

Bryssel den 28.2.2020
COM(2020) 72 final

RAPPORT FRÅN KOMMISSIONEN TILL EUROPAPARLAMENTET OCH RÅDET

om läget i förberedelserna inför det fullständiga genomförandet av de nya rättsliga grunderna för Schengens informationssystem (SIS) i enlighet med artikel 66.4 i förordning (EU) 2018/1861 och artikel 79.4 i förordning (EU) 2018/1862

1. INLEDNING

Den 28 november 2018 antog Europaparlamentet och rådet tre nya förordningar om inrättande, drift och användning av Schengens informationssystem (SIS)¹. De nya SIS-förordningarna breddar tillämpningsområdet för och funktionerna i SIS på följande områden:

- Nya kategorier av registreringar och fler möjligheter med befintliga kategorier av registreringar.
- Utökade uppgiftskategorier i registreringar i SIS.
- Nya tekniska möjligheter.
- Nya biometriska funktioner.
- Ökad åtkomst till registreringar i SIS på nationell och europeisk nivå.

De nya bestämmelserna kommer att införas i olika faser. Följande milstolpar för genomförandet fastställs i förordningarna:

- 1) **Genomförandefas I** (ska inledas vid **slutet av 2019**): Europol och medlemmar i de enheter och grupper som utplaceras av Europeiska gräns- och kustbevakningsbyrån (Frontex)² får åtkomstbehörighet till samtliga kategorier av registreringar i SIS.
- 2) **Genomförandefas II** (ska inledas vid **slutet av 2020**): Alla medlemsstater kan använda det automatiska systemet för identifiering av fingeravtryck (Afis) för sökningar på grundval av fingeravtryck i SIS.
- 3) **Genomförandefas III** (ska inledas vid **slutet av 2021**): Fullständigt genomförande av de nya SIS-förordningarna.

I det avseendet fastställs i de nya förordningarna att kommissionen **senast den 28 december 2021** ska anta ett beslut som fastställer det datum då SIS tas i drift i enlighet med de nya förordningarna. För att uppnå det målet ska följande villkor vara uppfyllda:

¹ Europaparlamentets och rådets förordning (EU) 2018/1860 av den 28 november 2018 om användning av Schengens informationssystem för återvändande av tredjelandsmedborgare som vistas olagligt i medlemsstaterna (EUT L 312, 7.12.2018, s. 1).
Europaparlamentets och rådets förordning (EU) 2018/1861 av den 28 november 2018 om inrättande, drift och användning av Schengens informationssystem (SIS) på området in- och utresekontroller, om ändring av konventionen om tillämpning av Schengenavtalet och om ändring och upphävande av förordning (EG) nr 1987/2006 (EUT L 312, 7.12.2018, s. 14).
Europaparlamentets och rådets förordning (EU) 2018/1862 av den 28 november 2018 om inrättande, drift och användning av Schengens informationssystem (SIS) på området polissamarbete och straffrättsligt samarbete, om ändring och upphävande av rådets beslut 2007/533/RIF och om upphävande av Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1986/2006 och kommissionens beslut 2010/261/EU (EUT L 312, 7.12.2018, s. 56).

² I enlighet med de nya SIS-förordningarna kommer medlemmarna i de enheter och grupper som avses i artikel 2.8 och 2.9 i Europaparlamentets och rådets förordning (EU) 2016/1624 av den 14 september 2016 om en europeisk gräns- och kustbevakning och om ändring av Europaparlamentets och rådets förordning (EU) 2016/399 att ha rätt att få åtkomst till och söka i uppgifter i SIS i den mån det är nödvändigt för att de ska kunna utföra sina uppgifter och i den mån det krävs enligt den operativa planen för en särskild insats. I enlighet med Europaparlamentets och rådets förordning (EU) 2019/1896 av den 13 november 2019 om den europeiska gräns- och kustbevakningen och om upphävande av förordningarna (EU) nr 1052/2013 och (EU) 2016/1624, tillhandahåller Europeiska gräns- och kustbevakningsbyrån operativt stöd genom att utplacera den europeiska gräns- och kustbevakningens stående styrka, som bildar gränsförvaltningsenheter, stödenheter för migrationshantering och återvändandeenheter.

- Alla nödvändiga genomförandeakter har antagits.
- Medlemsstaterna har underrättat kommissionen om att de har vidtagit nödvändiga tekniska och rättsliga åtgärder.
- eu-LISA har underrättat kommissionen om att alla tester har slutförts med gott resultat.

Enligt artikel 66.4 i förordning (EU) 2018/1861 och artikel 79.4 i förordning (EU) 2018/1862 ska kommissionen varje år överlämna en rapport till Europaparlamentet och rådet om det aktuella läget i förberedelserna inför ett fullständigt genomförande av de nya SIS-förordningarna.

I denna första lägesrapport beskrivs det förberedande arbete som har genomförts av kommissionen, byråerna och medlemsstaterna från den 1 januari 2019 till den 30 september 2019. Rapporten grundar sig på de upplysningar som medlemsstaterna och byråerna har lämnat via frågeformulär och på resultat från möten och seminarier.

2. LÄGET I FÖRBEREDELSENA INFÖR GENOMFÖRANDET AV DE NYA SIS-FÖRORDNINGARNA

2.1. Berörda aktörer

De berörda aktörerna måste samarbeta nära för att fullständigt genomföra de nya SIS-förordningarna till slutet av 2021.

Kommissionen har ansvar för att övervaka genomförandeprocessen, säkerställa ett korrekt och harmoniserat genomförande av de rättsliga bestämmelserna och anta nödvändiga genomförandeakter och delegerade akter.

eu-LISA har ansvar för att utveckla centrala SIS och kommunikationsinfrastrukturen, bland annat att utarbeta tekniska specifikationer samt testa och ta det nya SIS i drift inom de fastställda tidsfristerna.

Medlemsstaterna har ansvar för att utveckla sina nationella system i linje med utvecklingen inom det centrala SIS och slutföra alla nödvändiga rättsliga och förfarandemässiga förberedelser för behandling av SIS-uppgifter och tilläggsinformation enligt de nya SIS-förordningarna.

Frontex, Europol och Eurojust har ansvar för att säkerställa att alla förberedelser görs för att ge sina behöriga användare åtkomst till SIS-uppgifter i enlighet med de nya förordningarna.

2.2. Kommissionen

2.2.1. Samordning av verksamheter och berörda aktörers deltagande

I januari 2019 inrättade kommissionen ett nätverk av experter från medlemsstaternas behöriga myndigheter och unionsbyråerna för att samordna verksamheterna. Nätverket kommer att bistå kommissionen i ett antal uppgifter:

- En **undergrupp för SIS** och en **undergrupp för Sirene**³ har inrättats inom ramen för expertgruppen om informationssystem för gränser och säkerhet⁴. SIS-undergruppens

³ Supplementary Information Request at the National Entries.

uppgift är att bistå kommissionen med expertrådgivning om tekniska alternativ för att korrekt genomföra de nya bestämmelserna för och funktionerna i SIS samt för att utarbeta delegerade akter. Sirene-undergruppens uppgift är att bistå kommissionen med expertrådgivning om nödvändiga ändringar i Sirene-förfarandena.

- En **kommitté**⁵ ("SIS-Sirene Polis" och "SIS-Sirene Gränser") har inrättats för att bistå kommissionen i utarbetandet av nödvändiga genomförandeakter. Kommittén är det huvudsakliga beslutsorganet för att godkänna rekommendationer från experterna i SIS- och Sirene-undergrupperna eller inom ramen för tekniska möten som leds av eu-LISA.

Kommissionen deltar aktivt i de verksamheter och tekniska möten som leds av eu-LISA och säkerställer att de berörda aktörernas verksamheter samordnas genom regelbundna möten i SIS-Sirene-kommittén.

2.2.2. Definition av krav för teknisk utveckling

Som ett första steg inriktade kommissionen och medlemsstaternas experter arbetet på att förbereda kraven för den tekniska utvecklingen inom det centrala SIS enligt de nya förordningarna.

Det mesta av arbetet med att fastställa kraven för den icke-biometriska delen av SIS slutfördes i april 2019. Efter det att SIS-Sirene-kommittén gett sitt godkännande översändes de överenskomna punkterna antingen till eu-LISA för vidare tekniska diskussioner med medlemsstaterna och inbegripande i de tekniska specifikationerna eller infördes i utkastet till de nya genomförandeakterna.

De nya SIS-förordningarna kräver även en betydande utveckling av SIS biometriska funktioner. Kommissionens **gemensamma forskningscentrum** genomförde tre undersökningar om genomförandet av de nya biometriska funktionerna i SIS, om identifiering av finger- och handavtryck, ansiktigenkänning och DNA-profiler⁶. Undersökningarna, som slutfördes i juni 2019, visade att det är möjligt att använda dessa tekniker i SIS och innehöll rekommendationer. Kommissionens gemensamma forskningscentrum stöder även fortlöpande kommissionen och eu-LISA under de tekniska diskussionerna med medlemsstaterna.

2.2.3. Utarbetande av tekniska genomförandeåtgärder

Kommissionen började utarbeta utkast till genomförandeåtgärder och inriktade sig huvudsakligen på tekniska regler om införande och behandling av alfanumeriska uppgifter i SIS. I slutet av rapporteringsperioden hade medlemsstaterna och kommissionen nått allmänt samförstånd om genomförandeåtgärdernas innehåll. Kommissionen har för avsikt att inleda antagandeförfarandet 2020. Kommissionen har även för avsikt att uppdatera

⁴ <https://ec.europa.eu/transparency/regexpert/index.cfm?do=groupDetail.groupDetail&groupID=3643>

⁵ <https://ec.europa.eu/transparency/regcomitology/index.cfm?do=List.list>

⁶ Haraksim, R., Galbally, J., Beslay, L., *Study on Fingerprint and Palmmark Identification Technologies for their Implementation in the Schengen Information System*, EUR 29755 EN, Europeiska unionens publikationsbyrå, Luxemburg, 2019;

Galbally, J., Ferrara, P., Haraksim, R., Psyllos, A., Beslay, L., *Study on Face Identification Technology for its Implementation in the Schengen Information System*, EUR 29808 EN, Europeiska unionens publikationsbyrå, Luxemburg, 2019;

Angers, A., Kagkli, D.M., Oliva, L., Petrillo, M., Raffael, B., *Study on DNA Profiling Technology for its Implementation in the Central Schengen Information System*, EUR 29766 EN, Europeiska unionens publikationsbyrå, Luxemburg, 2019.

genomförandeakten om kvaliteten på biometriska uppgifter⁷ under 2020 på grundval av rekommendationer från kommissionens gemensamma forskningscentrum och resultatet av de tekniska diskussionerna på detta område som leds av eu-LISA.

2.2.4. Uppdatering av Sirenehandboken

Sirenehandboken⁸ är en genomförandeakt om förfaranden för utbyte av tilläggsinformation avseende registreringar i SIS. Beroende på de olika milstolparna för genomförandet som fastställs i de nya förordningarna måste Sirenehandboken kompletteras i två faser:

- **Fas I** rör nödvändiga uppdateringar för utbytet av tilläggsinformation mellan medlemsstaterna och Europol. Den översynen måste slutföras innan Europol har anslutits tekniskt till Sirenenätet (vilket beräknas ske 2020).
- **Fas II** rör en fullständig uppdatering av Sirenehandboken, inklusive alla nya förfaranden som krävs enligt de nya förordningarna.

När det gäller fas I utarbetade kommissionen ett utkast till översyn av den nuvarande Sirenehandboken och lade fram det för diskussion i kommittén den 12 september 2019. Kommissionen har för avsikt att slutföra översynen under 2020 innan Europol ansluts tekniskt till Sirenenätet.

Vad gäller de ändringar som krävs under fas II analyserade kommissionen tillsammans med Sireneundergruppen kraven för nya Sireneförfaranden eller uppdateringar av befintliga förfaranden på ett antal områden. Flera möten planeras utanför rapporteringsperioden i syfte att i början av 2020 nå en gemensam överenskommelse om innehållet i de viktigaste bestämmelserna. När man har enats om innehållet ska följande åtgärder vidtas:

- Införande av nya eller reviderade förfaranden i den reviderade Sirenehandboken samt diskussion och godkännande i kommittén (arbetet leds av kommissionen).
- Uppdatering av de tekniska specifikationerna för uppgiftsutbytet mellan Sirenekontoren (arbetet leds av eu-LISA).
- Uppdatering av de nationella systemen för arbetsflödet i Sirene enligt de tekniska specifikationerna för uppgiftsutbyte (arbetet leds av medlemsstaterna och Europol).

2.3. eu-LISA

2.3.1. Planering och budget

eu-LISA planerar att inleda verksamheten i två faser:

⁷ Kommissionens genomförandebeslut (EU) 2016/1345 av den 4 augusti 2016 om minimistandarder för kvaliteten på fingeravtryck i andra generationen av Schengens informationssystem (SIS II) (delgett med C(2016) 4988). EUT L 213, 6.8.2016, s. 15.

⁸ Kommissionens genomförandebeslut (EU) 2017/1528 av den 31 augusti 2017 om ändring av bilagan till genomförandebeslut 2013/115/EU om antagande av Sirenehandboken och övriga genomförandeåtgärder avseende andra generationen av Schengens informationssystem (SIS II) (EUT L 231, 7.9.2017, s. 6).

- **Fas I:** Den första officiella versionen ska vara klar att tas i drift i december 2019. Denna version ger Europol fullständig åtkomst till SIS och ger Frontex möjlighet att tekniskt ansluta sig till SIS.
- **Fas II:** Den andra officiella versionen med alla ändringar enligt de nya förordningarna ska levereras och tas i drift i december 2021. Före detta planerar eu-LISA att utföra fyra uppsättningar av tester.

Enligt artikel 5.3 i förordning (EU) 2018/1861 har eu-LISA tilldelats ett belopp på 31 098 000 euro för att genomföra den tekniska utvecklingen av det centrala SIS och kommunikationsinfrastrukturen samt relaterade teknikutbildningsverksamheter. Denna lägesrapport innehåller ingen detaljerad översikt av de kostnader som har uppstått eftersom den första rapporteringsperioden är mycket kort.

2.3.2. Samordning av verksamheter

eu-LISA har beslutat att skilja mellan de tekniska diskussionerna om genomförandet av de nya biometriska funktionerna inom SIS och diskussionerna om utvecklingen av de icke-biometriska delarna. eu-LISA:s och dess leverantörers arbete med den tekniska utvecklingen inom båda områdena samordnas genom en dubbel struktur för programledningsforum (PMF) ("Afis PMF" som arbetar med den biometriska delen och "SIS Recast PMF" som arbetar med den icke-biometriska delen). Deltagarna i PMF-strukturen är kommissionen, projektledare från samtliga medlemsstater och byråer samt eu-LISA:s projektgrupp.

2.3.3. Utarbetande av de tekniska specifikationerna för den icke-biometriska delen av det centrala SIS

eu-LISA inledde den huvudsakliga verksamheten i samband med den icke-biometriska delen av SIS i maj 2019, efter det att SIS-undergruppen hade slutfört kravförteckningen och SIS-Sirene-kommittén gjort avsevärda framsteg med de tekniska genomförandeåtgärderna. Ett första utkast av dokumentet med användarkrav lämnades till samtliga berörda aktörer den 2 september 2019. eu-LISA kommer att lämna en första version av dokumentet om gränssnittskontroll/detaljerade tekniska specifikationer i oktober 2019. Planen är att slutföra arbetet med dessa specifikationer i början av 2020.

eu-LISA har ingått särskilda kontrakt för utvecklingen av det centrala SIS som en del av ramkontraktet om underhållet av SIS funktioner.

2.3.4. Utarbetande av de tekniska specifikationerna för den biometriska delen av det centrala SIS

Den biometriska komponenten i det centrala SIS ("SIS Afis") togs i drift i mars 2018. De nya SIS-förordningarna kräver omfattande ändringar av det befintliga Afis. De biometriska sökningarna kommer att utökas med nya kategorier av fingeravtrycksuppgifter (handavtryck och latent fingeravtrycksuppgifter). Enligt de nya SIS-förordningarna ska medlemsstaterna dessutom kunna använda sökfunktionen för fingeravtryck under alla operativa omständigheter.

eu-LISA har lanserat projektet "Afis fas 2" för att vidareutveckla SIS Afis enligt dessa krav. Projektet inriktas inledningsvis på aspekter rörande analys och utformning av utvecklingen, vilket omfattar preliminärt arbete för att inleda projektet, krav, specifikation och preliminär utformning av SIS Afis fas 2. Dokumentet om användarkrav och dokumentet om

gränssnittskontroll/detaljerade tekniska specifikationer kommer att färdigställas i slutet av 2019. Den andra fasen, ”genomförandefasen”, kommer att inledas i början av 2020.

2.4. Medlemsstaterna

2.4.1. Omfattning

Denna rapport omfattar endast de medlemsstater som för närvarande är anslutna till SIS. Den rör samtliga EU-medlemsstater utom Irland och Cypern, och de fyra länder som är associerade till Schengen (30 länder)⁹. Den rör även Förenade kungariket enligt bestämmelserna i avtalet om utträde.

2.4.2. Budget

Enligt artikel 5.4 i förordning (EU) 2018/1861 tilldelas medlemsstaterna ett ytterligare samlat anslag på 36 810 000 euro som ska användas för snabb och effektiv uppgradering av de berörda nationella systemen. Ett första åtagande på 18 405 000 euro gjordes 2019.

2.4.3. Läget för införandet av SIS Afis (ska slutföras i slutet av 2020)

Kommissionen hade begärt att medlemsstaterna skulle rapportera om hur långt de hade kommit med sina förberedelser inför införandet av SIS Afis under kommittémötet den 13 juni. Alla medlemsstater svarade. Läget fram till slutet av rapporteringsperioden (den 30 september 2019) var följande:

- Nitton medlemsstater har redan infört Afis-sökfunktionen.
- Tre medlemsstater planerade att införa Afis-sökfunktionen under 2019.
- Två medlemsstater planerar att införa Afis-sökfunktionen 2020.
- Sex medlemsstater angav ingen detaljerad tidsgräns för genomförandet i sina svar på frågeformuläret. Kommissionen kommer att noggrant följa upp läget för genomförandet i dessa medlemsstater under nästa rapporteringsperiod (1 oktober 2019–30 september 2020).

2.4.4. Förberedelser inför det fullständiga genomförandet av den nya rättsliga grunden (ska slutföras under 2021)

Medlemsstaternas förberedelser är avgörande, eftersom kommissionen kan fastställa datumet för idrifttagandet av det nya SIS först efter det att medlemsstaterna har underrättat kommissionen om att de har vidtagit nödvändiga tekniska och rättsliga åtgärder.

Det ska också påpekas att medlemsstaternas arbete fortfarande befinner sig i ett preliminärt skede eftersom de kan börja utveckla sina nationella system fullständigt först efter det att specifikationerna för utvecklingen inom det centrala SIS har fastställts och den tekniska dokumentationen har färdigställts (i början av 2020).

⁹ Förteckning över EU-medlemsstater och Schengenmedlemsstater som besvarade frågeformuläret: Belgien, Bulgarien, Danmark, Estland, Finland, Frankrike, Grekland, Island, Italien, Kroatien, Lettland, Litauen, Liechtenstein, Luxemburg, Malta, Nederländerna, Norge, Polen, Portugal, Rumänien, Slovakien, Slovenien, Spanien, Sverige, Schweiz, Tjeckien, Tyskland, Ungern och Österrike.

Kommissionen har uppmanat medlemsstaterna att rapportera om förberedelserna på nationell nivå via ett frågeformulär. Frågeformuläret skickades ut den 11 juli 2019. Alla berörda medlemsstater svarade. Medlemsstaterna uppmanades att bidra med synpunkter inom följande områden:

- Projektplanering och projektledning.
- Intern samordning.
- Konsekvensbedömningar om budget, personalresurser, organisation och nationell lagstiftning.

När det gäller projektplaneringen har nästan hälften av medlemsstaterna (14 respondenter) redan börjat utforma eller har utformat en projektplan samt relaterade milstolpar. Resten av medlemsstaterna (16 respondenter) planerar att göra detta i slutet av 2019 eller början av 2020. De flesta av medlemsstaterna (24 respondenter) har dessutom inrättat eller kommer inom en snar framtid att inrätta en särskild projektgrupp och har utsett en projektledare. Fem medlemsstater kommer att hantera genomförandet av SIS via befintliga avdelningar eller grupper och en medlemsstat har ännu inte förklarat hur den kommer att hantera genomförandet internt. En stor majoritet av respondenterna (26) planerar att inleda ett samarbete på nationell nivå mellan behöriga myndigheter.

När det gäller konsekvensbedömningen befinner sig medlemsstaterna för närvarande i olika skeden av förberedelserna¹⁰:

Budgetkonsekvensbedömning:

- Arton medlemsstater har slutfört bedömningen 2019.
- Åtta medlemsstater kommer att slutföra bedömningen 2020.
- Två medlemsstater kommer att inleda bedömningen 2020.

Bedömning av personalbehov:

- Nio medlemsstater har slutfört bedömningen 2019.
- Nio medlemsstater kommer att slutföra bedömningen 2020.
- Fem medlemsstater kommer att inleda bedömningen i slutet av 2019 eller början av 2020.

Bedömning av organisationsbehov:

- Sju medlemsstater har slutfört bedömningen 2019.
- Nio medlemsstater kommer att slutföra bedömningen 2020.

¹⁰ Alla medlemsstater kunde inte lämna en särskild bedömning för var och en av de kategorier som togs upp i frågeformuläret.

- Tio medlemsstater har rapporterat att de kommer att inleda bedömningen i slutet av 2019 eller början av 2020.

Bedömning av inverkan på den nationella lagstiftningen:

- Nio medlemsstater har slutfört bedömningen 2019.
- Tolv medlemsstater kommer att slutföra bedömningen 2020.
- En medlemsstat kommer att slutföra bedömningen i början av 2021.

Kommissionen kommer att fortsätta att noggrant följa upp medlemsstaternas förberedande åtgärder under de regelbundna mötena i SIS-Sirene-kommittén.

2.5. Byråer

Denna del av rapporten inriktas på de förberedelser som görs av Europol och Frontex, eftersom de bestämmelser som påverkar dessa byråer träder i kraft redan i slutet av 2019 (de omfattas av den första genomförandefasen).

De ändringar som påverkar Eurojust är endast minimala och träder i kraft först i slutet av 2021. Eurojusts förberedelser behandlas därför inte i denna lägesrapport.

2.5.1. Europol

Europol är redan en SIS-användare enligt de befintliga SIS-förordningarna. De nya förordningarna medför ändringar för Europol på följande två områden.

- Åtkomst till alla kategorier av registreringar i SIS.
- Anslutning till Sirenenätet.

De nya bestämmelserna träder i kraft från slutet av 2019.

Under den första rapporteringsperioden uppgraderade Europol sitt befintliga gränssnitt för åtkomst till registreringar i SIS genom en gemensam sökmotor som tas i drift i december 2019. Genomförandet har avslutats och integrationstester med eu-LISA planeras för fjärde kvartalet 2019.

Europol siktar på att vara redo för anslutning till Sirenenätet i slutet av 2020. Sirenefunktionen ska enligt planerna inrättas inom Europols front office/operativa centrum, som är i drift dygnet runt året runt. Europol planerar att integrera Sirenes e-postrelä i sitt eget system för meddelandeutbyten, Siena (nätapplikationen för säkert informationsutbyte), för att säkerställa dataintegritet och ett effektivt arbetsflöde.

Europol har dessutom vidtagit följande förberedande åtgärder:

- Under 2019 anpassade Europol sina interna förfaranden för att införa de nya funktioner som ger fullständig åtkomst till SIS. Ytterligare uppdateringar kommer att göras 2020 för att införa anslutningen till Sirenes e-postrelä och utbytet av tilläggsinformation.

- Europol har genomfört studiebesök hos Sirenekontor för att samla in bästa praxis.
- Förhandssamråd med Europeiska datatillsynsmannen har inletts.

Europols budget för utökad åtkomst till alla kategorier av registreringar i SIS uppgår till 70 596 euro.

2.5.2. Frontex

Enligt de nya SIS-förordningarna har medlemmarna i de enheter och grupper som utplaceras av Frontex från slutet av 2019 åtkomst till alla kategorier av registreringar i SIS. Medlemmarna i dessa enheter eller grupper ska ansluta sig till SIS via ett tekniskt gränssnitt som har installerats och underhålls av Frontex.

I detta syfte utarbetade och godkände Frontex 2019 ett projekt som består av följande delar:

- Utveckling av ett system som består av ett tekniskt gränssnitt som är placerat vid Frontex huvudkontor, en webbapplikation och en mobil applikation för anslutning till databasen.
- Leverans av utrustning.
- Utformning av förfaranden och regler för användning av systemet, inklusive kommunikationskanaler, regler för och samarbete med värdmedlemsstaternas myndigheter.
- Utbildning för slutanvändare.

Projektet beräknas pågå i sammanlagt 25 månader, med möjlighet att söka i SIS efter 19 månader (vid mitten av 2021). De sista sex månaderna kommer endast att ägnas åt att utveckla en mobil applikation.

Frontex har dessutom vidtagit följande åtgärder under rapporteringsperioden:

- Projektledare och en ledningskommitté har utsetts, användningsfall har utarbetats och godkändes av ledningskommittén den 18 september 2019.
- Kontakt har tagits med eu-LISA på arbetsnivå.
- Samråd med Europeiska datatillsynsmannen har inletts.

Frontex har beräknat en budget på 3 489 200 euro för hela projektet och återkommande årliga kostnader på 212 000 euro.

3. **SLUTSATSER**

Under den första rapporteringsperioden (1 januari–30 september 2019) har de berörda aktörerna gjort avsevärda framsteg för att genomföra de nya SIS-förordningarna enligt de fastställda tidsfristerna.

- 1) **Genomförandefas I (slutet av 2019):** eu-LISA har slutfört alla förberedelser för att ge fullständig åtkomst till SIS för Europol och göra det möjligt för Frontex att ansluta sig till SIS. Europol kommer att ha åtkomst till alla kategorier av registreringar i SIS från och med slutet av 2019. Frontex har anslagit medel för och inlett ett projekt för att ge medlemmarna i sina grupper och enheter åtkomst till SIS under 2021.
- 2) **Genomförandefas II (slutet av 2020):** I slutet av rapporteringsperioden hade 19 medlemsstater infört sökfunktionen för fingeravtryck. Elva medlemsstater ska införa funktionen till slutet av 2020.
- 3) **Genomförandefas III (slutet av 2021):** Under rapporteringsperioden har kommissionen och eu-LISA samordnat arbetet för att utarbeta de genomförandeåtgärder och tekniska specifikationer som krävs för ett fullständigt genomförande av de nya SIS-förordningarna. Det huvudsakliga förberedande arbetet ska enligt planerna slutföras i början av 2020 för att ge medlemsstaterna tillräckligt med tid för att inleda sina nationella genomförandeprojekt. Medlemsstaterna har inlett förberedelserna på nationell nivå så att de är redo att inleda verksamheten i slutet av 2021.

Genomförandet av de nya SIS-förordningarna är nära kopplat till genomförandet av driftskompatibilitet hos informationssystem för gränser och säkerhet. Kommissionen har tillsammans med eu-LISA:s styrelse och Frontex inrättat ett system för att övervaka framstegen med alla inbördes relaterade projekt och upptäcka eventuella problem redan i ett tidigt skede.

Nästa lägesrapport, som ska läggas fram den 28 december 2020, kommer att omfatta ett helt år och beskriva de berörda aktörernas verksamheter under nästa rapporteringsperiod, från den 1 oktober 2019 till den 30 september 2020.