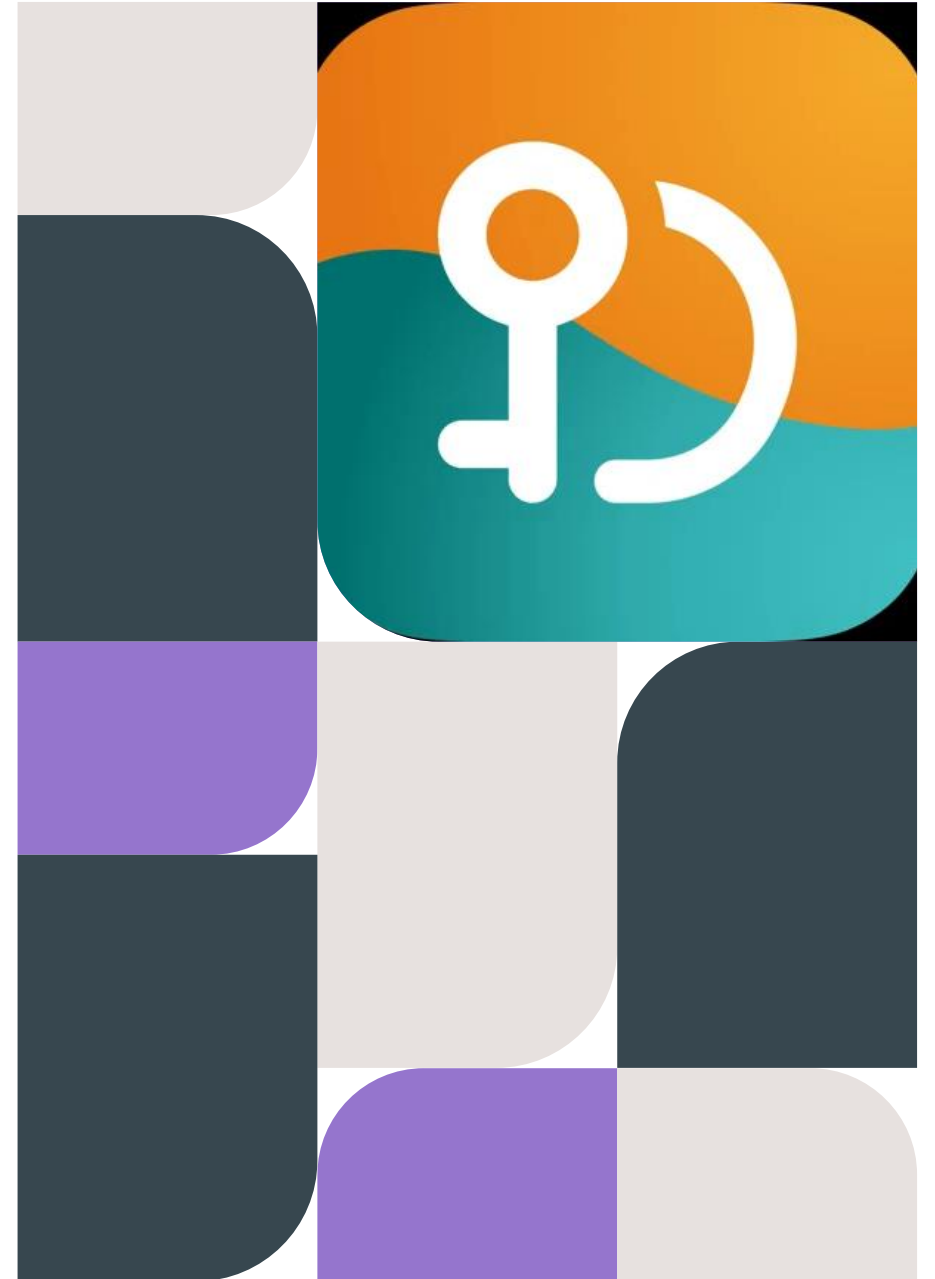


Identifieringstjänst SITHS

Nuläge och framtid

Identitet och åtkomst



Rickard Dehlin

IT-arkitekt

Produktområdesansvarig Identitet och åtkomst
i portfölj Infrastrukturnära produkter och tjänster

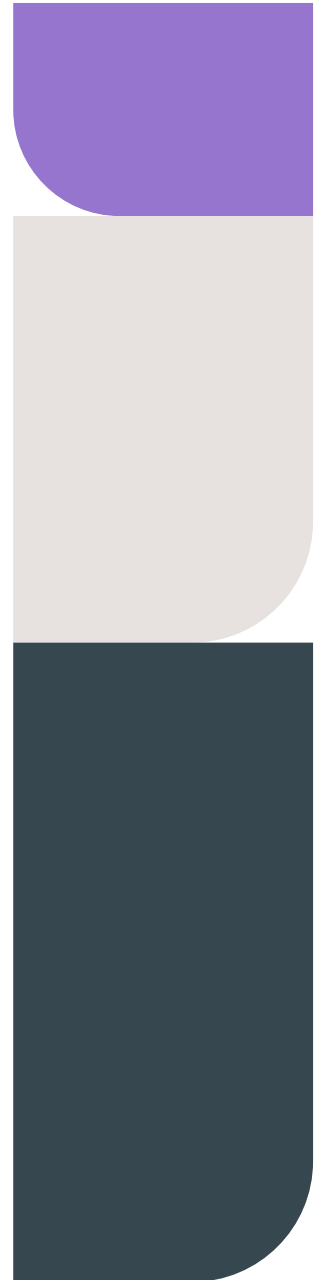


Identifieringstjänst SITHS

SITHS är en elektronisk identitetshandling som används för säker identifiering av både personer och system inom regioner, kommuner, privata vårdgivare och statliga myndigheter. SITHS används till exempel vid inloggning i tjänster, för elektronisk signering och för säker kommunikation mellan system.



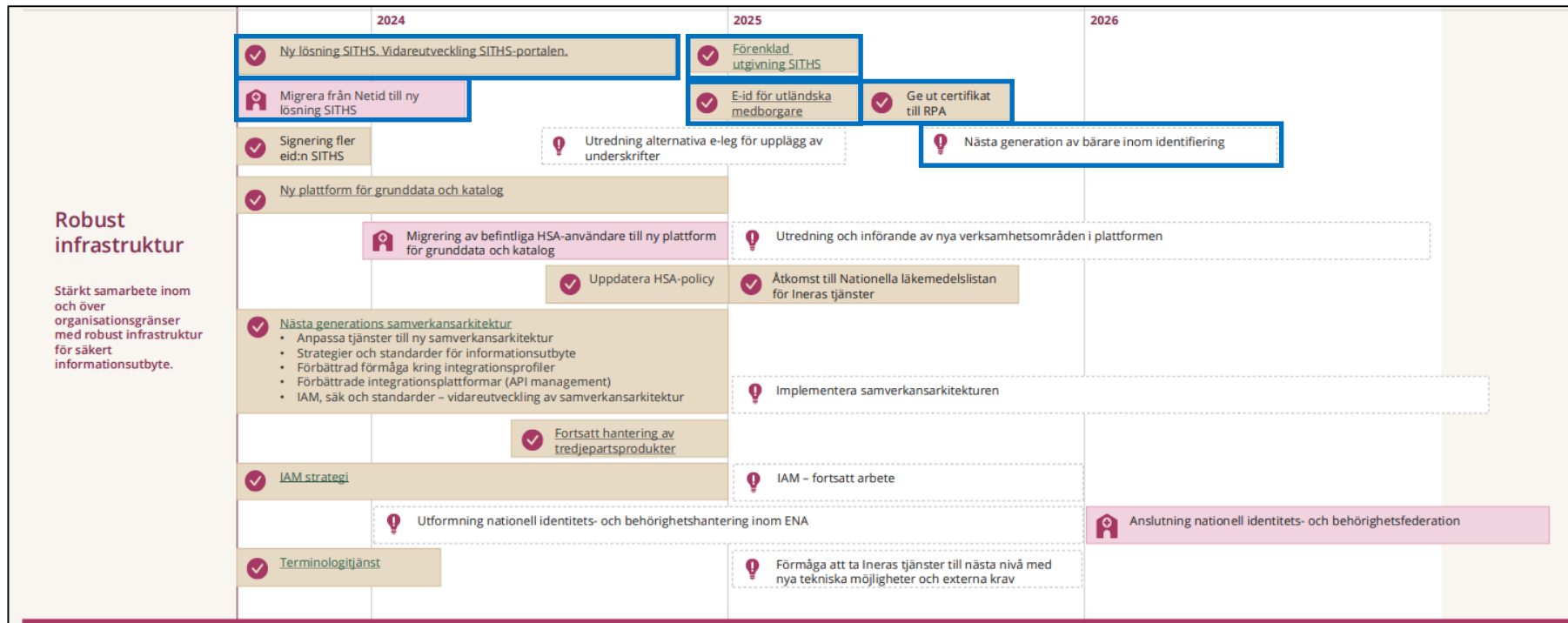
Svensk
e-legitimation



Inera Gemensam färdplan för utveckling och införanden

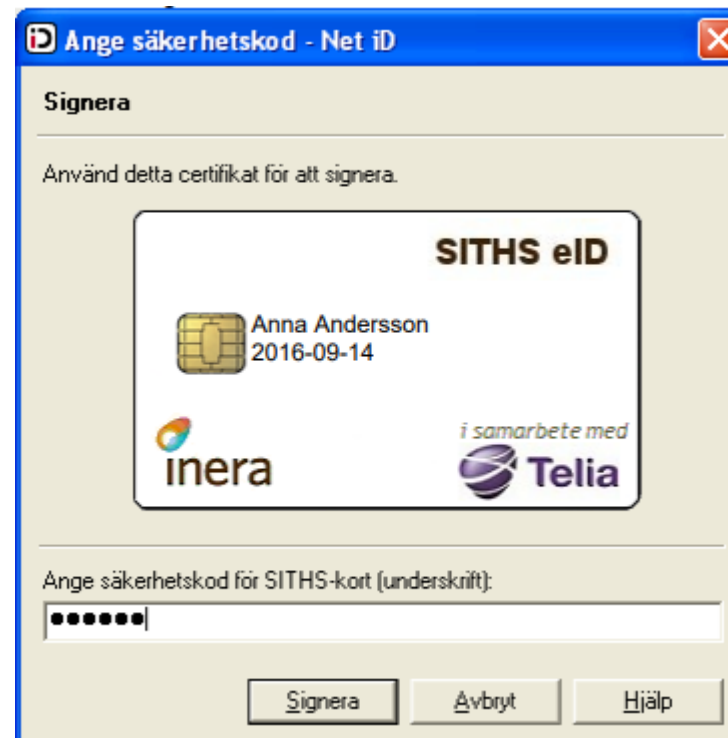
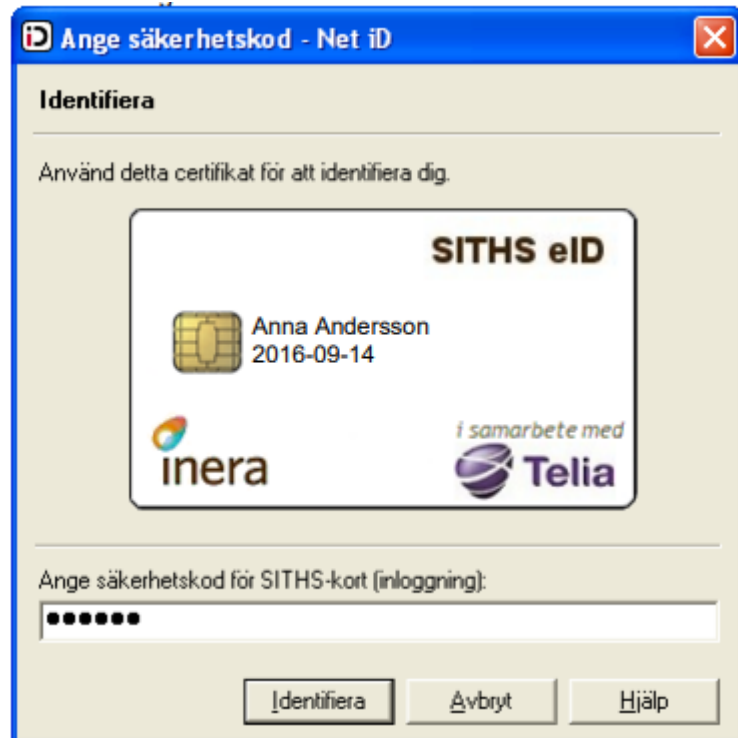
Teckenförklaring

Förslag	Initial analys och förankring av intresse	Fördjupad analys och finansiering av utveckling
Initiativ där utveckling är beslutad	Aktivitet för kommun / region	Aktivitet för myndighet



(gamla) SITHS

Identifiering och Signering med NetID Enterprise via mutual TLS



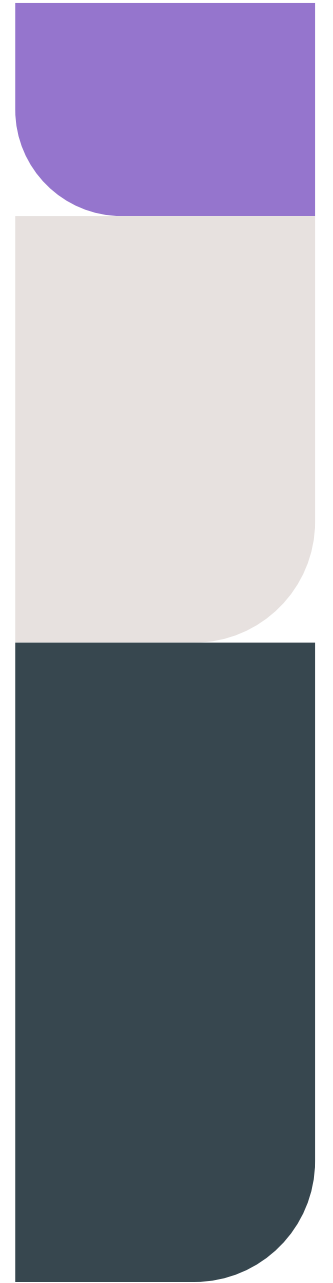
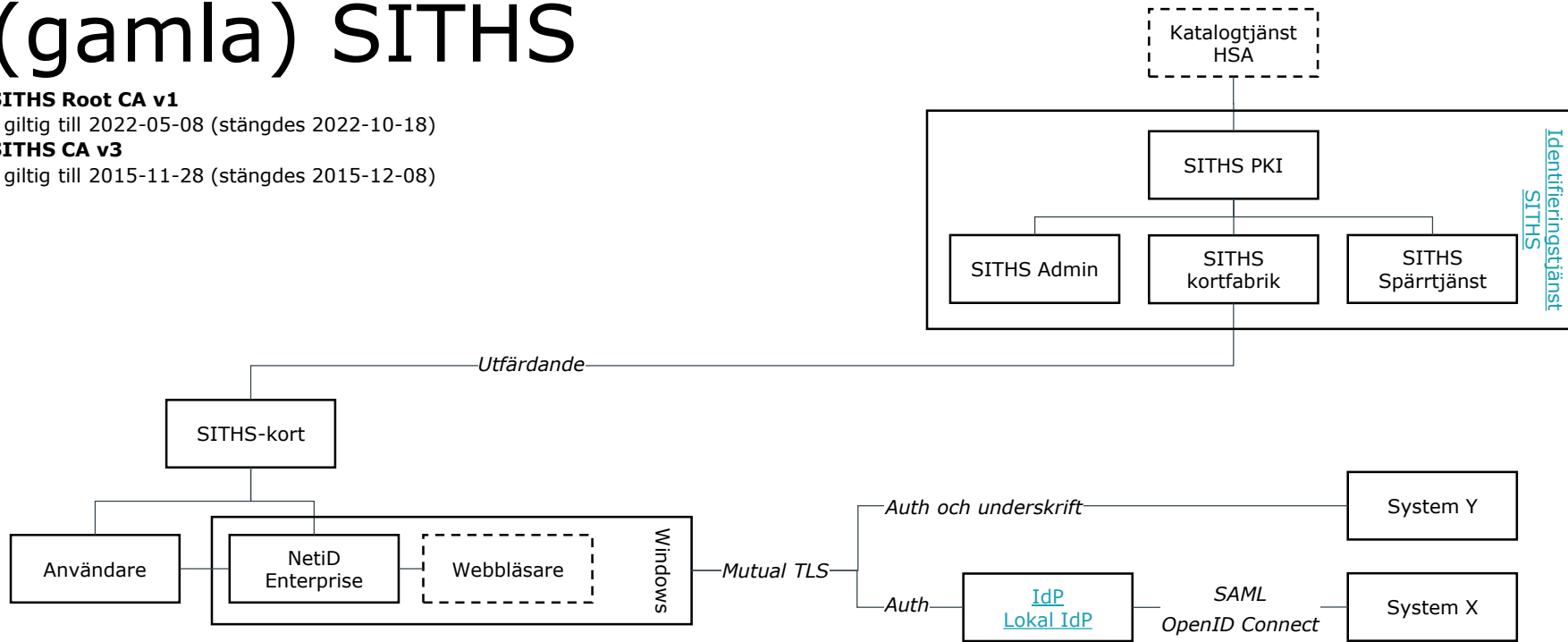
(gamla) SITHS

SITHS Root CA v1

- giltig till 2022-05-08 (stängdes 2022-10-18)

SITHS CA v3

- giltig till 2015-11-28 (stängdes 2015-12-08)



Projekt: Ny lösning för SITHS (NLS)

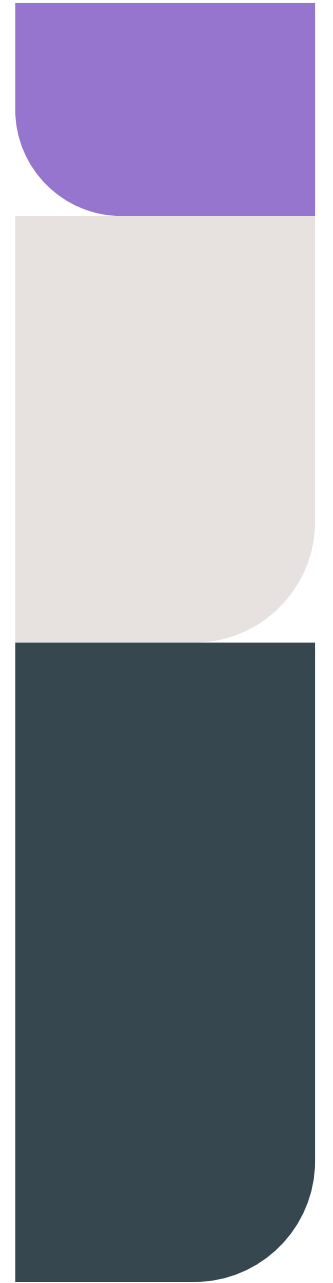
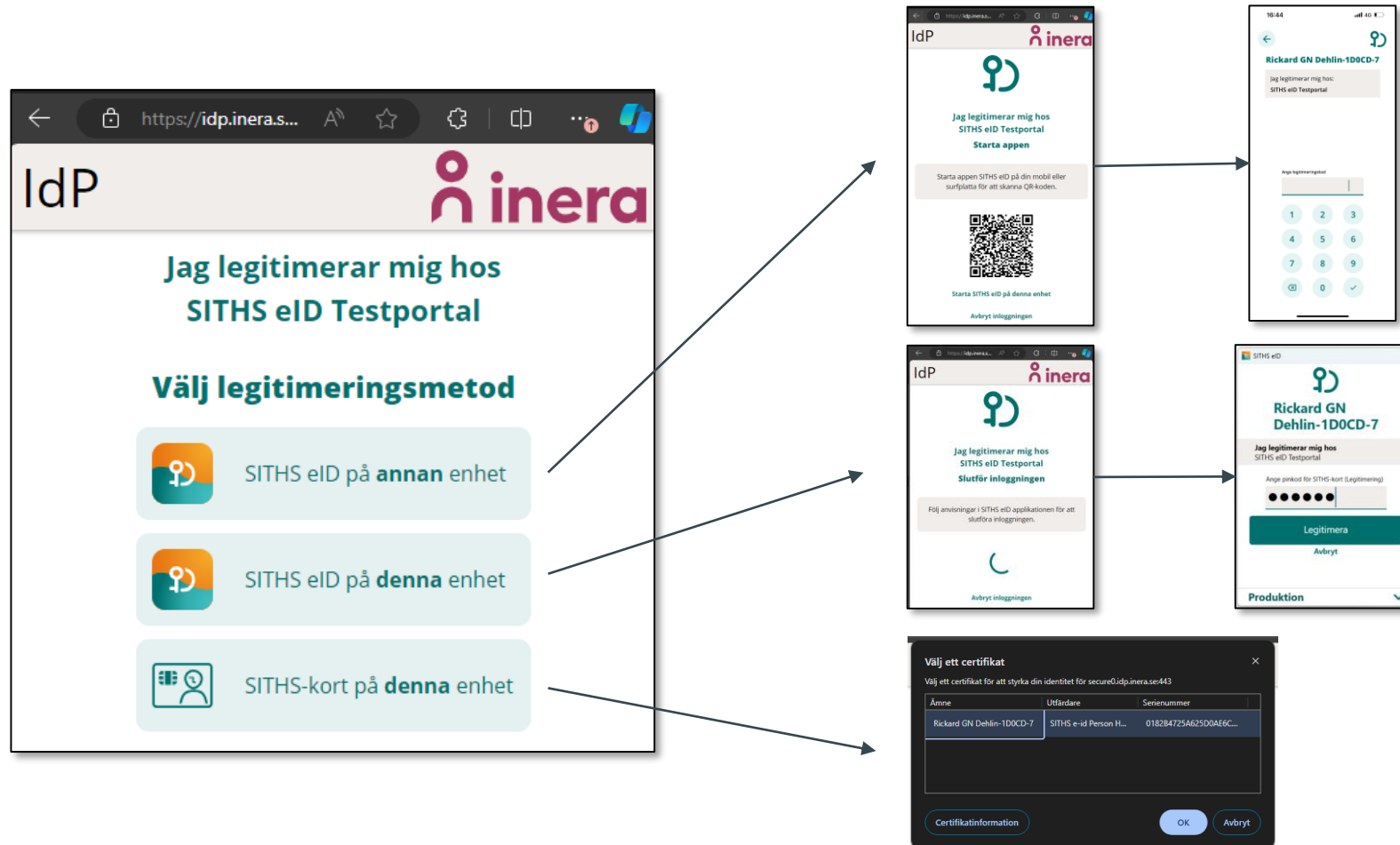
Identifieringstjänst SITHS genomgår nu de största förändringarna sedan tjänsten lanserades.

- En ny lösning för autentisering har utvecklats som bland annat gör det möjligt att använda SITHS e-legitimation mobilt.
- En fristående underskriftstjänst har tagits fram som gör det möjligt att skriva under elektroniska handlingar på ett säkert sätt.
- Dessutom har nya portaler för utfärdande och hantering av SITHS e-legitimationer utvecklats, som ersätter de tidigare SITHS Admin och SITHS Mina sidor.
- Stöd för fler plattformar - den nya lösningen har stöd för de senaste versionerna av operativsystemen Windows, Android och iOS samt de vanligaste webbläsarna.



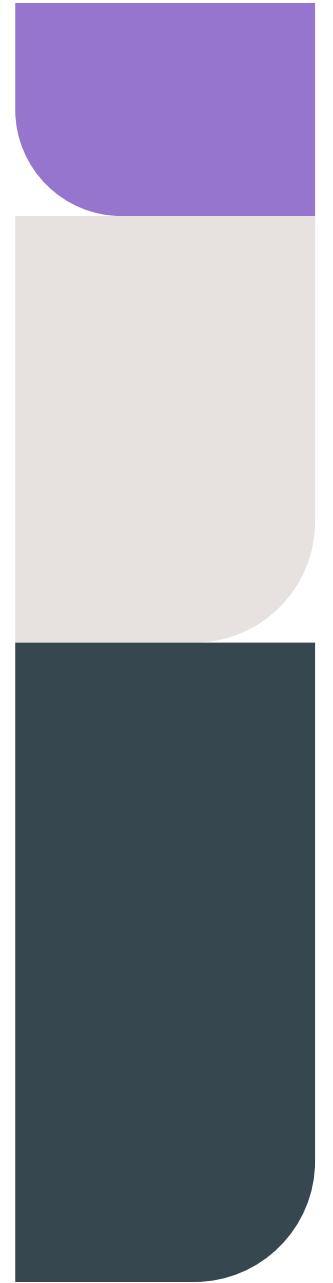
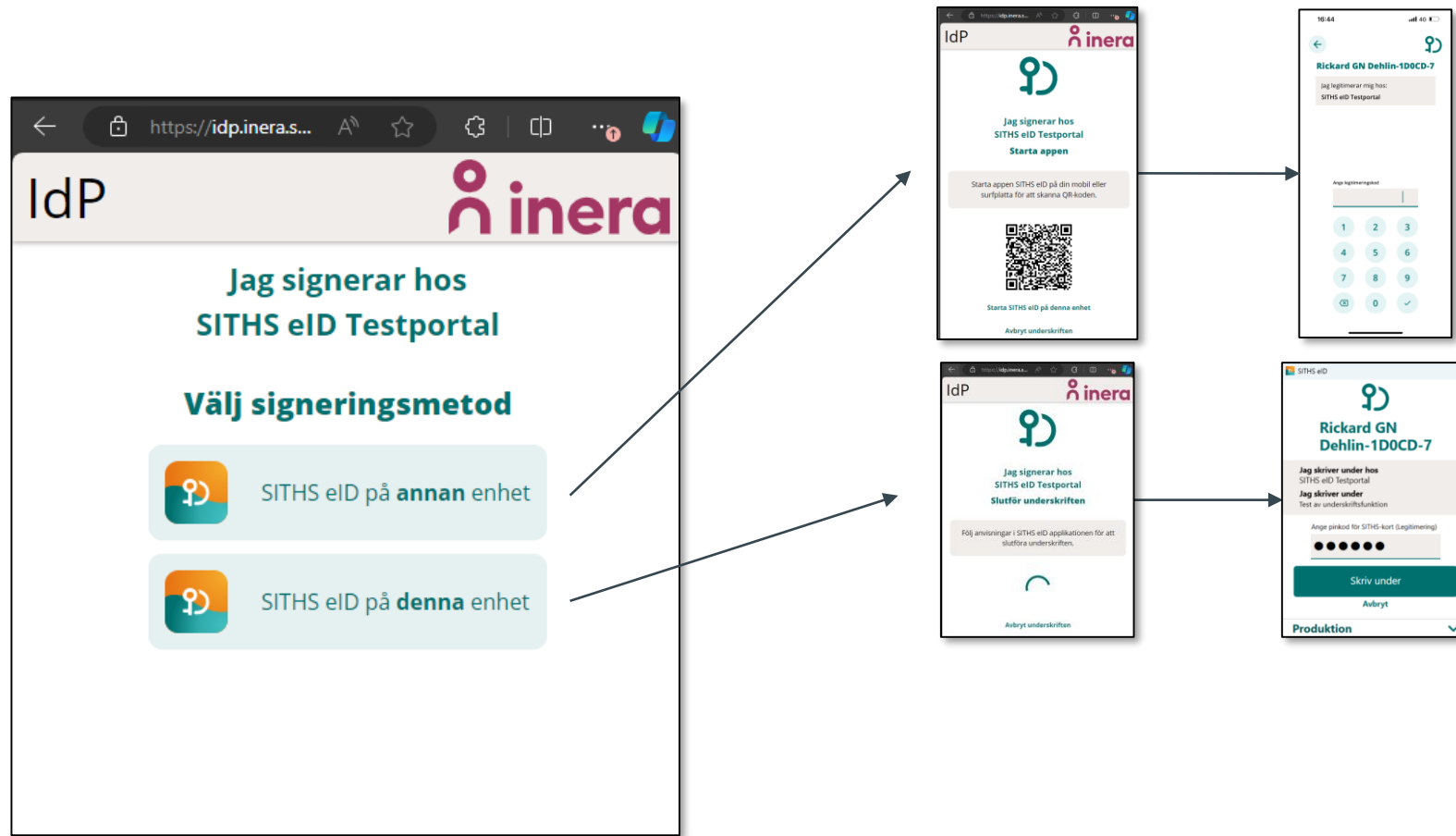
Projekt: Ny lösning för SITHS (NLS)

Legitimering via SITHS eID-app med minidriver



Projekt: Ny lösning för SITHS (NLS)

Signering via SITHS eID-app

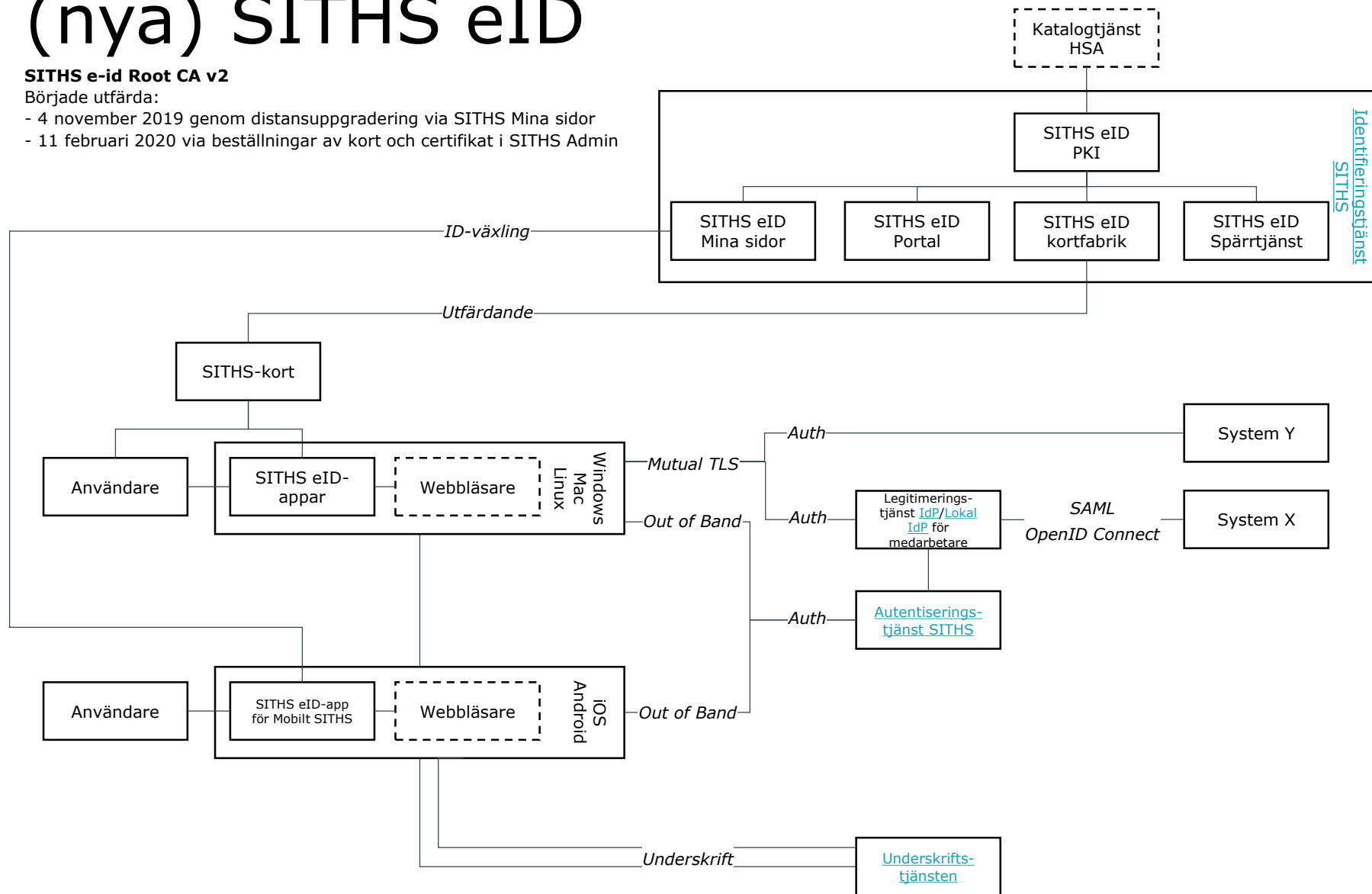


(nya) SITHS eID

SITHS e-id Root CA v2

Började utfärda:

- 4 november 2019 genom distansuppgradering via SITHS Mina sidor
- 11 februari 2020 via beställningar av kort och certifikat i SITHS Admin



Projekt: Förenklad utgivning av SITHS e-ID – förstudie

Leveranser

Förstudien omfattar följande delar:

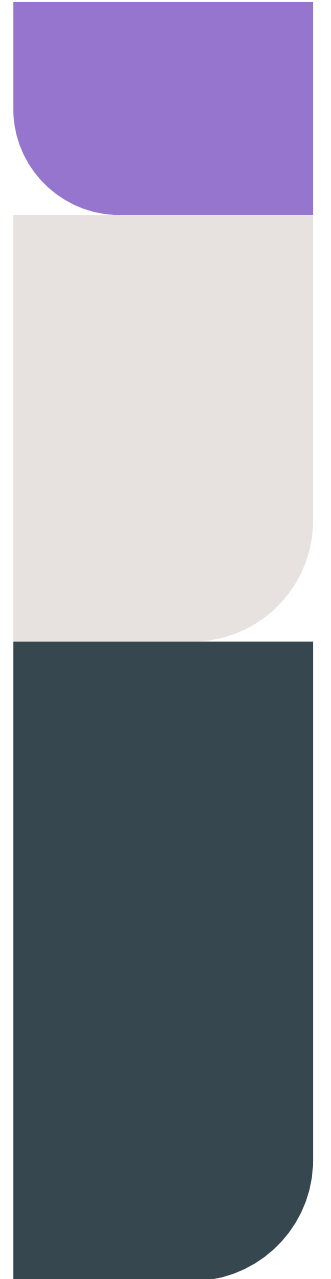
- **Utgivning av SITHS eID på tillitsnivå 3 till personer som saknar svenskt personnummer eller svensk id-handling.**

För dessa personer gäller att de vid ett personligt besök behöver uppvisa giltig utländsk id-handling med elektroniskt verifierbar information:

- Person som saknar svenskt personnummer eller godkänt samordningsnummer kan få SITHS eID på tillitsnivå 3 för icke-bofasta.
- Person som har godkänt samordningsnummer kan få SITHS eID på tillitsnivå 3 enligt Svensk e-legitimation.
- Person som har svenskt personnummer men är utvandrad enligt folkbokföringen kan få SITHS eID på tillitsnivå 3 enligt Svensk e-legitimation.

- **Distansutgivning av Mobilt SITHS eID på tillitsnivå 3 med hjälp av svenskt pass eller nationellt id-kort.**
- **Distansutgivning av SITHS eID på tillitsnivå 3 till reservkort.**
- **Aktivering av SITHS eID på tillitsnivå 3 på ordinarie kort på distans.**

Förstudien ska resultera i en rapport som innehåller övergripande tidplan, krav för de rekommenderade lösningarna samt kalkyl för utveckling och förvaltning.



Projekt: Nästa generation av bärare för identifiering

Kartläggning och **prioriteringbehov** avseende framtida eID-bärare under kommande +10 år inom SITHS kundgrupp.

Utvärdering av alternativa **standarder** samt aktuella **tekniska lösningar** vilka kan realisera prioriterade behov. Påverkan på SITHS Portal bedöms.

Utreda hur inriktning vad gäller nya bärare ska **förankras** och **beslutas**.

Framtagande av förslag på översiktlig **roadmap** för införande av prioriterade bärare.

Framtagande av förslag på **sourcingstrategi** för bärare.

Leverans av rapport planeras ske i slutet på december 2024



Projekt: Ge ut certifikat till RPA

[Identitet och åtkomst för RPA, robotar](#) är ett gammalt behov som är väckt till liv igen.

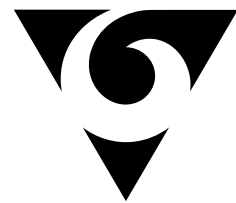
Robotic Process Automation, RPA, används allt mer i kommuner och regioner. Därför finns ett ökande behov att etablera rutiner eller tekniska lösningar för att kunna hantera säkra inloggningar för RPA.

Status i beredningen

Ärendet är pausat i väntan på leveranser i projektet [Ny lösning SITHS](#) som RPA ska baseras på.

Idégivare: Behovet är ursprungligen lyft av Region Östergötland tillsammans med Västra Götalandsregionen, Nacka kommun samt Västerås stad





**VÄSTRA
GÖTALANDSREGIONEN**