnjeg finansijskog okvira.

### 3.2.6. Doprinosi trećih strana

- Prijedlogom/inicijativom **ne predviđa** se sufinanciranje trećih osoba.

### 3.3. Procijenjeni utjecaj na prihode

- Prijedlog/inicijativa nema finansijski utjecaj na prihode.
- Prijedlog/inicijativa ima sljedeći finansijski utjecaj:
  - na vlastita sredstva
  - na razne prihode

u milijunima EUR (do tri decimalna mjesta)

| Proraču<br>nska<br>linija u<br>okviru<br>prihoda:   | Odobrena<br>sredstva dostupna<br>za tekuću<br>proračunsku<br>godinu | Utjecaj<br>prijedloga/inicijative <sup>112</sup> |                        |                        |                            |                            |                        |                        |                        |                        |  |
|---|---|--|------------------------|------------------------|----------------------------|----------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|--|
|   |   | Godin<br>a<br><b>2019.</b>                       | Godina<br><b>2020.</b> | Godina<br><b>2021.</b> | Godin<br>a<br><b>2022.</b> | Godin<br>a<br><b>2023.</b> | Godina<br><b>2024.</b> | Godina<br><b>2025.</b> | Godina<br><b>2026.</b> | Godina<br><b>2027.</b> |  |
| Članak<br>6313<br>–<br>doprinos<br>zemalja<br>pridruže<br>nih<br>Schenge<br>nu (CH,<br>NO, LI,<br>IS).....<br>..... | pm  | pm   | pm                     | pm                     | pm                         | pm                         | pm                     | pm                     | pm                     | pm                     |  |

Za razne namjenske prihode navesti odgovarajuću proračunska liniju/linije u okviru rashoda.

18,0207

Navesti metodu izračunavanja utjecaja na prihode.

Proračun uključuje doprinos zemalja koje su se pridružile provedbi, primjeni i razvoju schengenske pravne stečevine i mjera povezanih sa sustavom Eurodac, kako je utvrđeno njihovim sporazumima.

<sup>112</sup> Kad je riječ o tradicionalnim vlastitim sredstvima (carine, pristojbe na šećer) navedeni iznosi moraju biti neto iznosi, to jest bruto iznosi umanjeni za 25 % na ime troškova naplate.

