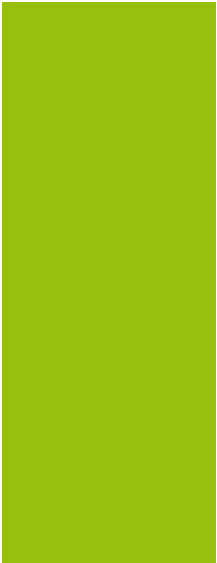


Synergi mellan hantering av DNP och digitala läromedel



1

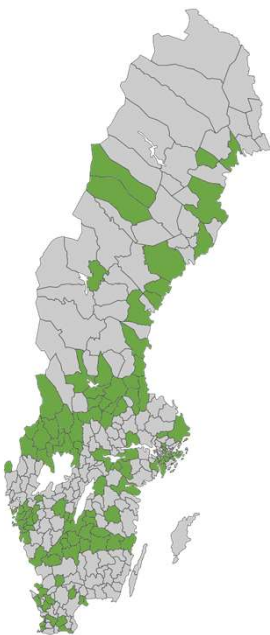
Ulf Timerdahl, Föreningen Sambruk



www.sambruk.se

1

Föreningen Sambruk



- Arena för kommunal samverkan
- Ideell förening – ej vinstdrivande
- Av kommuner för kommuner
- Medlemmar styr
- En tredjedel+ av kommunerna medlemmar
- Några regioner samt SKR medlemmar
- 17 år av sambrukande



2

Samverkan i Sambruk

- **Behov av enhetlig, strukturerad och tillgänglig skolinformation**
 - I dag har vi SS12000
- **Behov av säker & enhetligt överföring elevkonton**
 - I dag har vi EGIL
- **Behov av digitala gränssnitt**
 - I dag har vi BoL
- **En bra grund för DNP arbetet**

3

www.sambruk.se

3

Erfarenheter – några grundkrav

- Komplex kedja -> Fullt automatiserat
Minimera manuellt arbete & risken för fel
- Informationsmodellen måste vara kvalitetssäkrad och i
produktion, inklusive löpande kvalitetssäkringsrutin
- GDPR säkrat flöde. Personuppgifter måste hanteras
säkert och korrekt i hela livscykeln
- Arbeta med källdata och masteruppgifter, Schrems II
säkra



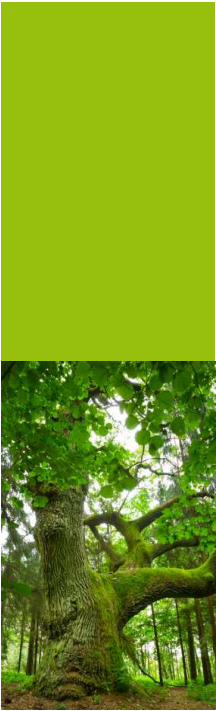
4

www.sambruk.se

4

Erfarenheter - några grundkrav

- Minska strul och klassrumsstök vid kritiska tillfällen som DNP
- Användarkonton alltid i synk, inga lösenordsbekymmer
- Lärare skall slippa lägga tid på administration av konton för DNP
- Funktion som fungerar dag ut och dag in utan att göra annat väsen av sig än nyttan
- Samma grundkrav DNP som för digitala läromedel



5

www.sambruk.se

5

Principen EGIL/Digitala läromedel

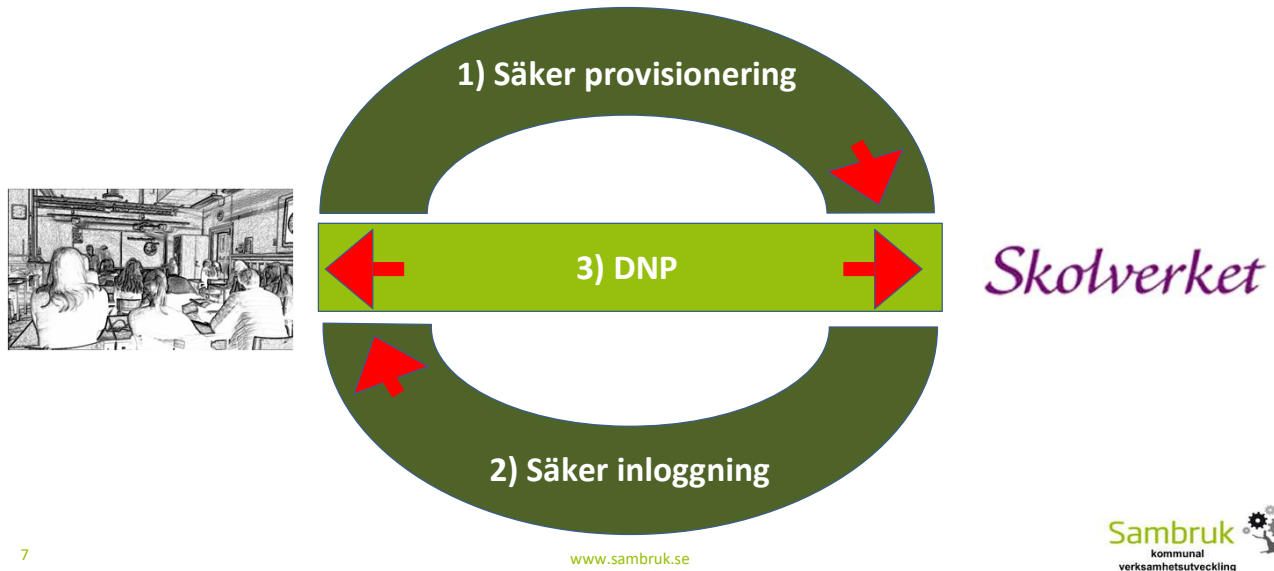


6

www.sambruk.se

6

Principen EGIL/DNP



7

7

Synergi DNP/Digitala läromedel

- **Flöde från konto till inloggning i tjänsten**
- **Provisionerar redan till flertalet digitala tjänster**
- **Kommer provisionera till DNP**
 - På samma sätt
 - Från samma källa
- **Bygger automatiserad digital väg ut**
 - Skapa/uppdatera/radera konton från masterdata

8

www.sambruk.se

Sambruk
kommunal
verksamhetsutveckling

8

Synergi DNP + digitala läromedel

- **Vision:**
Samlad huvudmannakanal för provisionering
- **Skall ge:**
 - Lätt för den som provisionerar, lätt för den som tar emot
 - Samlad, minimerad administration och investeringar
 - Säker kommunikation, lätt övervaka, lätt nödbromsa, lätt styra
 - Lätt koppla upp till leverantörer allt enligt standard
 - Total Intern Kontroll på GDPR uppfyllnad på kontohanteringen

9

www.sambruk.se

9

Några tips

- **Sätt upp metakatalog/masterdata**
- **Sätt process för homogen skoldatamodell**
- **Registervård – räkna med insatser**
- **Inventera tidigt hur data är uppsatt, tex**
 - Vilka grupper finns i skolorna, betyder de samma sak?
 - Hur hanteras olika roller?
 - Konsekvent med attribut – finns på alla skolor etc?
 - Identifierare
- **Strukturerat angreppssätt**
- **EGIL (eller motsv) katalysator för komma igång med datamodell**

10

www.sambruk.se

10

TACK FÖR OSS!



Ulf Timerdahl
Förvaltningsledare
ulf.timerdahl@sambruk.se
070-616 1000

Britta Sandblom
Verkställande tjänsteperson
britta.sandblom@sambruk.se
073-341 54 10