



E-LEGITIMATIONS NÄMNDEN

**E-legitimeringsystemet - så här fungerar det
och de här avtalen finns**

Anna Månsson Nylén

Vad har hänt på området?

- Utrett hur e-legitimationssystemet ska se ut framåt
 - Pratar inte längre federation utan pussel
 - Plocka ihop de bitar som passar
- Utvecklat det juridiska tänket kring e-legitimationer
 - eSams juridiska vägledning för införande av e-legitimering och e-underskrifter
 - Nämnden har fortsatt arbetet med att beskriva juridiskt
 - Betänkandet reboot – omstart för den digitala förvaltningen SOU 2017:114

Utan e-legitimationer ingen e-förvaltning

Trygg och säker elektronisk identifiering behövs för att offentlig sektor ska kunna ge

- Tillträde till e-tjänster
- Möjlighet att lämna uppgifter elektroniskt
- Möjlighet att skriva under handlingar elektroniskt

E-legitimation är mer än BankID

BankID

Telia

AB Svenska pass

Freja eID+

Riktat sig till
allmänheten



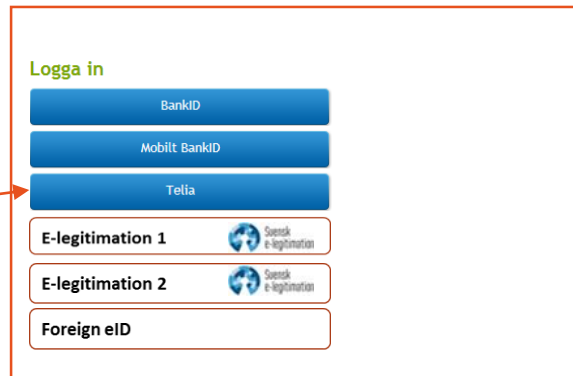
Kvalitetsmärket Svensk e-legitimation

- Frivillig granskning
- Nämndens tillitsramverk
 - Etablera gemensamma krav på utfärdare av svenska e-legitimationer. Bygger på internationell standard
- Tillitsnivå 2-4
 - Olika grader av teknisk och operationell säkerhet hos utfärdaren
 - Olika grader av kontroll av att en person som tilldelas en elektronisk identitet verkligen är den han/hon utger sig för att vara

E-legitimeringsprocessen



2. Myndigheten ställer en fråga till utfärdaren

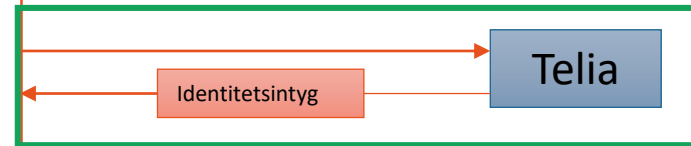
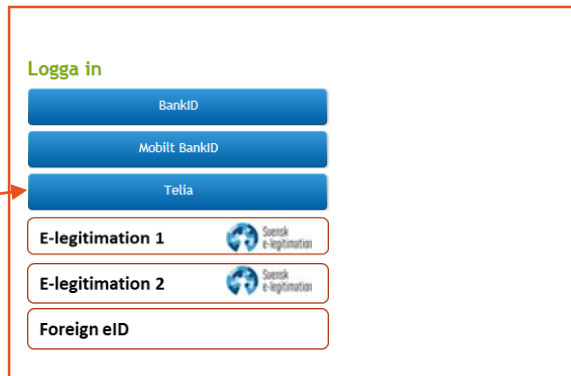


1. Användaren vill logga in i e-tjänst
"Visar upp" sin e-legitimation

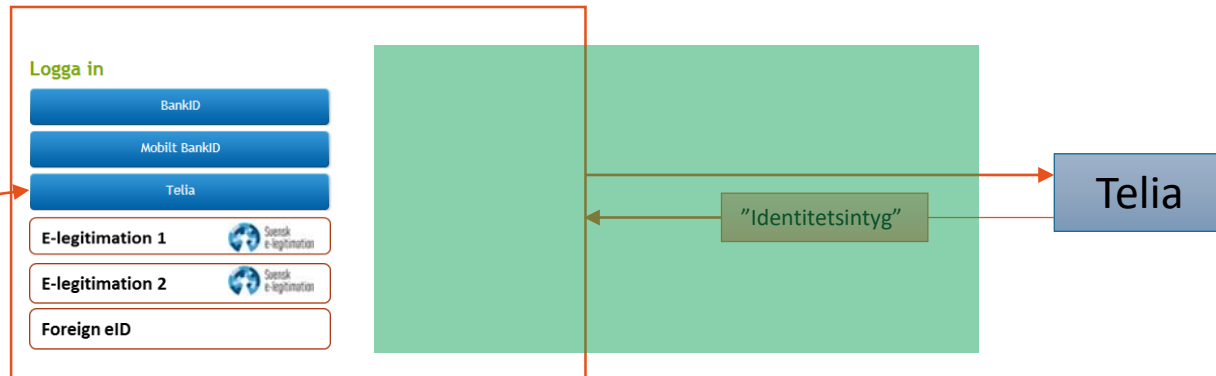


3. Utfärdaren svarar med ett identitetsintyg

Funktion för identitetskontroll



Ofta levereras en helhetslösning



System-
leverans
-
Interna
behov

Ta emot
utländska e-
legitimationer

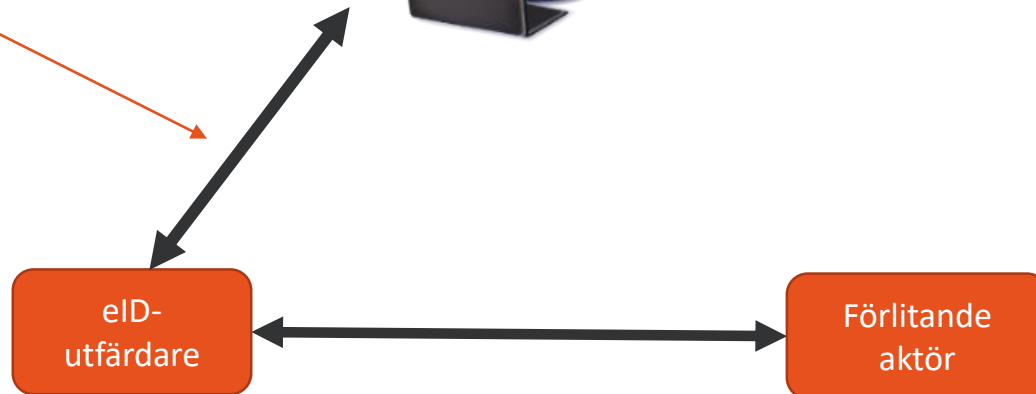
Ta emot nya
svenska e-
legitimationer

BankID och
Telia

Funktion för
identitetskontroll

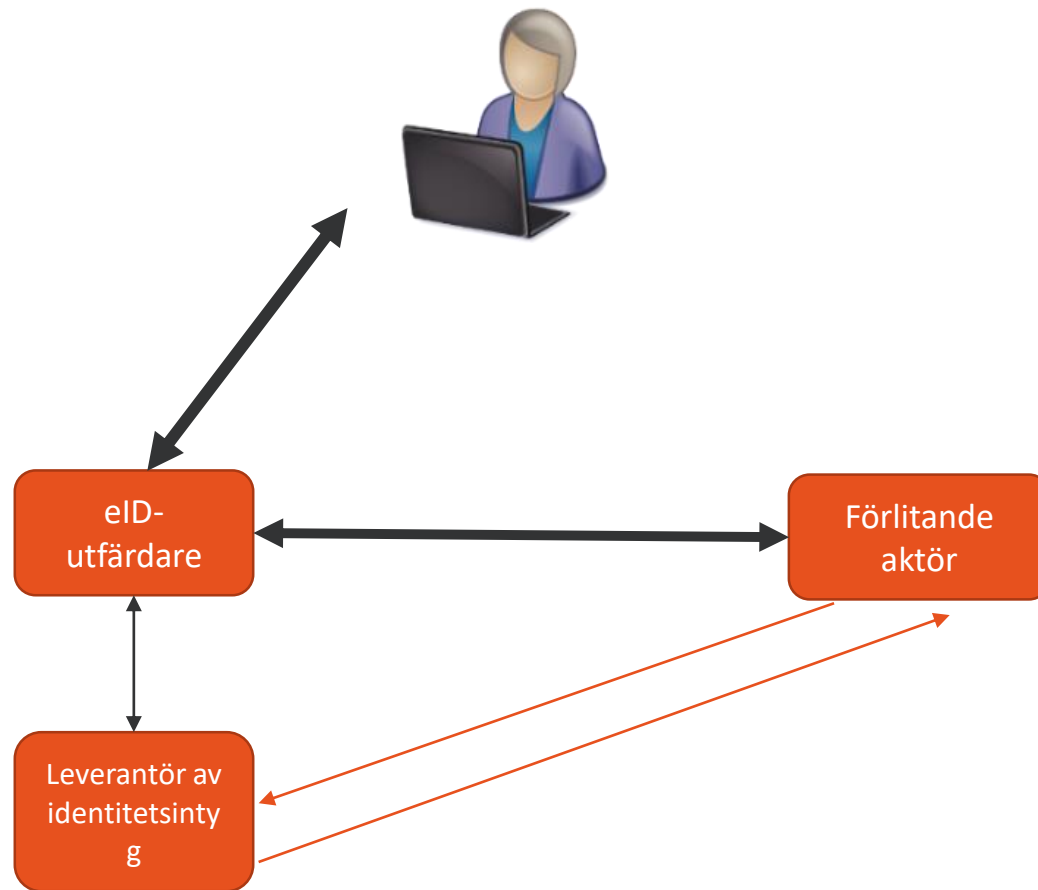
Avtalsförhållanden

Allmänna villkor/
användaravtal

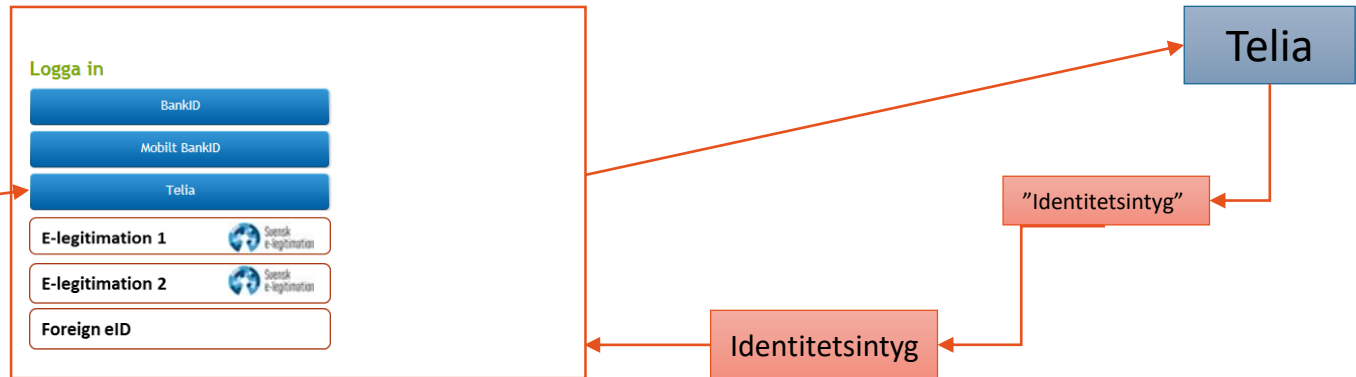


Förlitande
avtal

Leverantör av identitetsintyg

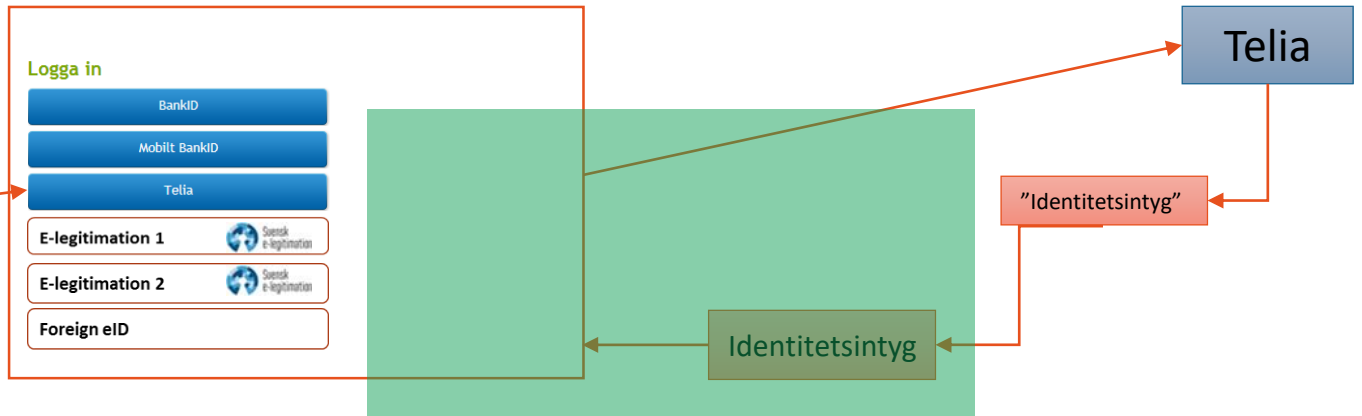


Indirekt e-legitimering



Tredje part
konverterar
identitetsintyget
och levererar till
Förlitande aktör

Indirekt e-legitimering



Vilka sätt finns att anskaffa funktion för identitetskontroll?

Valfrihetssystem

Upphandling

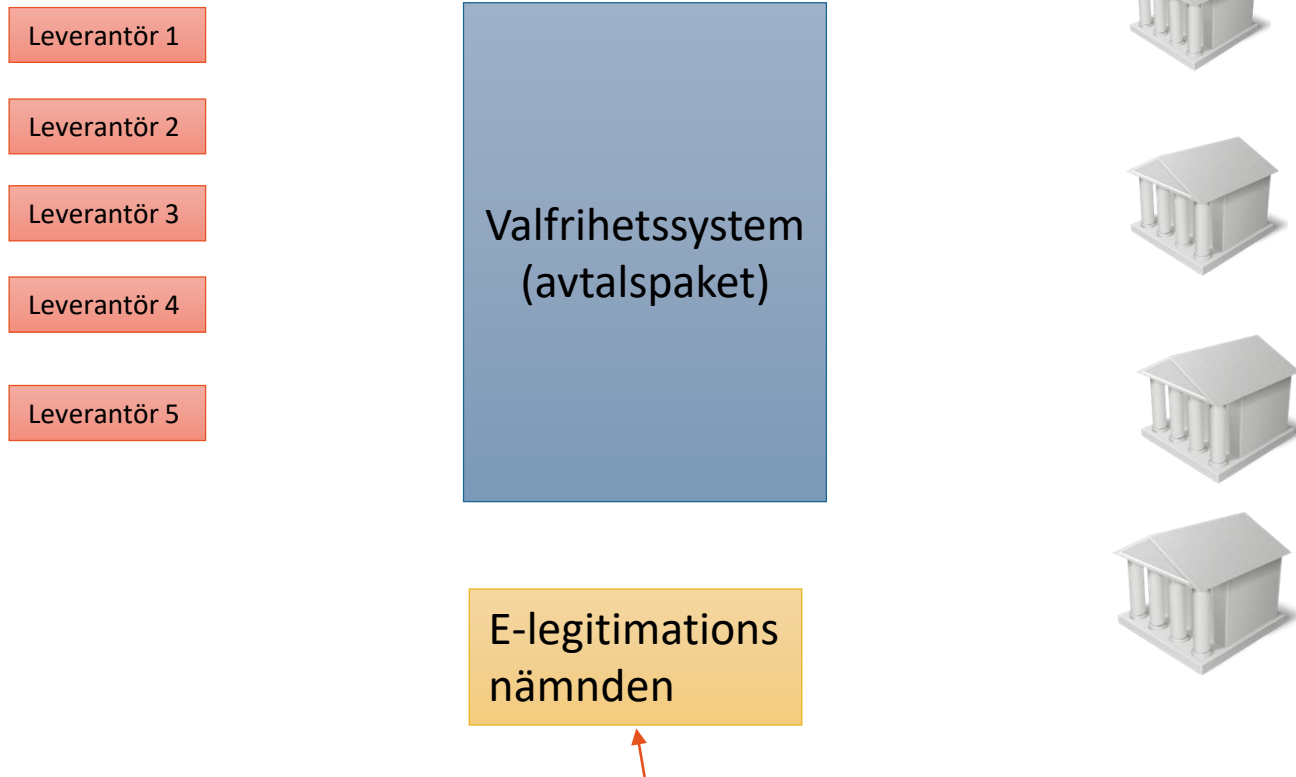
Egen
upphandling

Avrop från
Kammarkollegiets
ramavtal

Vad är valfrihetssystem?

- Lag (2013:311) om valfrihetssystem i fråga om tjänster för elektronisk identifiering (ELOV)
- Auktorisationssystem, vid sidan av upphandlingsreglerna
 - samtliga aktörer som uppfyller vissa villkor har rätt att utföra en bestämd uppgift utan selektivitet, exempelvis vid valfrihet för kunden
- Grundläggande upphandlingsrättsliga principer gäller

Valfrihetssystem i praktiken



Ombud för de upphandlande myndigheterna
Tar fram och administrerar valfrihetssystemet

Valfrihetssystem i praktiken

Leverantör 1

Leverantör 2

Leverantör 3

Leverantör 4

Leverantör 5

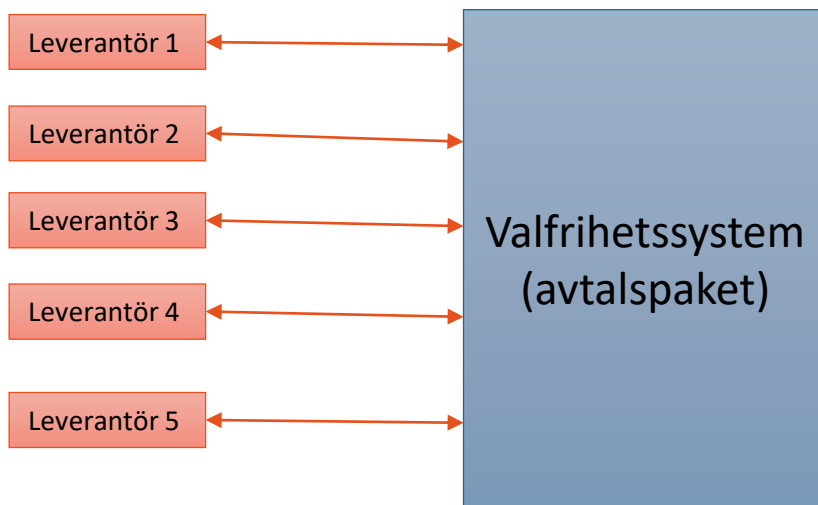
Valfrihetssystem
(avtalspaket)

E-legitimations
nämnden



Valfrihetssystemet innehåller samma priser och krav/villkor för samtliga aktörer. Inget utrymme att göra undantag

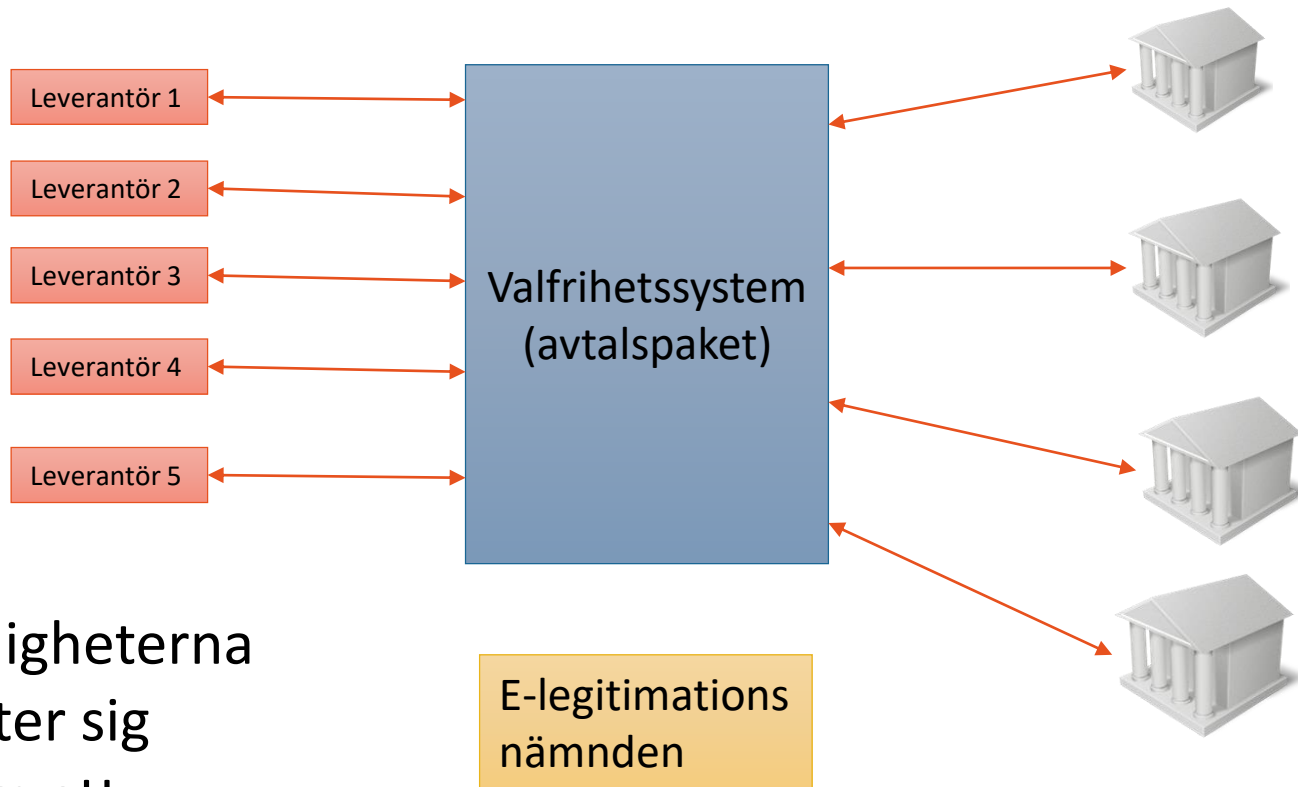
Valfrihetssystem i praktiken



Samtliga leverantörer som uppfyller kraven godkänns (av nämnden) och kan ansluta sig till systemet

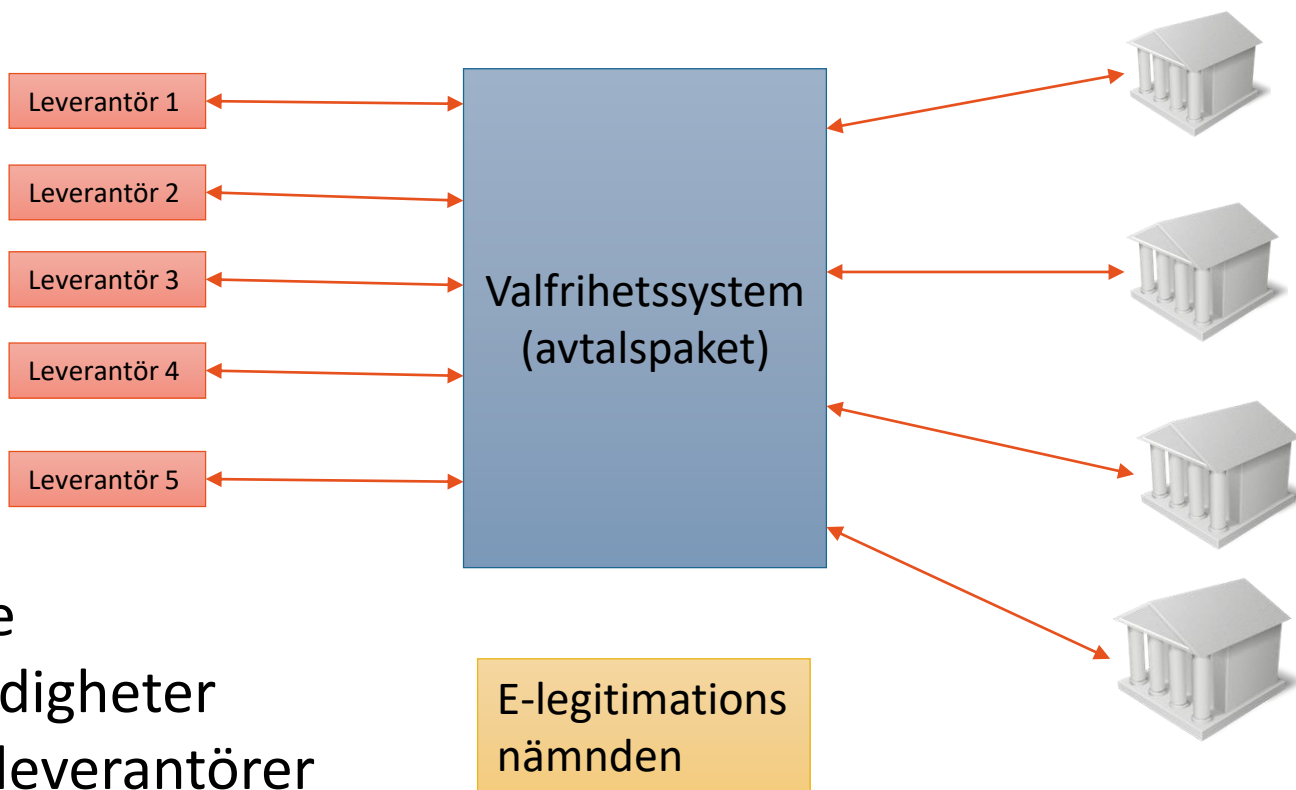
E-legitimations
nämnden

Valfrihetssystem i praktiken

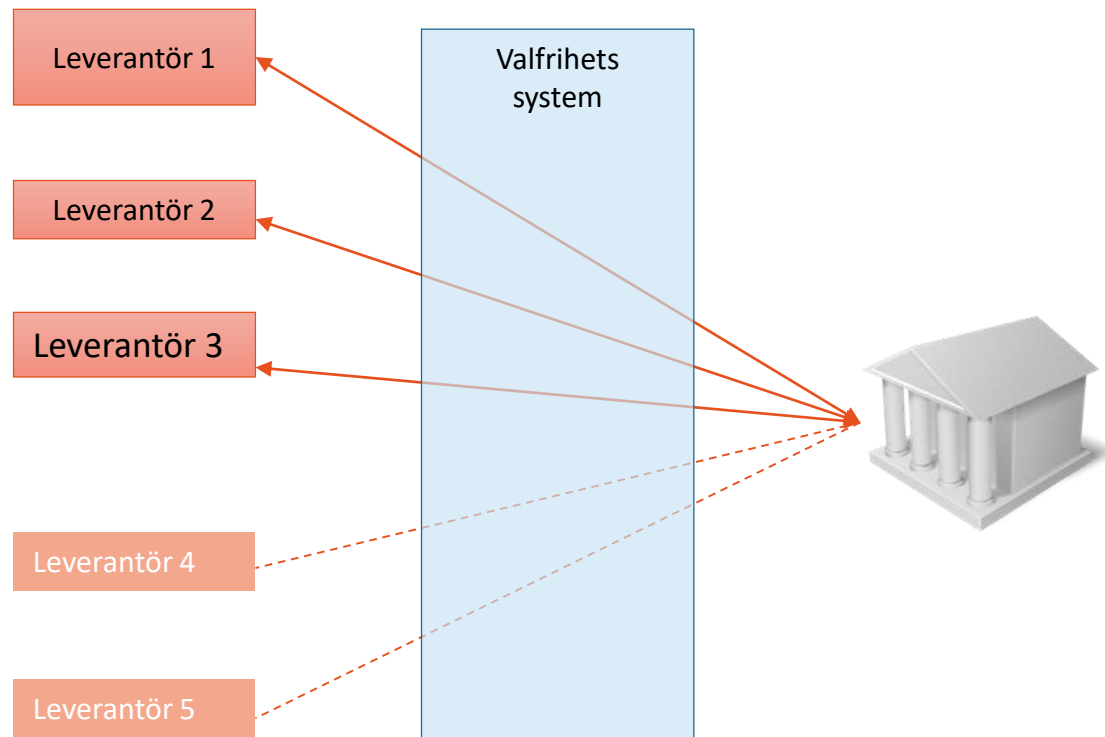


Myndigheterna
ansluter sig
genom att
skriva under ett
förlitandeavtal

Valfrihetssystem i praktiken



Både myndigheter och leverantörer kan ansluta sig löpande



Vad är fördelarna med valfrihetssystem?

- Enkelt att ansluta sig till
- Standardisering av kraven från myndigheter och myndigheter slipper kravställa på egen hand
- Möjliggör avtal med flera leverantörer parallellt
- Myndigheter och leverantörer kan ansluta sig löpande

Behovet av att ha flera leverantörer parallellt



BankID (+
Mobilt BankID)

Telia

AB Svenska
Pass

Freja eID+

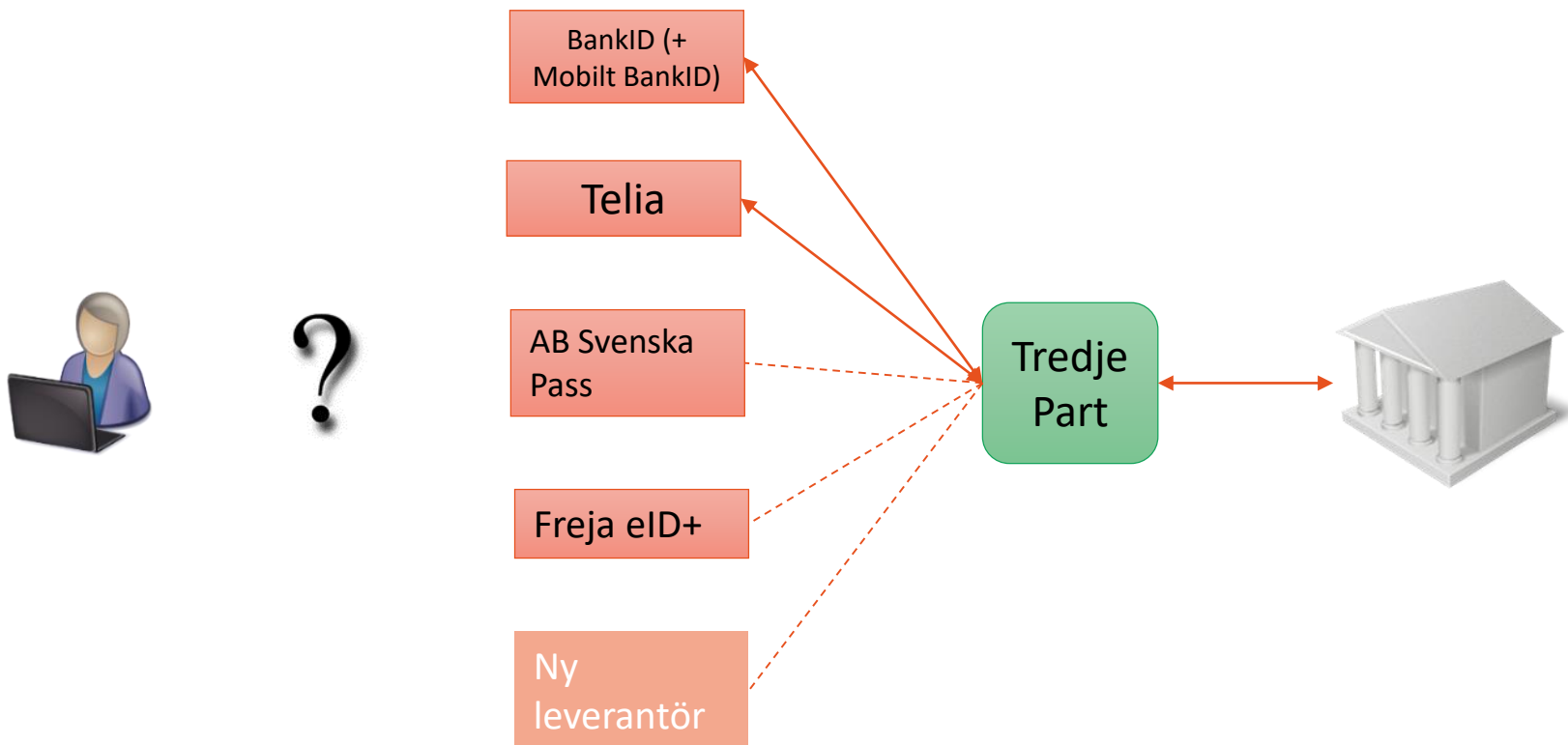
Nytt eID



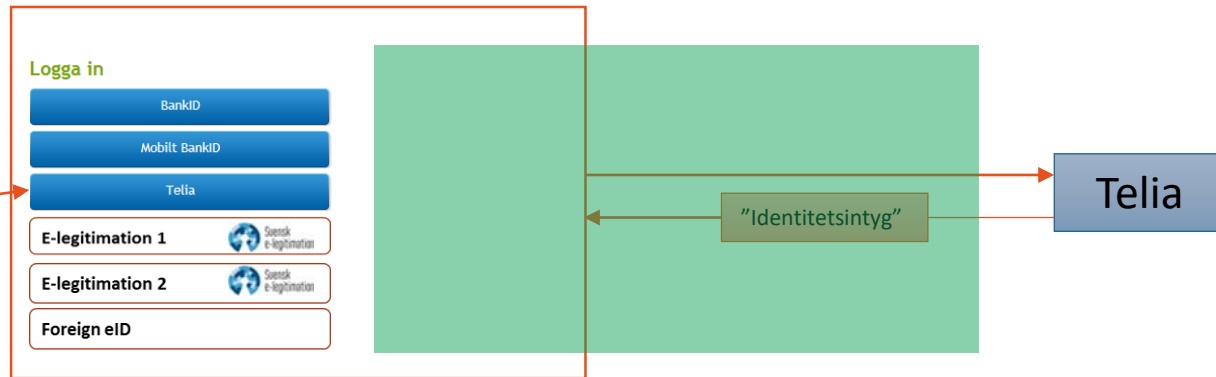
Behovet av att ha avtal med flera leverantörer parallellt

- Myndigheter behöver kunna erbjuda inloggning till samtliga leverantörer på marknaden samtidigt, vilket kräver avtal med samtliga samtidigt
- I en upphandling kan endast en leverantör tilldelas kontrakt

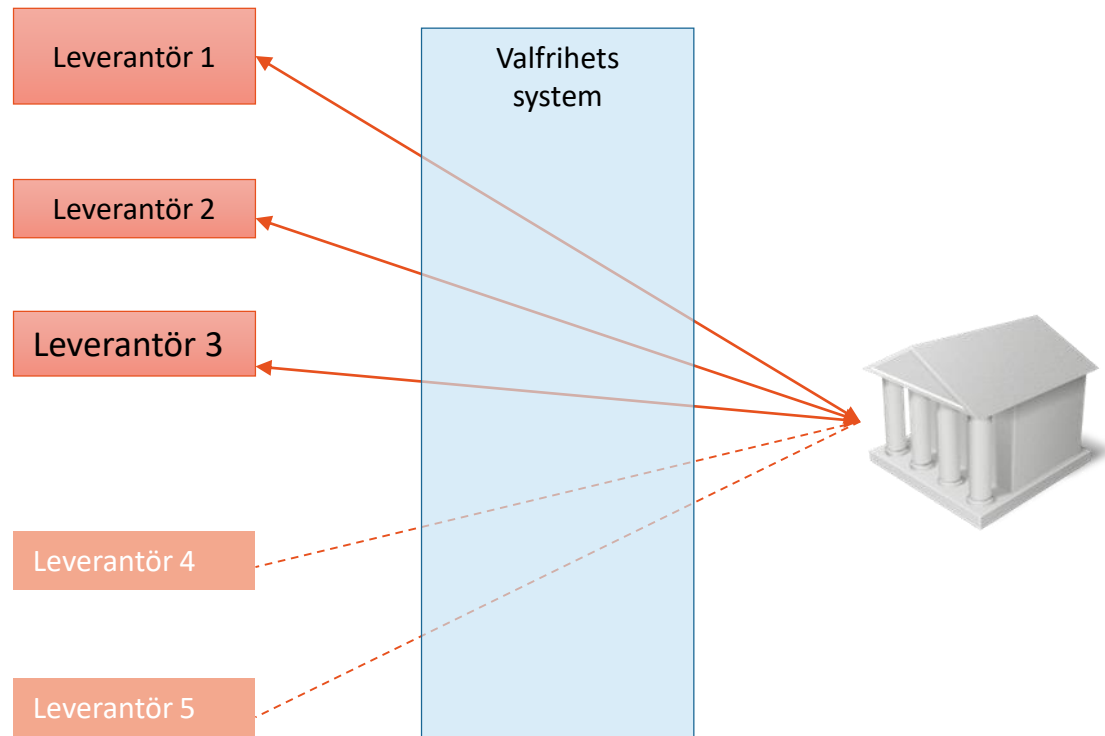
En vanlig lösning: en tredje part agerar som återförsäljare



Ofta levereras en helhetslösning



Valfrihetssystem löser detta



Ansluta leverantörer löpande

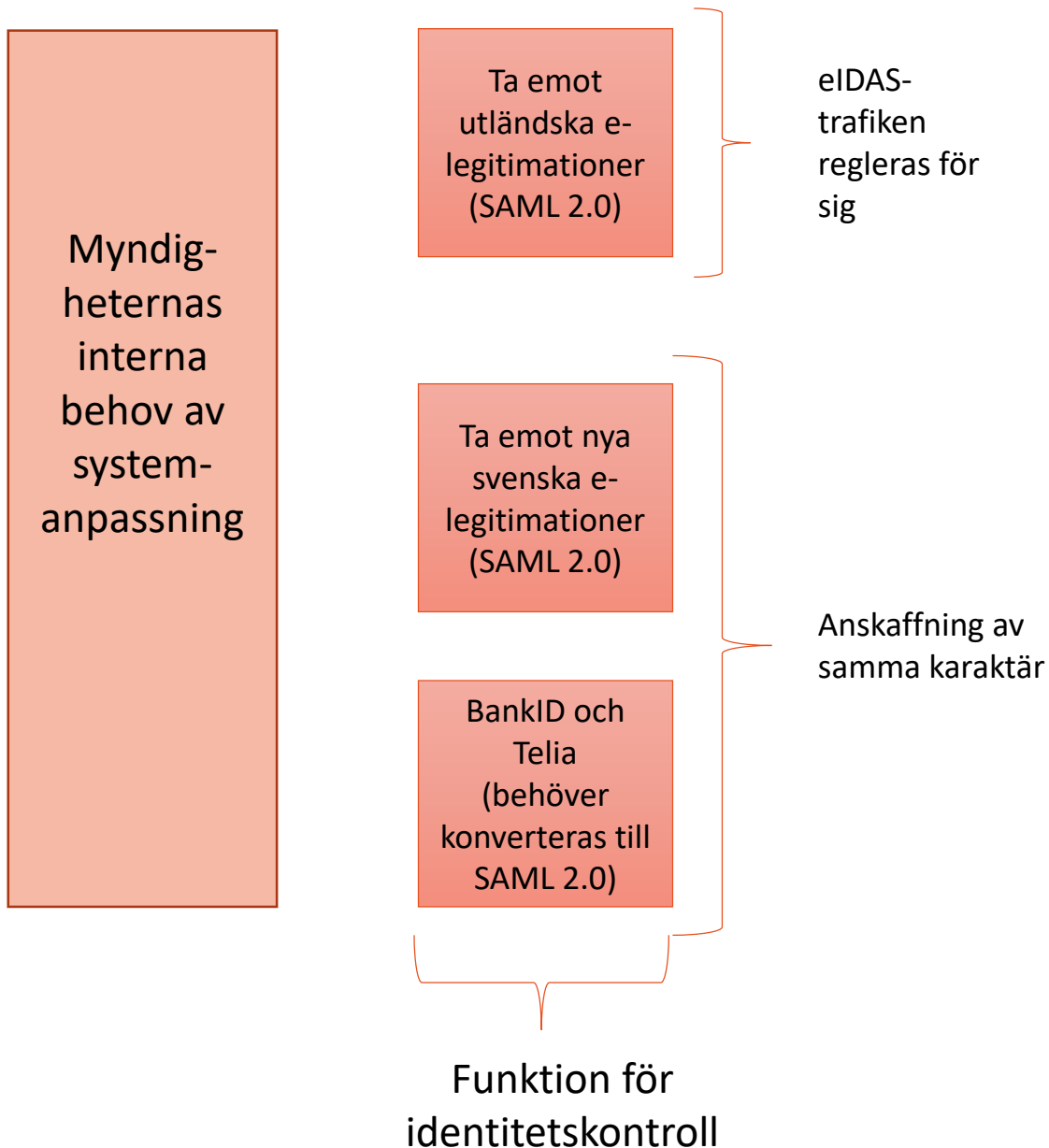
- Det går inte att förutse hur många leverantörer det kommer att finnas under en viss tidsperiod
 - Det senaste året har AB Svenska pass och Freja eID+ blivit godkända utfärdare enligt kvalitetsmärket Svensk e-legitimation
- Om ni upphandlar funktion för identitetskontroll behöver ni ta höjd för detta i er kravställning. Det behöver finnas krav på att er mellanhand ska ansluta nya leverantörer efterhand.

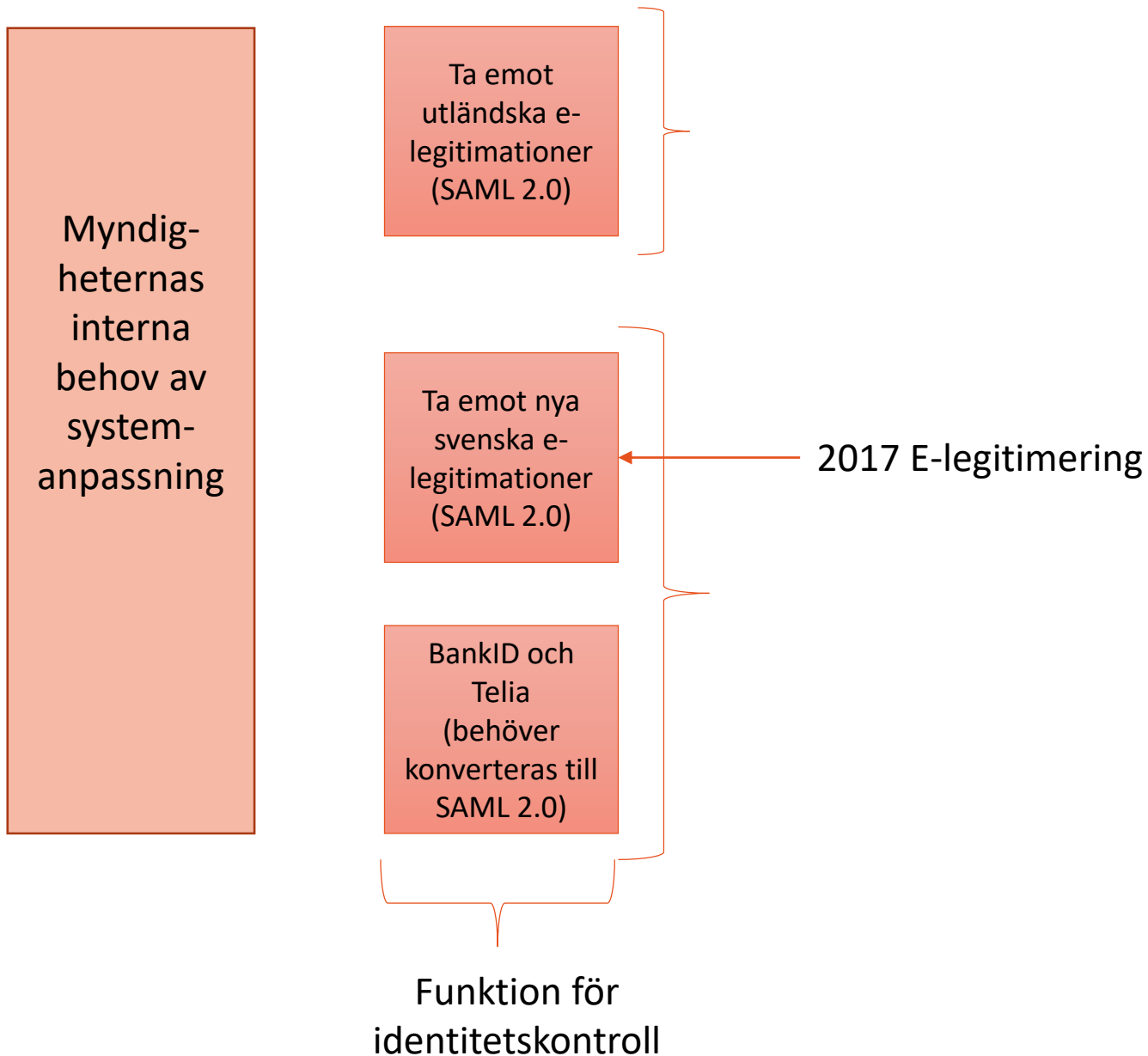
Valfrihetssystem är vägen framåt

- Nämnden har under 2017 utrett frågan om vilka hållbara alternativ det finns för myndigheter att anskaffa e-legitimering
- Nämnden har landat i ställningstagandet att det är valfrihetssystem som är den enda hållbara vägen framåt
- Det bekräftas av Hans-Eric Holmquists utredning

Valfrihetssystem - strategi

- Ett valfrihetssystem per kravbild, t.ex. tillitsnivå eller teknisk metod
- Nämnden utformar valfrihetssystemen så att de är möjliga att ansluta till parallellt
- Om samma eID skulle finnas med i två valfrihetssystem så finns det regler för det

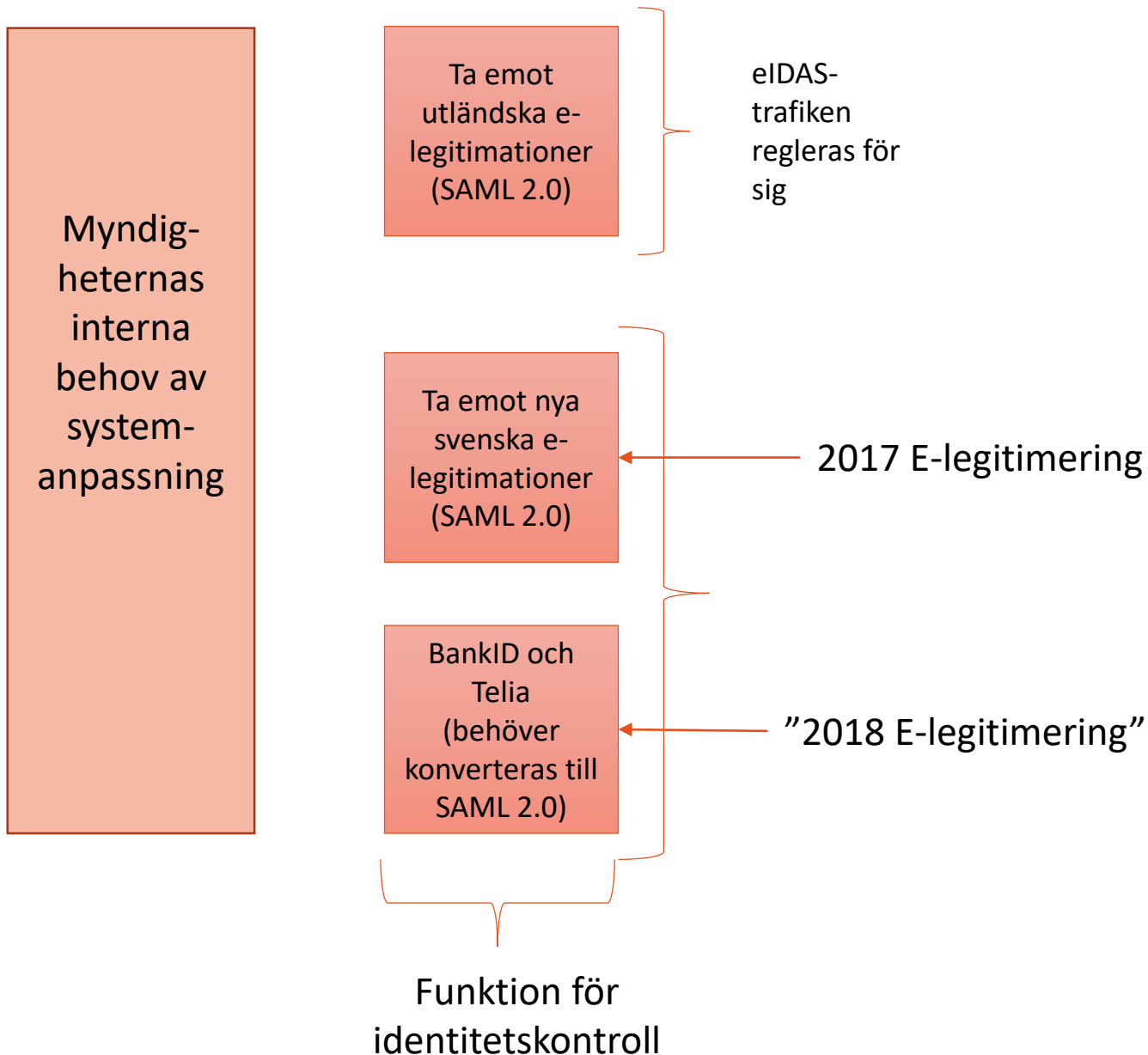




2017 E-legitimering

- Annonserades i augusti 2017
- Kvalitetsgodkända e-legitimationer
- Tillitsnivå 3
- SAML 2.0-teknik

- AB Svenska Pass har ansökt och är på väg att bli godkända
- Verisec/Freja eID+ kommer att ansöka inom kort



”2018 E-legitimering”

- Valfrihetssystem för betrodda och välspredda e-legitimationer på motsvarande tillitsnivå 3
- Arbete pågår, klart inom kort
- Kan inte svara på när BankID/Telia kommer att ansluta sig

Hur göra tills en heltäckande lösning är på plats?

- Titta på era behov – kan ni avvakta eller behöver ni en lösning nu?
- Vad har ni för befintliga avtal?
- Anslut er till 2017 E-legitimering för att kunna erbjuda de nya e-legitimationerna
- Upphandla/Avropa det som saknas
 - skapa flexibilitet genom att hålla avtalsperioder korta
 - för att få både Telia och BankID behöver ni gå via en mellanhand



BankID (+
Mobilt BankID)

Telia

AB Svenska
Pass

Freja eID+

Tredje
Part

2017
E-
legitim
ering



Vidare läsning?

- Nämndens PM Legala förutsättningar för myndigheters försörjning av e-legitimering
- SOU 2017:114 s.209 – 239 (i synnerhet 209-229)
- eSams juridiska vägledning för införande av e-legitimering och e-underskrifter

Vad kan nämnden bidra med?

- Svara på frågor
 - Det går alltid att kontakta mig och oss via kansliet@elegnamnden.se
- Fortsatt information i olika kanaler
 - Följ vårt nyhetsbrev på www.elegnamnden.se för att få uppdateringar
- Tipsa oss gärna om ni har idéer om hur vi kan nå ut
 - Behöver nå jurister och de som ansvarar avtalen

FRÅGOR?