

# DiguT 2019

Levanger 14. februar 2019

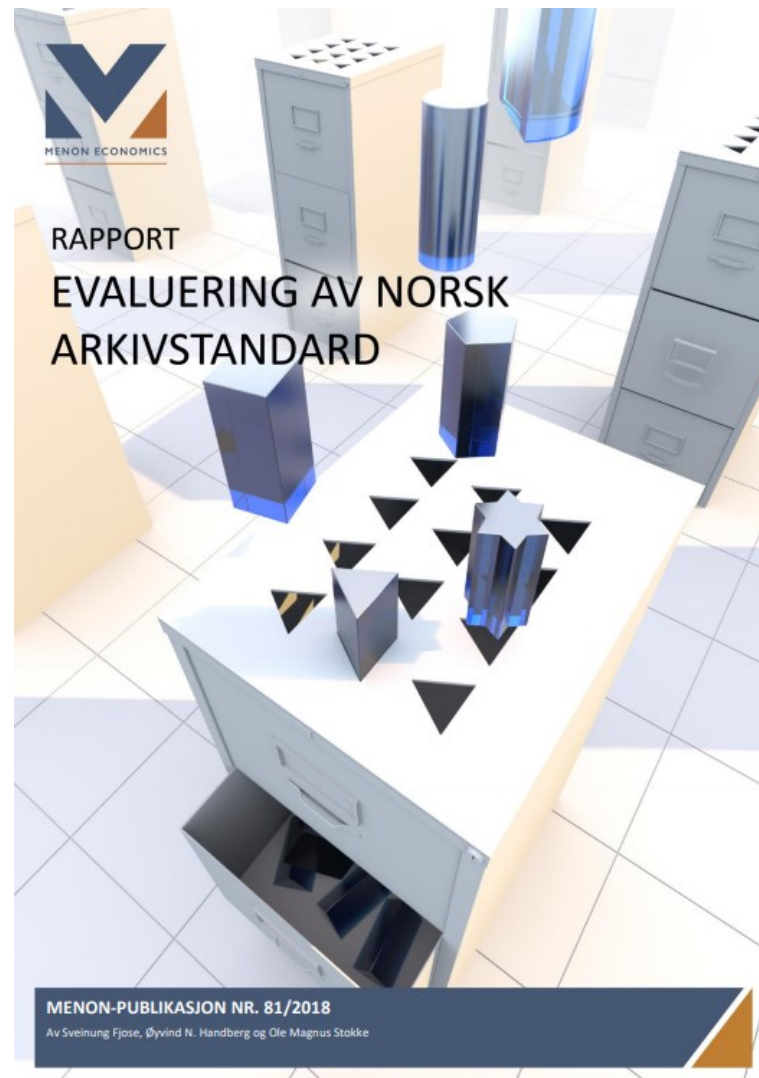
Petter Pedryc

IKA Trøndelag IKS

## Tema for dagen

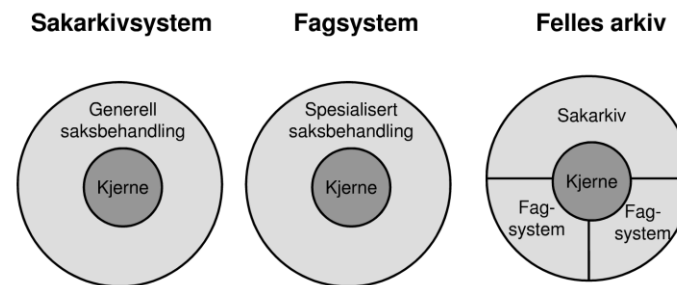
- Jeg skal i løpet av 10 minutt forsøke å grunngi hvorfor IKA Trøndelag mener at DigUt prosjektet bør utvikle noe nytt fra bunnen av, istedenfor å kjøpe eksisterende hyllevare.

# Noark-5 evaluering

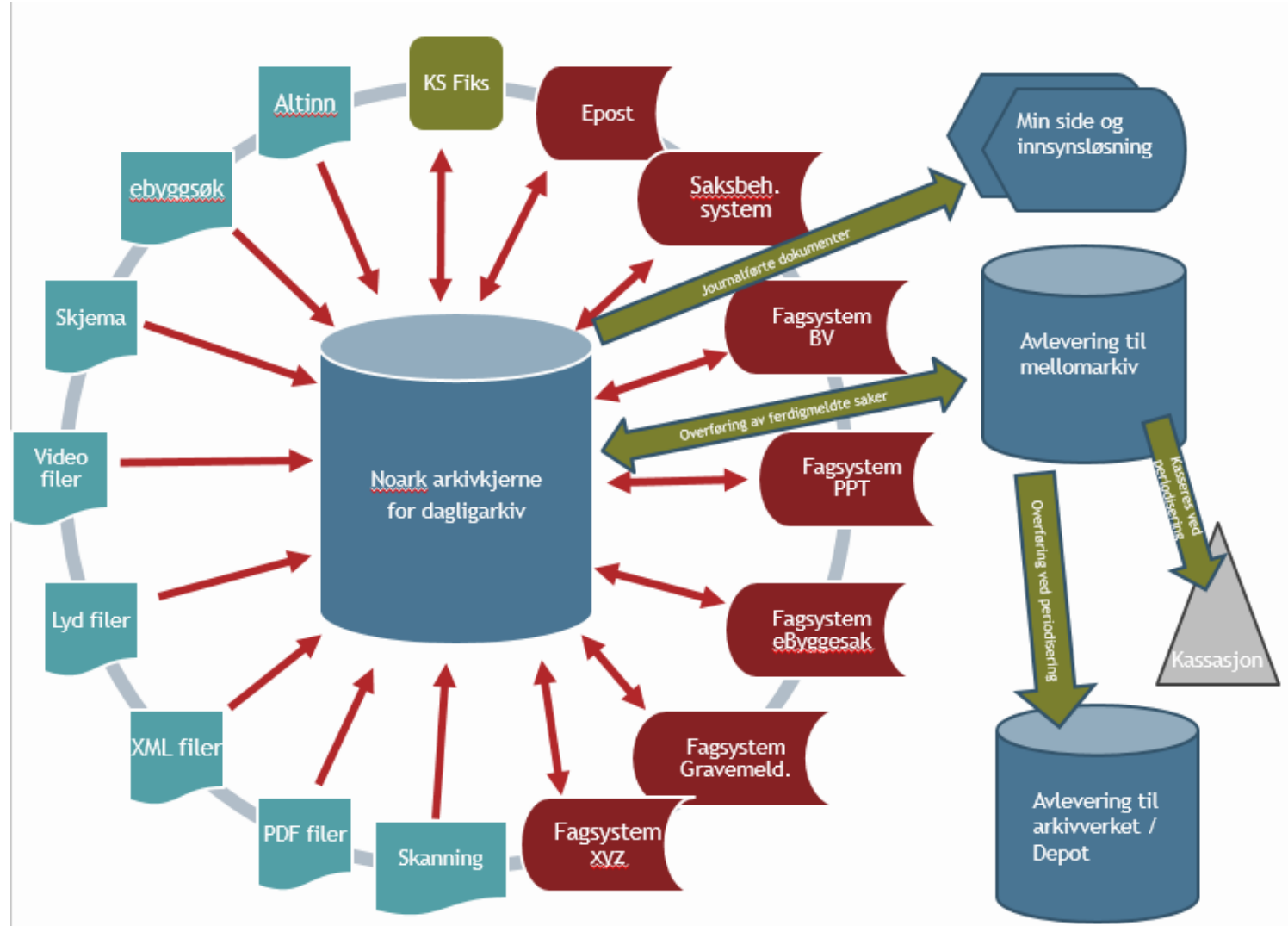


# Kort begreps avklaring

- Noark-5 kjerne
- Kan sies å være den (en eller flere) komponenten i en virksomhet (kommune, enhet, ..) som har som formål å motta bevaringsverdige opplysninger fra kommunens systemer, og fryse disse for innsyn og gjenbruk i etterkant.



# Hva ønsker Nina Fossbakken

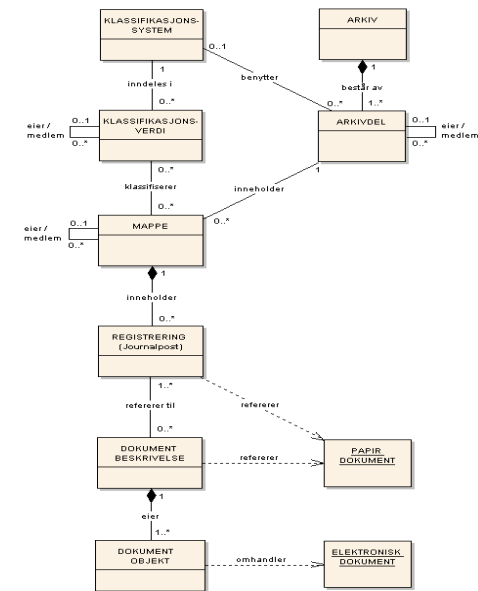
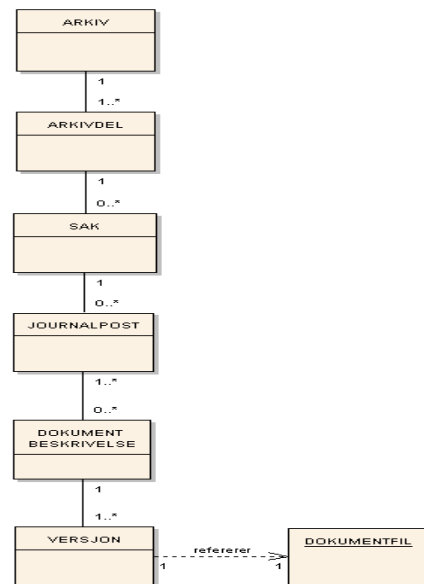


# Utfordringer

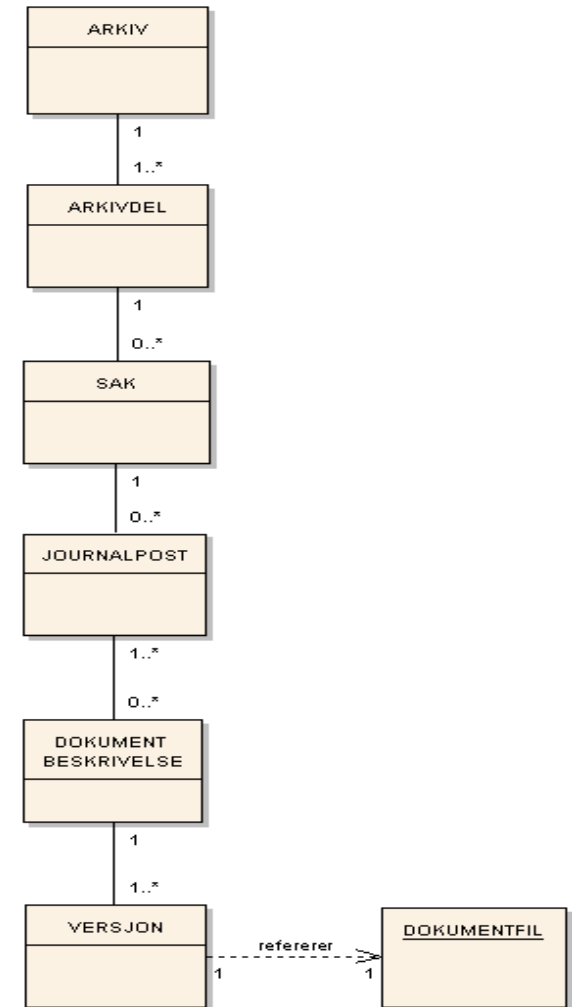
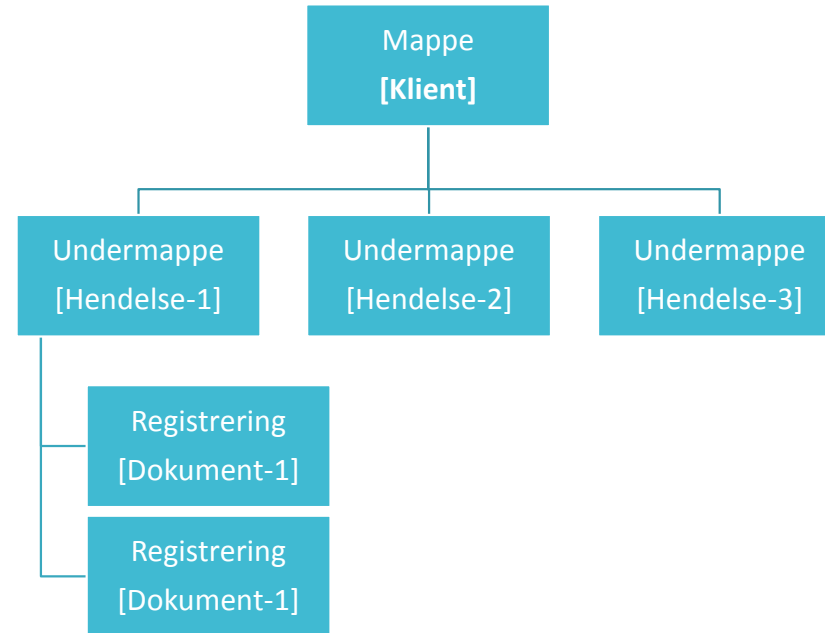
- For å realisere en slik modell må vi akseptere at dagens marked i svært liten grad har implementert Noark-5 standarden. Markedet domineres fremdeles av Noark-4 systemer med Noark-5 godkjenning.
  1. En dynamisk Noark-5 kjerne som evner å fryse opplysninger fra alle funksjonsområder en kommune er ansvarlig for.
  2. En standardisert integrasjonsløsning som gjør at alle systemer kan snakke med alle kjerner på en predefinert måte.
  3. En enighet om hva som faktisk skal integreres.

# Dynamisk kjerne

- Dagens sak- og arkivsystemer med Noark-5 godkjenning inneholder fremdeles datamodell (arkivstruktur) fra Noark-4 standard.



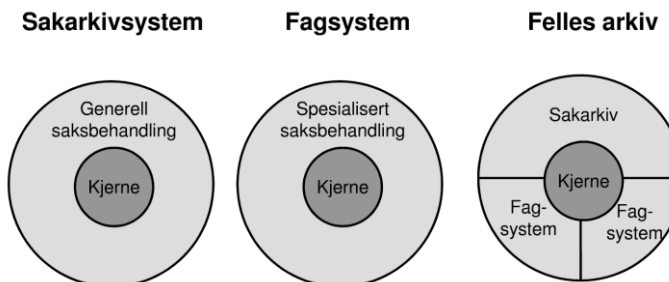
# Fag system





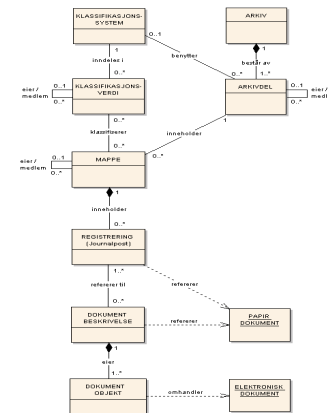
# Integrasjon

- Noark-5 standard skulle tilby en standardisert integrasjon. Kommunens arkiv ligger i kjernen, forsystemene kan byttes ut som legoklosser.
- Dette er ikke på plass. I praksis betyr dette at bevaringsverdige opplysninger ofte blir liggende igjen i fagsystemet, med større risiko for å gå tapt.



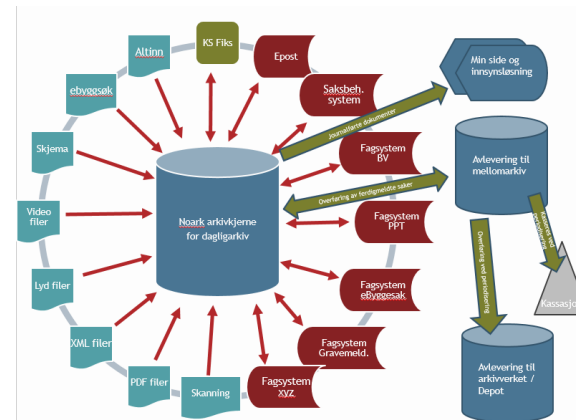
# Noark-5 mappetyper

- Hva skal integreres og hva skal bevares. Spørsmålet må besvares før man bygger systemet, ikke når arkivet skal avsluttes.
- Noark-5 stadfester at datamodellen kan krympes eller utvides etter behov, og at innhold på hvert nivå kan utvides ved behov.



“Vil ha”  
vs  
“Må ha”

1. En dynamisk Noark-5 kjerne som evner å fryse opplysninger fra alle funksjonsområder en kommune er ansvarlig for.
2. En standardisert integrasjonsløsning som gjør at alle systemer kan snakke med alle kjerner på en predefinert måte.
3. En enighet om hva som faktisk skal integreres.



# Takk for meg

Levanger 14. februar 2019

Petter Pedryc

IKA Trøndelag IKS