



SLU 40 YEARS OF SCIENCE AND EDUCATION FOR SUSTAINABLE LIFE

**40**

1977  
2017

#slu40



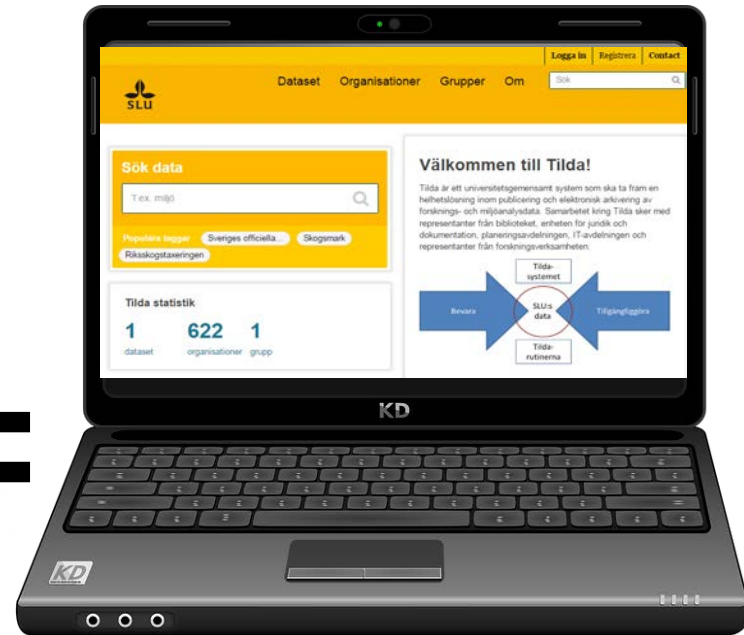
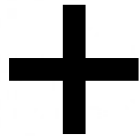
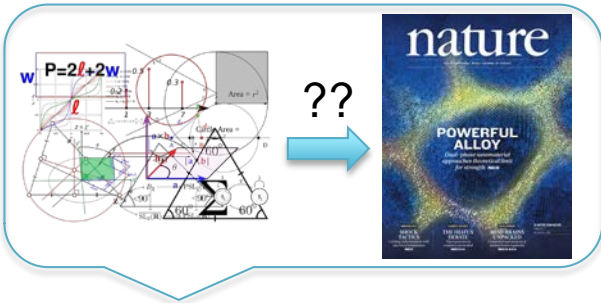
# Tilda – publicering och e-arkivering av forskningsdata

Hanna Lindroos och Renata Arovelius, SLU

V.g. citera som: SLU/DCU, HL & RA, 2017, Tilda och e-arkivering



# Vad är Tilda?



# Varför Tilda?

- ✓ Stöd för forskare vid publicering av forskningsdata
- ✓ Externa krav på SLU (arkivering enligt svensk lag)
  - ✓ Rutiner vid hantering av data → kvalitetssäkrat arbetssätt
  - ✓ Metadataregistrering på ett ställe
  - ✓ Koppling mellan metadata, publikationer och dataset.
  - ✓ Kommunikation med externa system och portaler → Synliggörande och meritering
  - ✓ Återanvändning → kostnadsbesparing

# Hur fungerar Tilda?



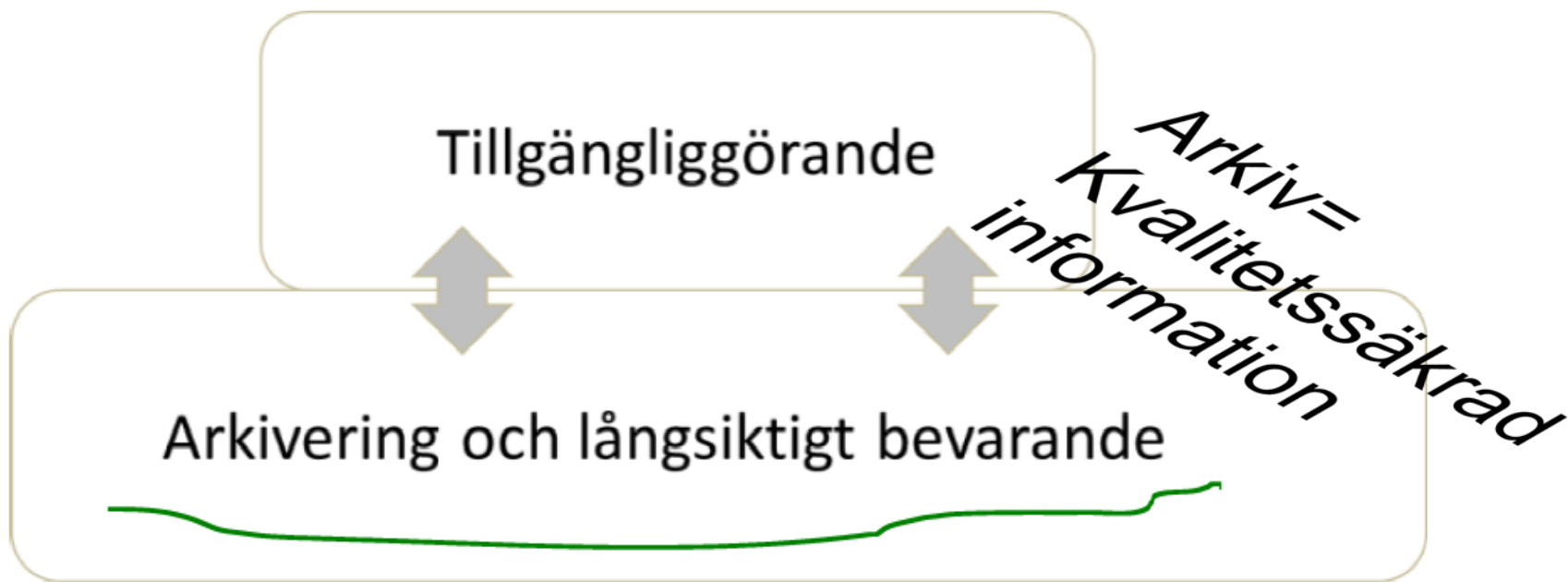
# Tekniskt då?



Public 360

@tom

# Utgångspunkt: arkivering och publicering - två sidor av samma mynt



Arkivering och långsiktigt bevarande av forskningsdata är en nödvändig förutsättning för öppen tillgång till forskningsdata.

Först när data är **tryggt och säkert sparade** kan de göras aktivt tillgängliga för andra.

VR, Förslag till nationella riktlinjer....., 2015, s.19

”Öppna data – inte bara att lägga ut” (VR)

” Det är hanteringsplaner vi börjar med, inte publiceringsplaner.

Universiteten brottas med hur all data ska hanteras och först när detta är löst kommer frågan om att tillgängliggöra data.

Datahanteringsplaner kommer begäras in för vissa bidragsformer, eventuellt redan under 2017, annars för 2018,.....” <http://www.tidningencurie.se/nyheter/2017/01/19/oppna-data-inte-bara-att-lagga-ut/?...>



**”Om du inte vet tillräckligt mycket om data vågar du inte använda dem. Du behöver veta vad som ligger bakom data, hur beräkningarna är gjorda,....., och mycket mer.”**

# Forskningsdata - forskningsinformation

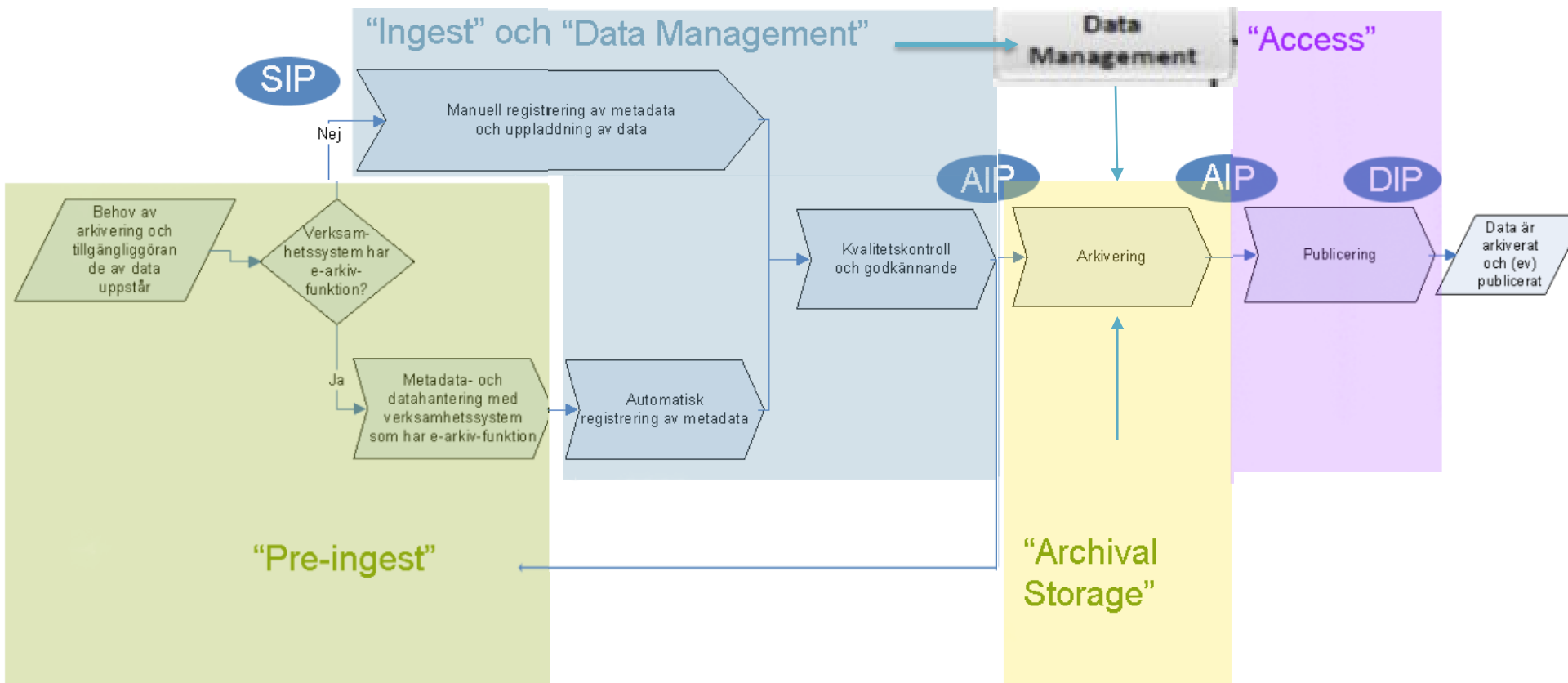
Forskningsdata har ett sammanhang.

Andra "enheter" som t.ex. projekt, organisation, person, finansiär, publikation.

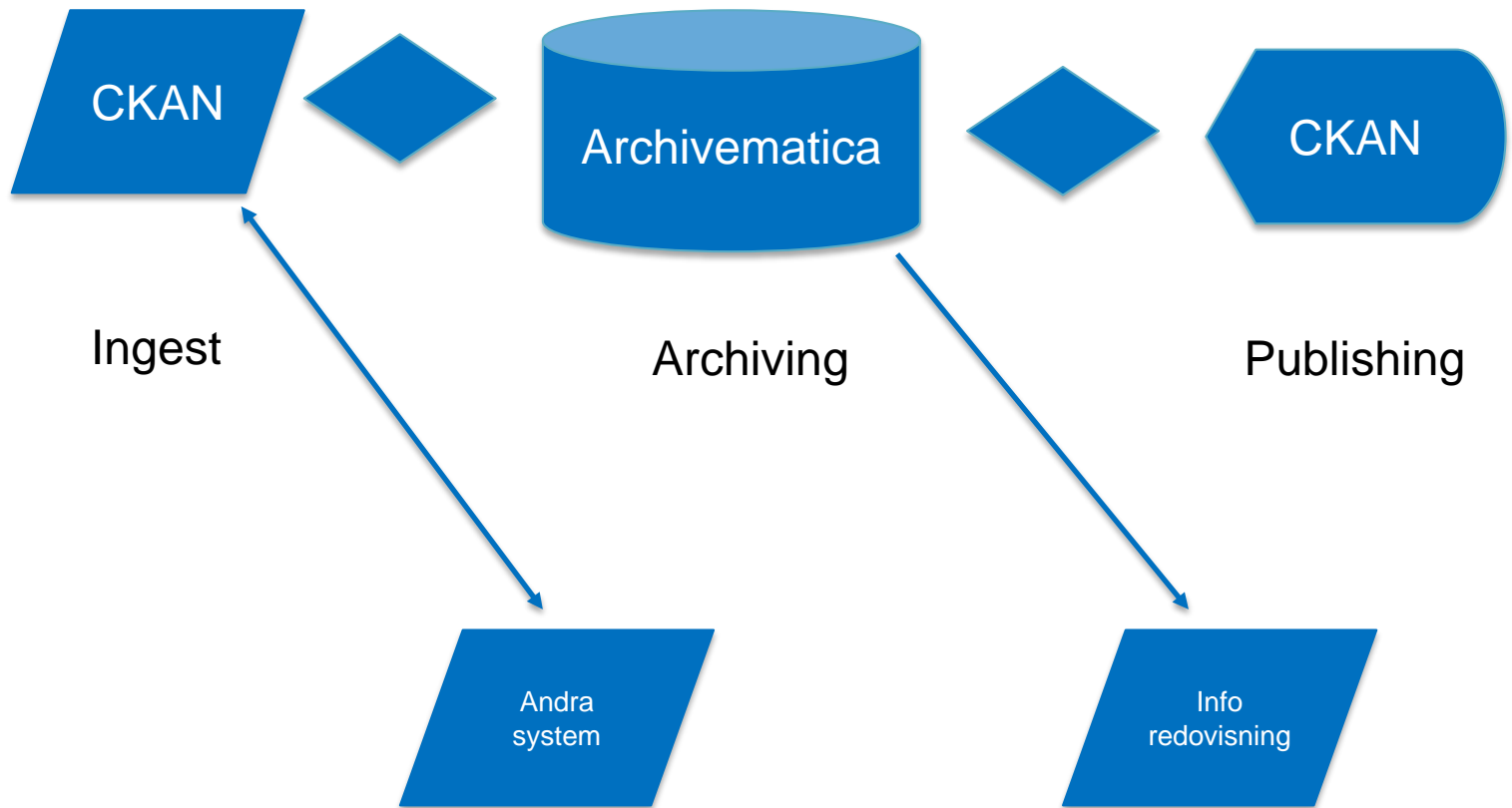
Del i en organisations verksamhetsinformation.

Betydelse av policy, strategi och riktlinjer

# Tildas verksamhetsprocess



# Tilda - systemlösningar



# OAIS\_METADATA\_FGS\_TILDA

