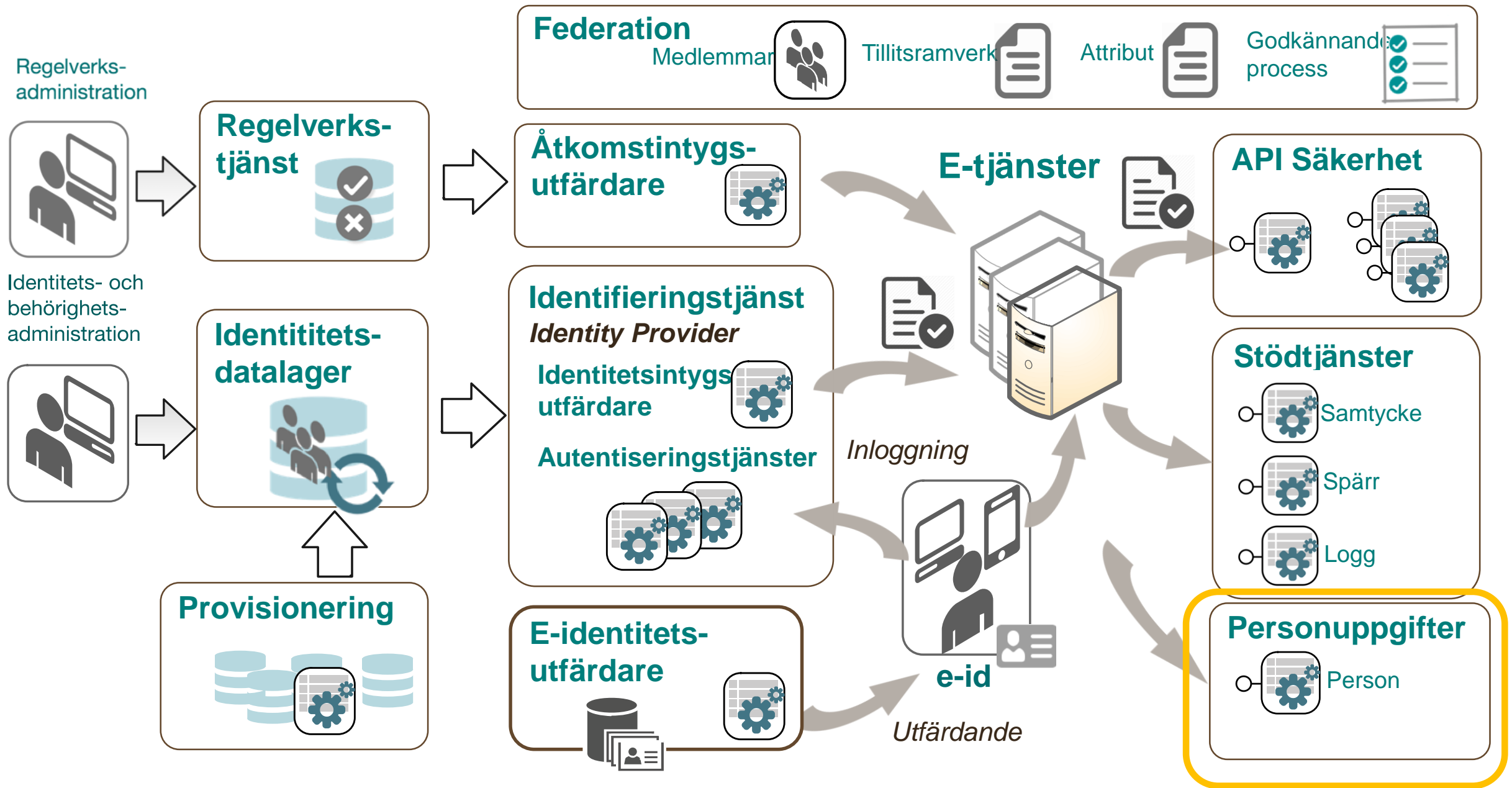




Inera

**Möjligheter och utmaningar med
Personuppgiftstjänsten och dess lösning för
nationell ReservID-hantering**



Personuppgiftstjänstens relation till Referensarkitektur för identitet och åtkomst (IAM)

Öar av person- och kontaktuppgifter



Kommer du möjligen ihåg
vilket **reservnummer** du
hade förra gången?

Och hur **när** vi dig
förresten? Vi har lite olika
uppgifter här...

Hälsa- och sjukvård, Tandvård



Personuppgifter
Kontaktuppgifter
Lokala reservnummer

Omsorg, skolhälsovård



Personuppgifter
Kontaktuppgifter
Lokala reservnummer

Nationella e-tjänster för eHälsa

Profession



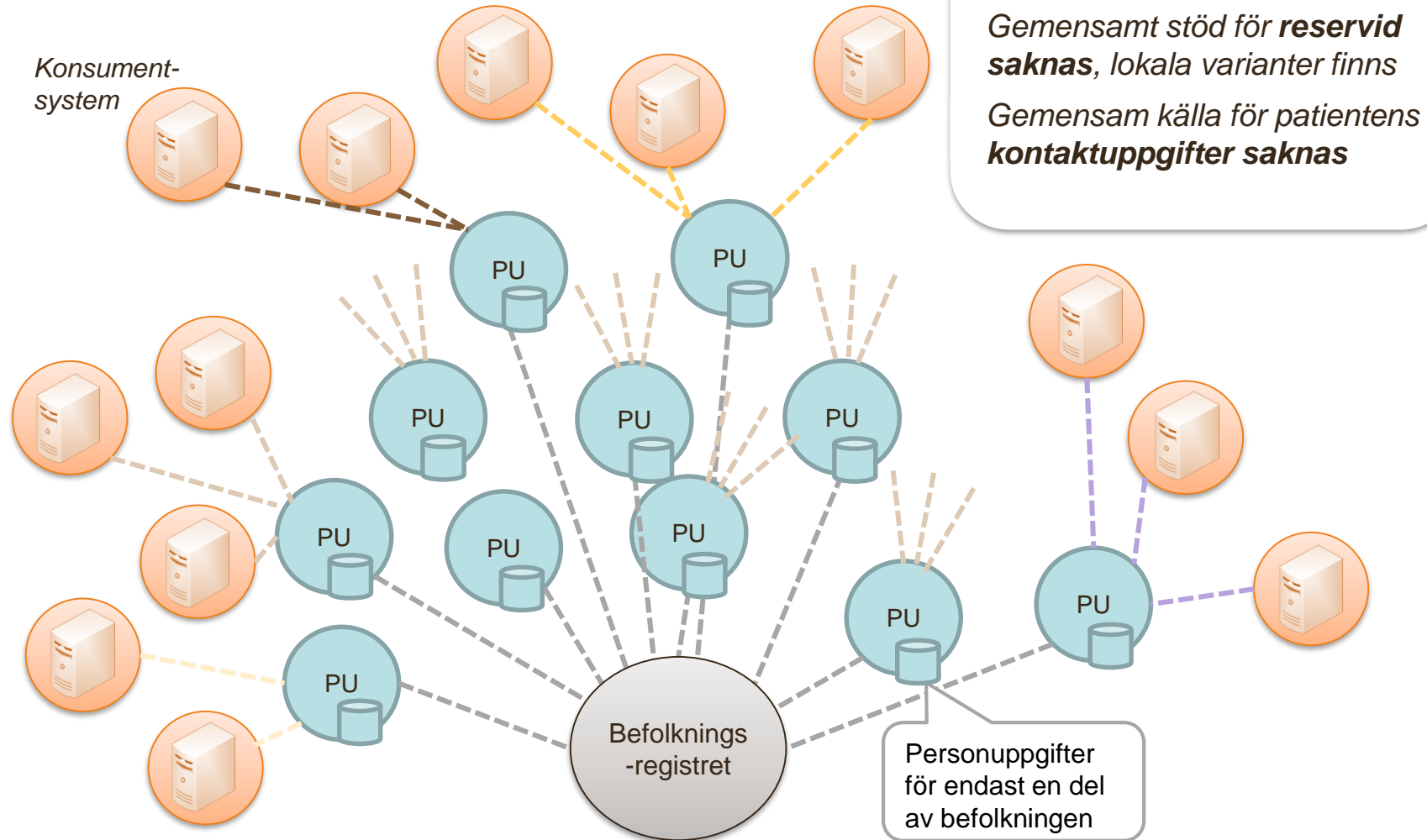
Personuppgifter
Kontaktuppgifter

Invånare/Patient

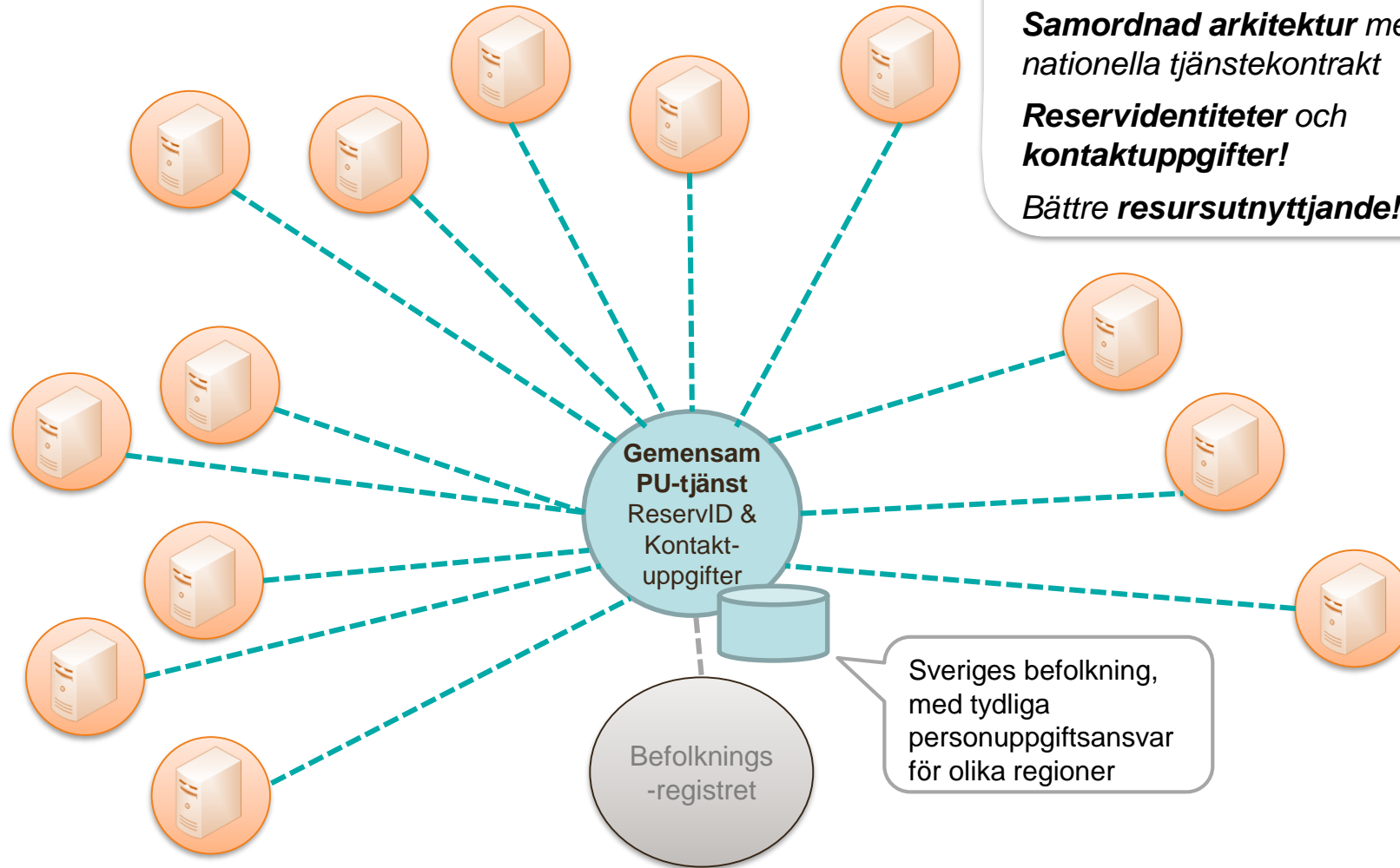


Personuppgifter
Kontaktuppgifter

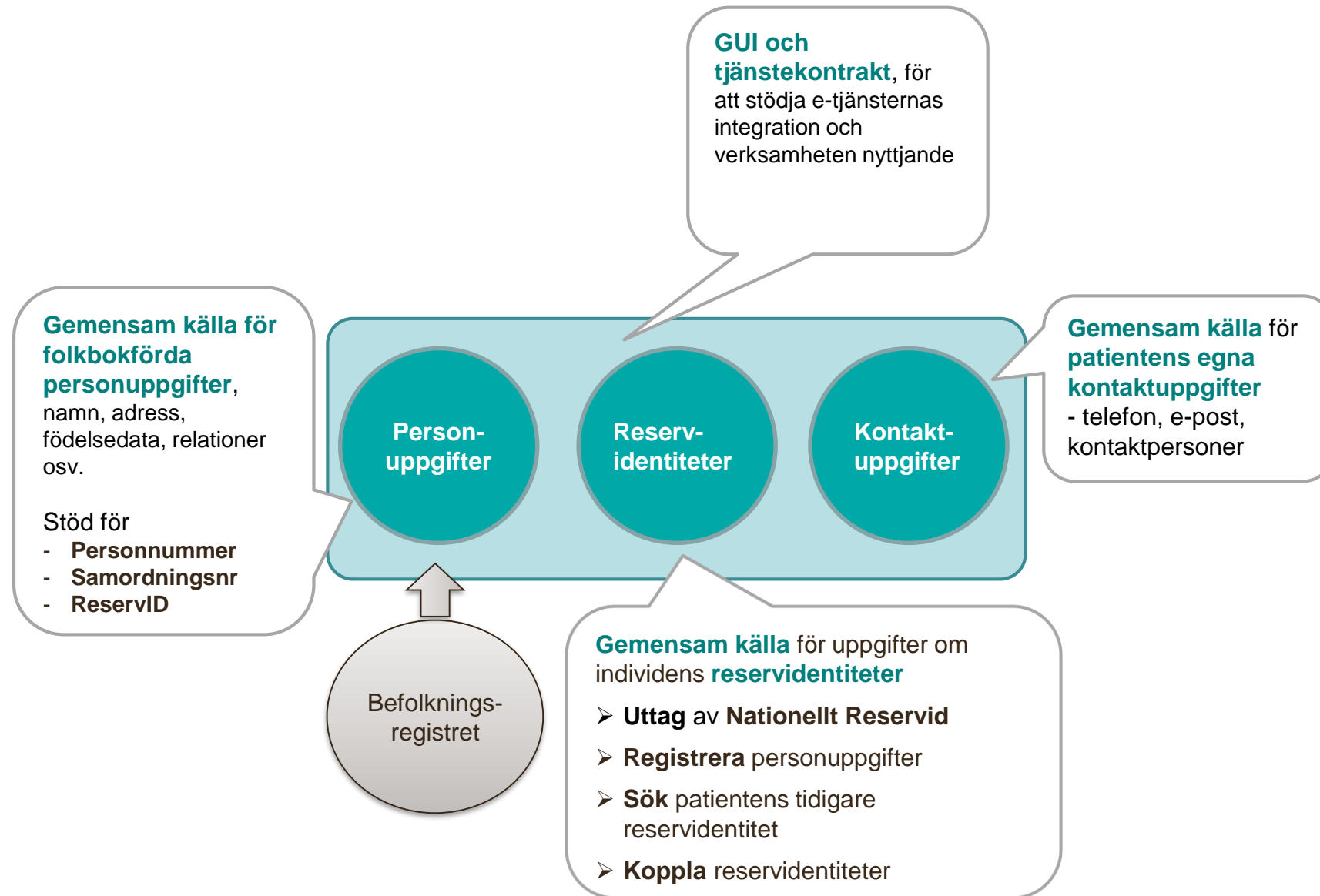
Många tjänster för samma sak..?



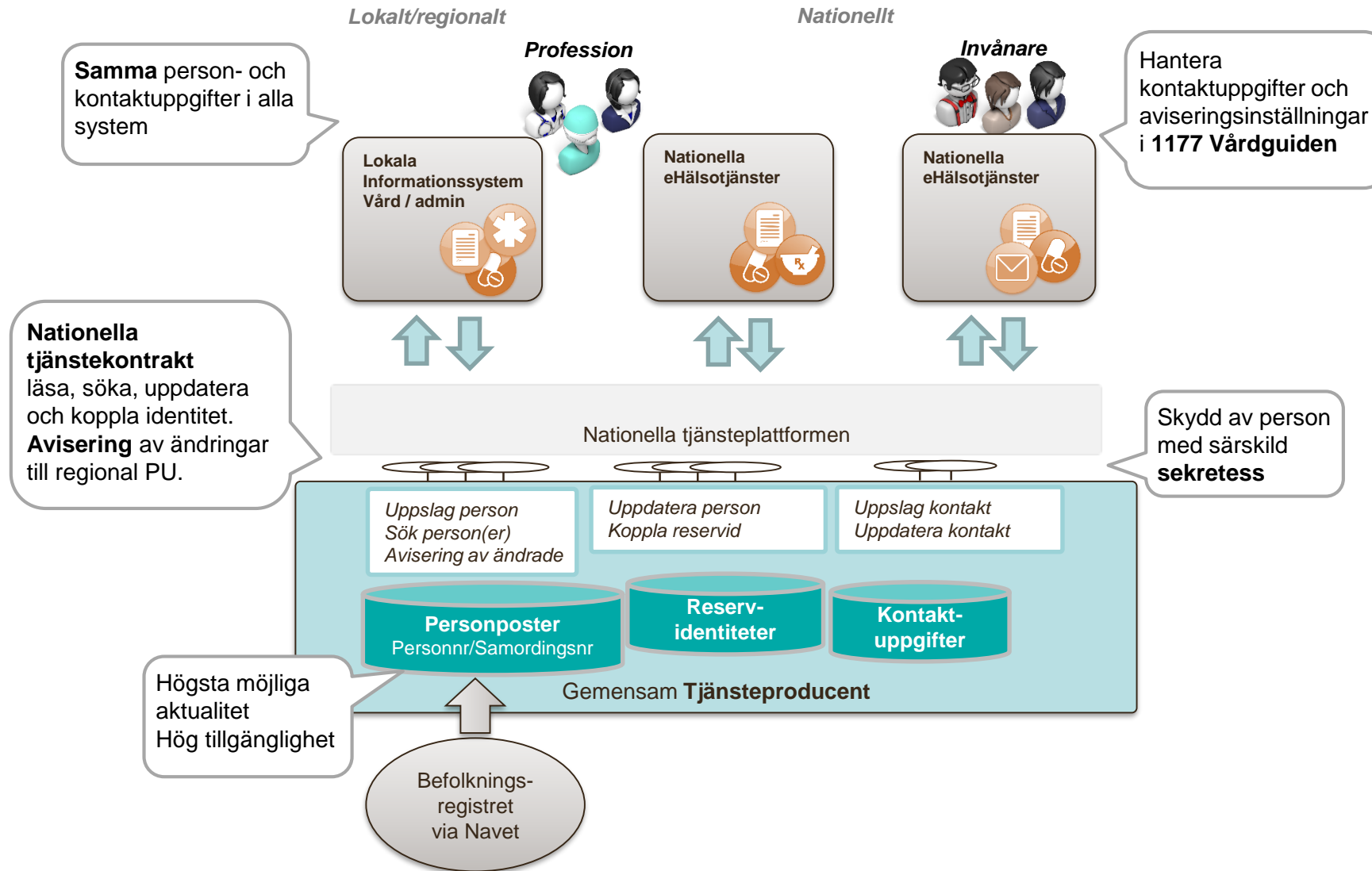
Målbild!



En sammanhållen arkitektur för patientens personuppgifter



Samverkansarkitektur



ReservID, en del av Personuppgiftsjtjänsten

Avsaknad av nationell lösning för reservid skapar öar av vårdinformation

Dagens reservnummer

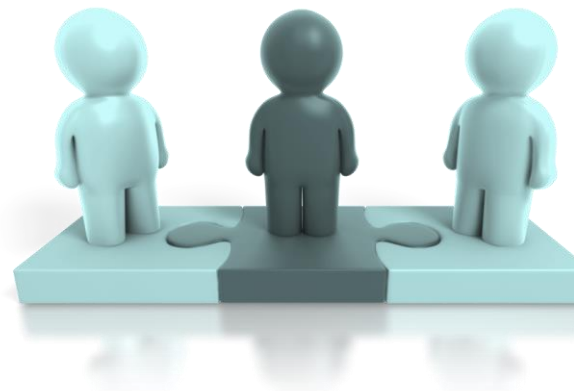
- Fungerar **dåligt vid samverkan!**
- Kan **inte** användas i nationella och interregionala IT-lösningar
- **Saknas enhetligt format och enhetlig hantering**
- Mycket **svårt att återsöka** vid nästa vårdtillfälle

➤ Patientsäkerhetsrisker och ojämlig vård!



Nationellt ReservID

- ✓ **Gemensam identitetsinformation**
Identifiera och registrera lokalt, återsök nationellt!
- ✓ Stöd för att **återsöka** individen och **visa all tillgänglig vårddokumentation**
- ✓ Patientinformation via **nationella** och **regionala e-tjänster** för alla patienter
- ✓ Nationell IT-infrastruktur anpassas



Nationellt ReservID – hur då?

Globalt unika personidentifierare

- *Identitetsdomän* + identitetssträng
Kommunikation system-system.

Gemensamt format – Nationellt ReservID

- **Nyuttag** och **samverkan** - nationellt, regionalt, utbyte med lab osv.
- **Hög kapacitet** – ett format för hela landet
- Uppgifter om kön, födelsedata mm hämtas från **Personuppgiftstjänst** – kodning i reservid dock möjligt

Stöd för lokala reservidentiteter för lokalt behov, möjlighet till stegvis migrering

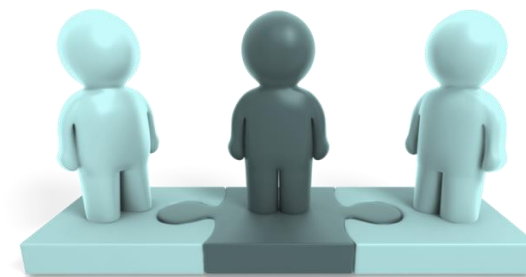


Nationellt ReservID

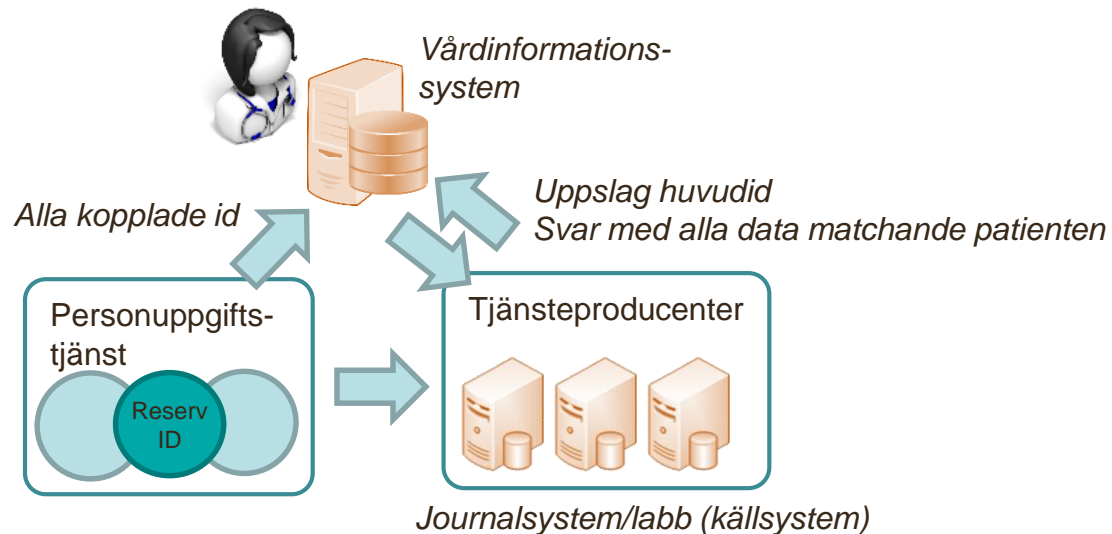
Lagra, dela och återsök personuppgifter via Personuppgiftstjänst

Koppla reservidentiteter till patientens huvudidnetitet.

Alla identiteter blir sökbara.



Kopplat id Huvudid Kopplat id



ReservID i praktiken

– Aida saknar svenskt personnummer – söker vård i Sverige

1. Aida legitimerar sig med utländsk pass

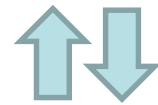


Journal-system



2. Sökning baserat på passnummer. Ingen träff.

3. Registrerar ett ReservID med namn, ålder osv.



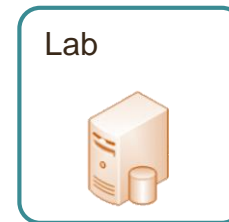
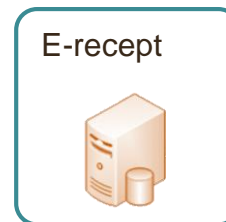
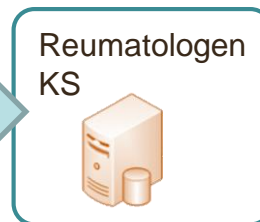
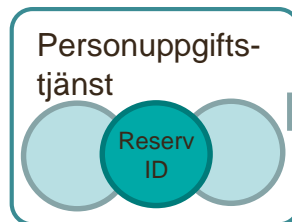
ReservID



ReservID

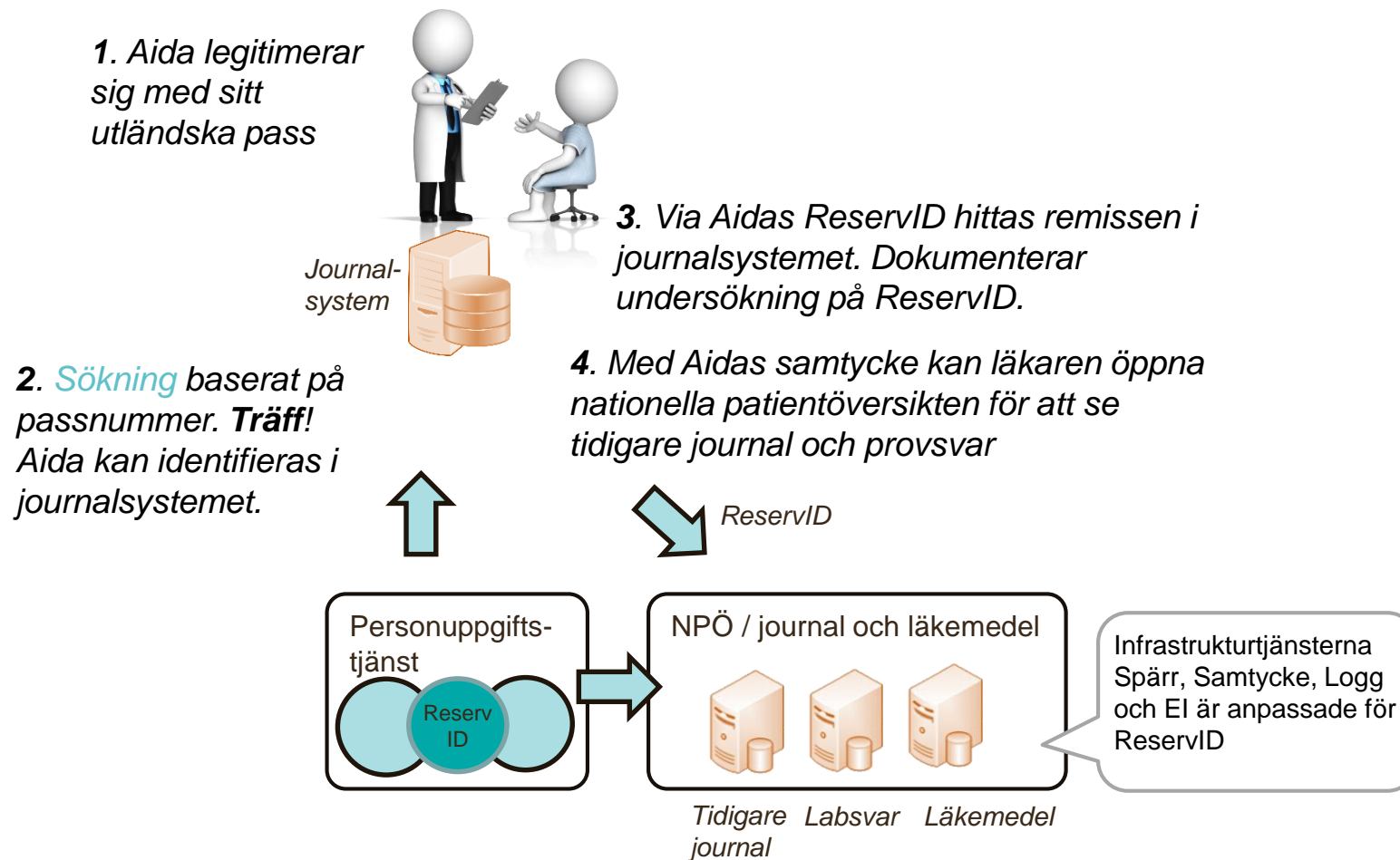


ReservID



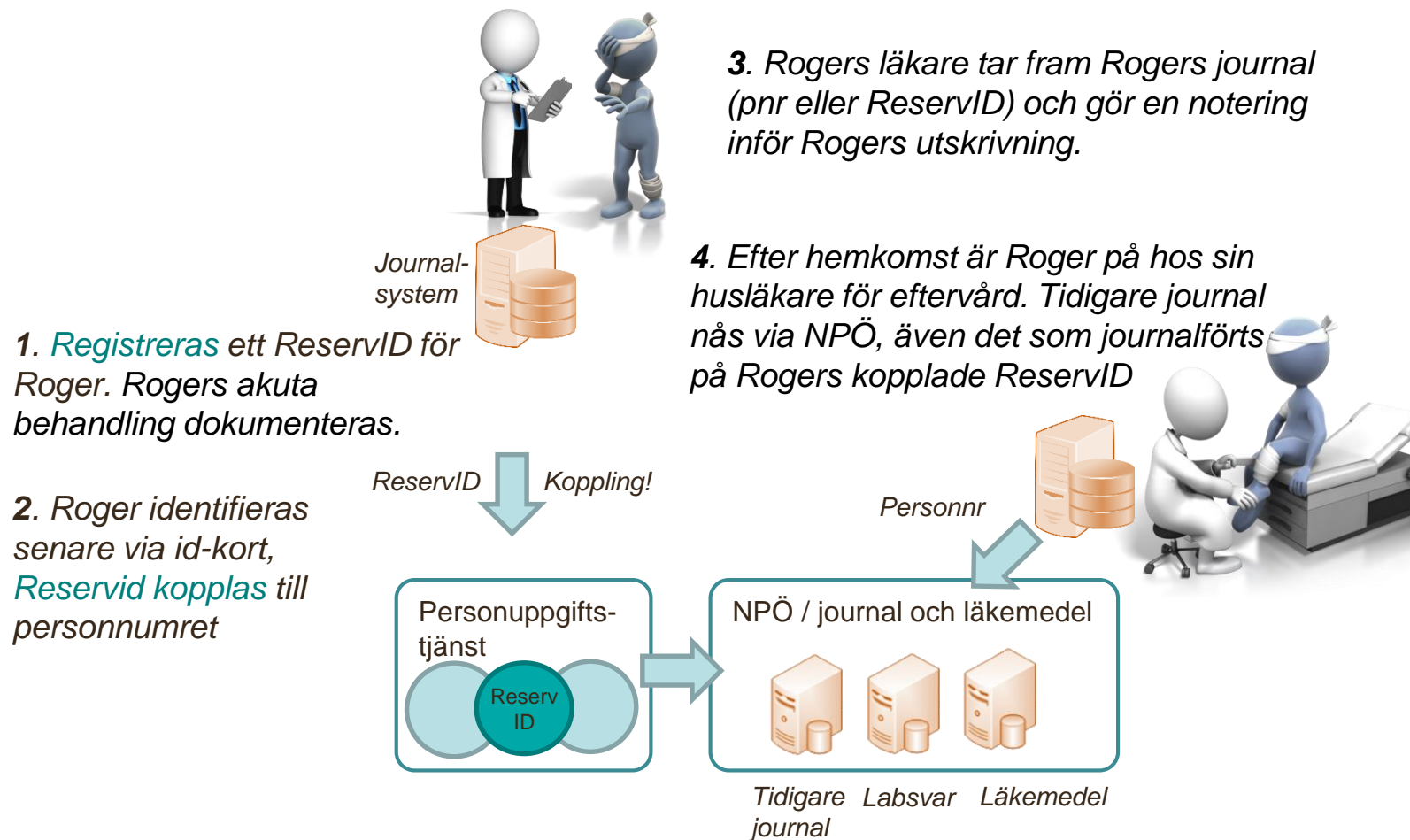
ReservID i praktiken

– Aida besöker Reumatologen på KS



ReservID i praktiken



- Roger kommer in till akuten förvirrad efter en olycka
- Roger har personnummer



Från ”Elektronisk förskrivning av humanläkemedel (S2016/06762/FS)” Läkemedelsverket dec 2017

- *”Ett centralt samordnat system för reservnummer bör därför införas. Detta skulle öka möjligheterna att samla journal- och läkemedelshistorik på individnivå och skulle kunna användas även i journalsystem, receptregister och läkemedelsförteckning samt apotekens expeditionssystem.”*
- *”För att uppnå detta bör reservnummer lämpligtvis utformas och förvaltas av en central myndighet, från vilken vårdgivare vid behov kan avropa reservnummer. Enligt uppgift från Sveriges Kommuner och Landsting arbetar Inera på en gemensam tjänst för detta.”*

Mera information om Säkerhetstjänster och Personuppgiftstjänsten

- www.inera.se/sakerhetstjanster
- www.inera.se/personuppgiftstjansten
- www.rivta.se
- Personuppgiftstjänsten  **YouTube**
- Säkerhetstjänster  **YouTube**
- Kontakta oss: kundservice@inera.se