

## Sager på tværs med MOX

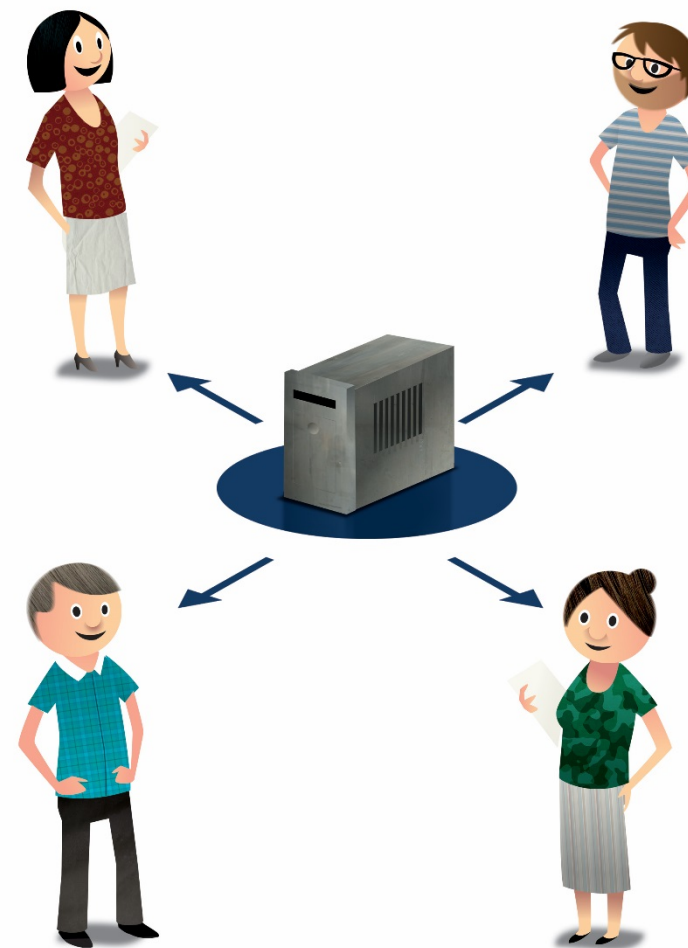
*sammenhængende processer på tværs af it-systemer*

v/ Nikolaj Skovmann Malkov, chefkonsulent, KL



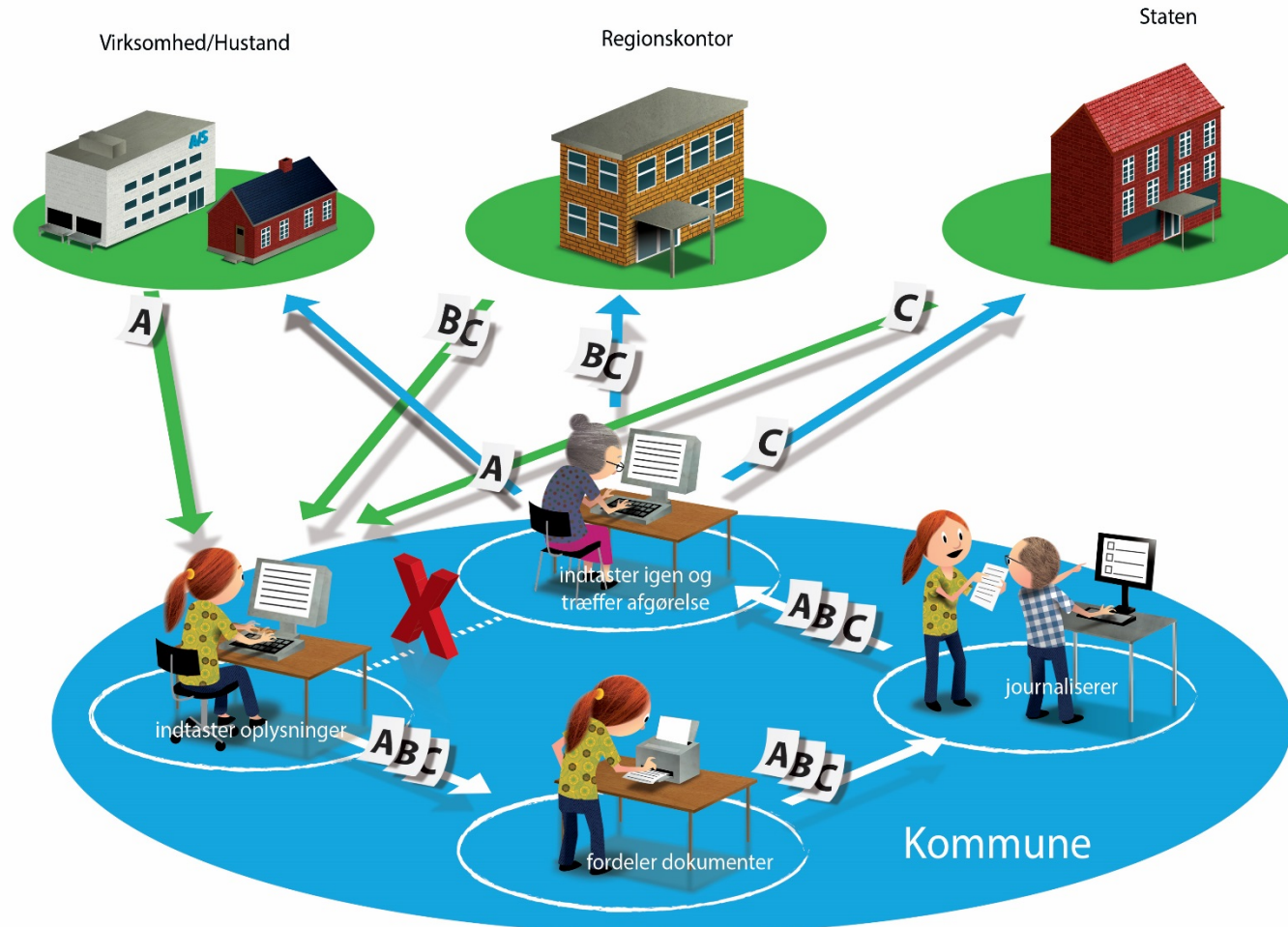
## Agenda:

- MOX-Koncept og eksempel på anvendelse
- Rammearkitektur og støttesystemer som forudsætning for MOX
- Hvis du vil vide mere



# Det store billede i dag

systemerne kan ikke tale sammen

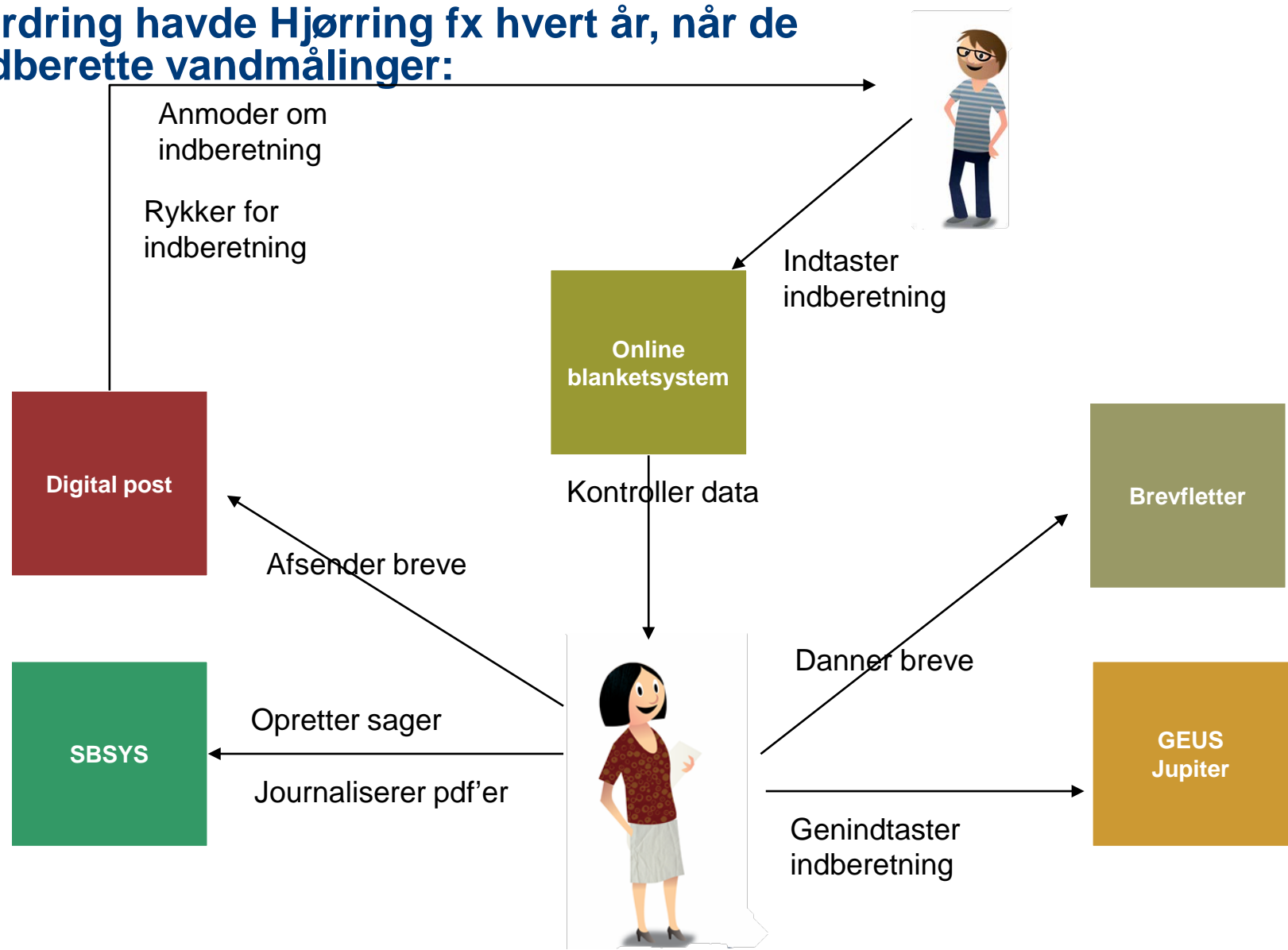


# Situationen i dag

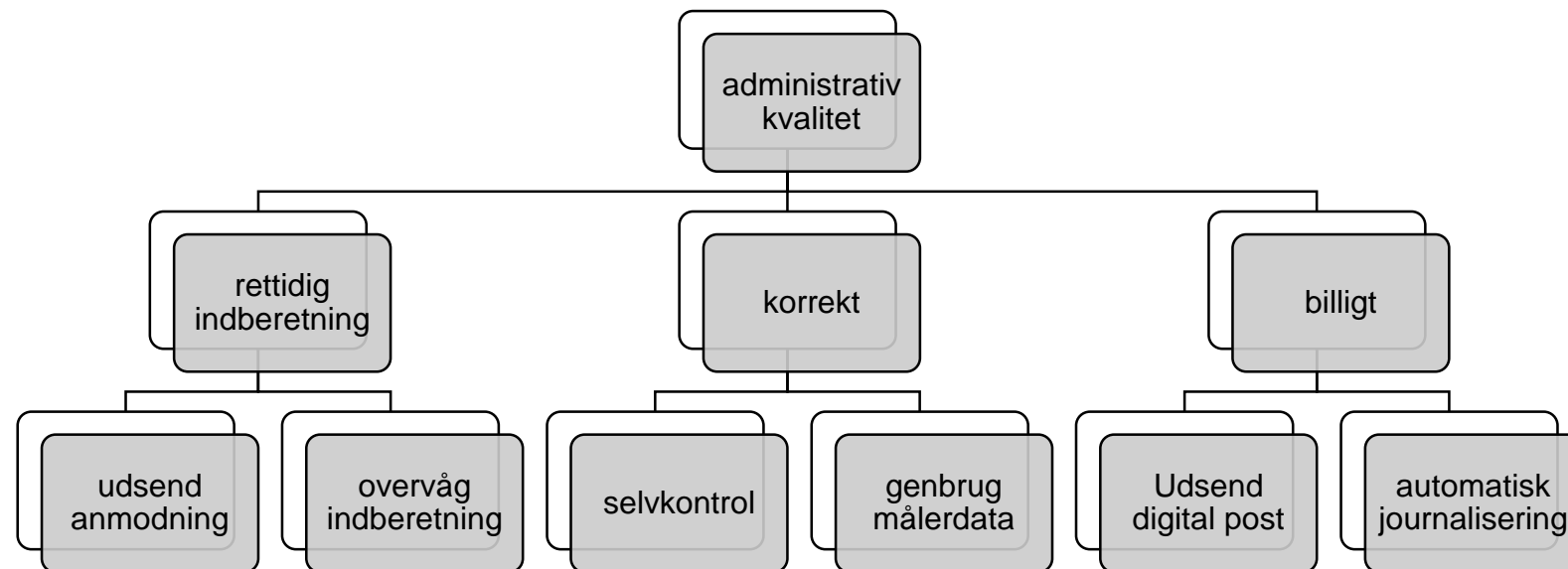
medarbejderne skal binde de tværgående processer sammen



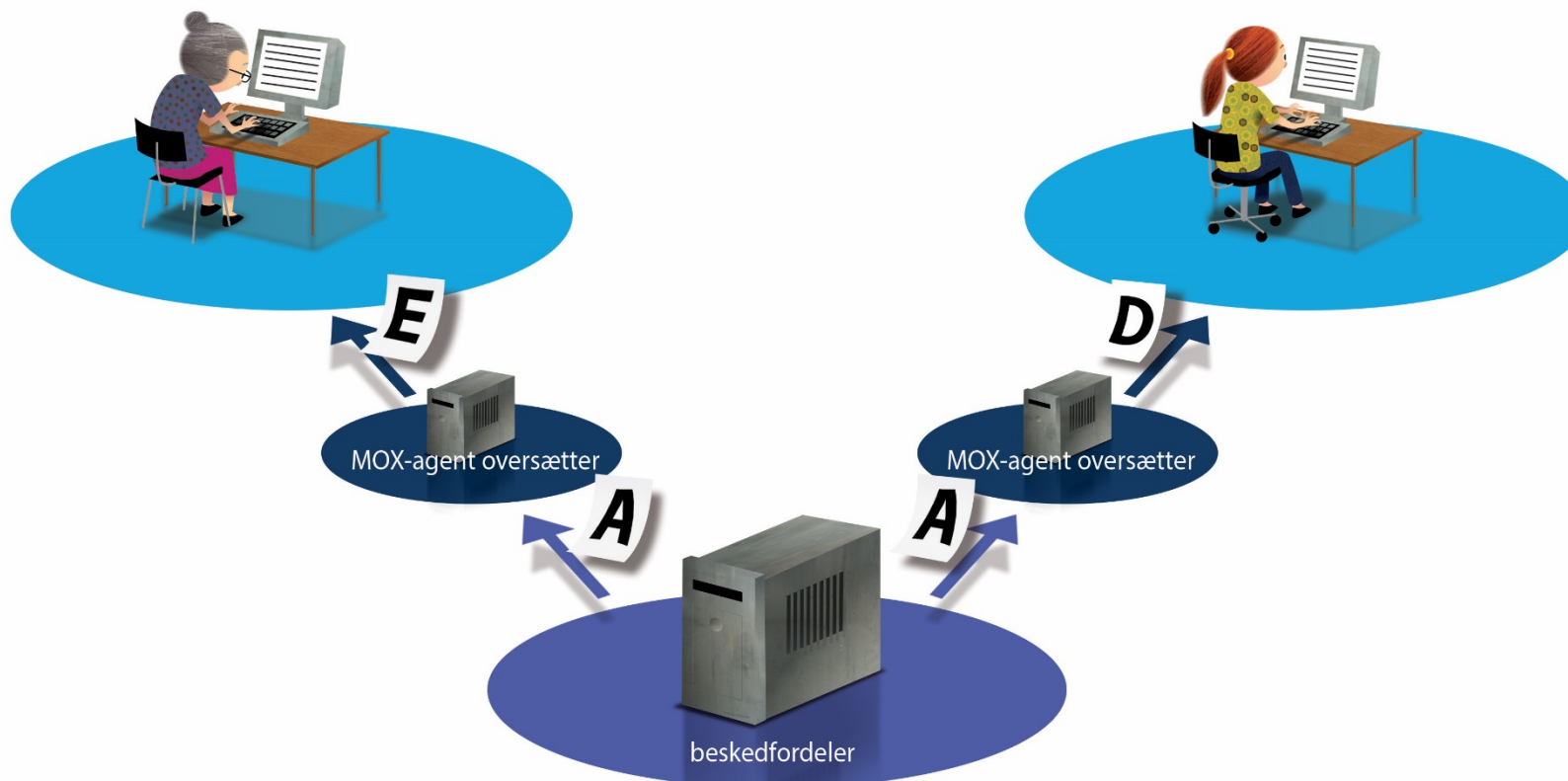
# Den udfordring havde Hjørring fx hvert år, når de skulle indberette vandmålinger:



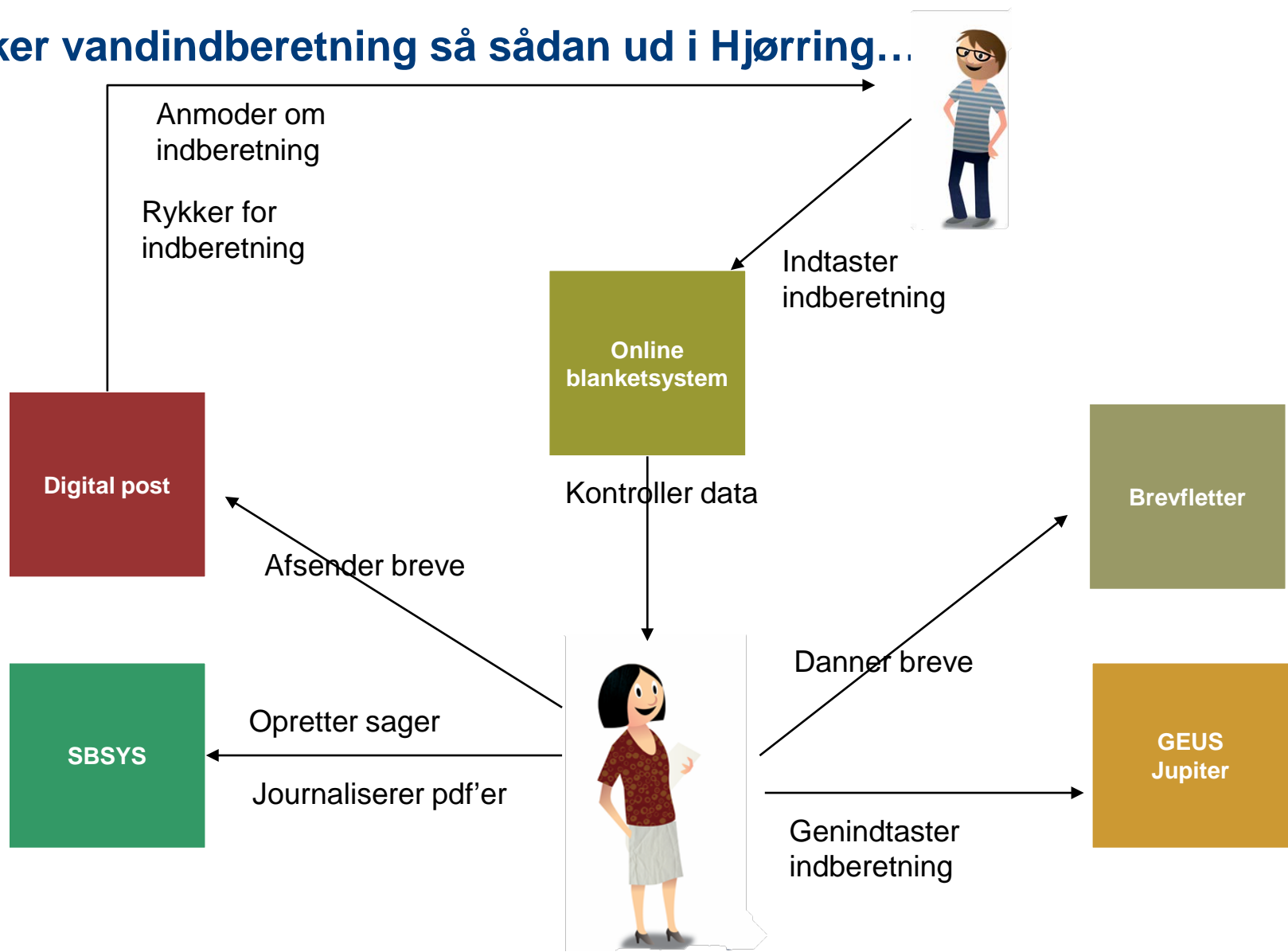
## Hjørring ville omlægge proces vha. MOX og identificerede de ønskede gevinster herved



# Princippet i MOX



# Vi husker vandindberetning så sådan ud i Hjørring...

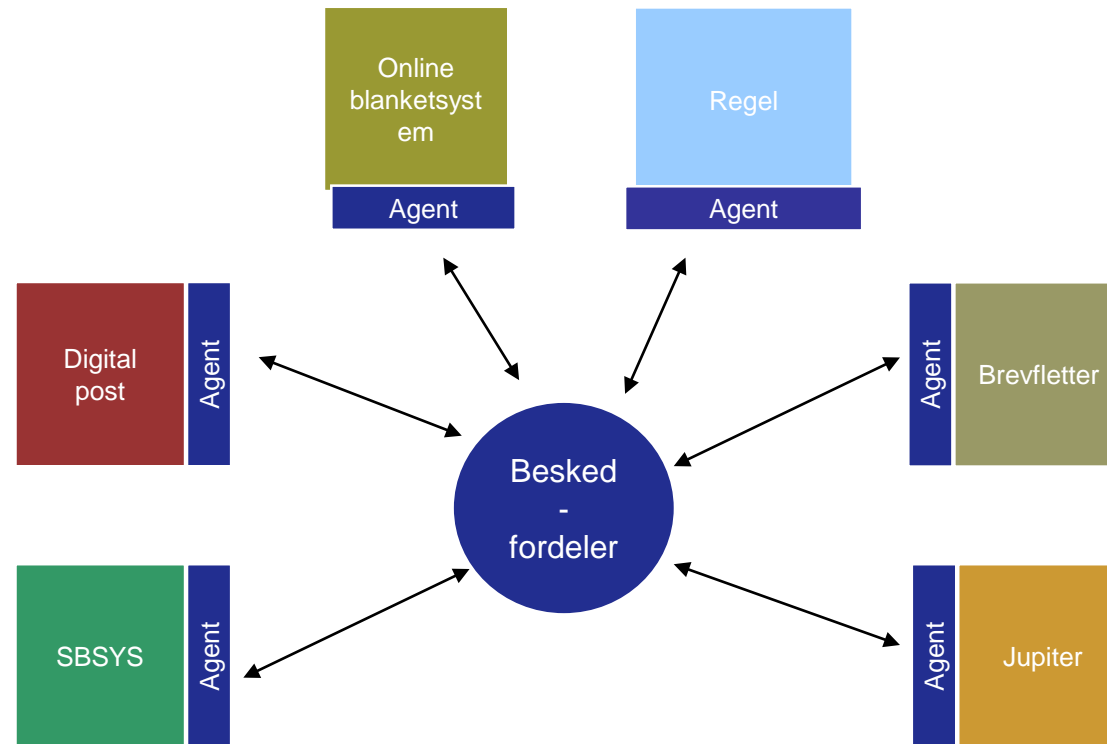




# MOX har Hjørrings automatiseret deres proces for vandindberetning



Indtaster indberetning

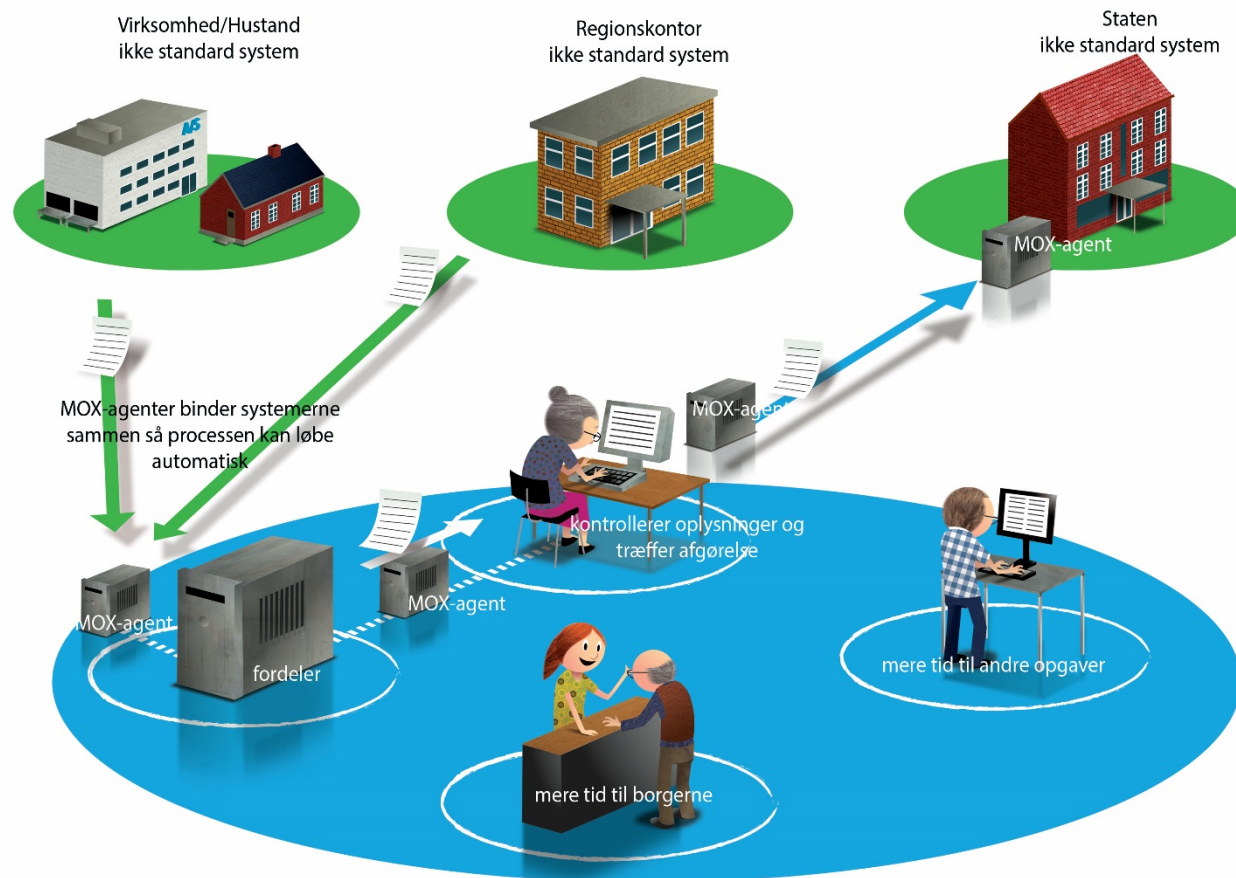


## MOX kræver rammearkitektur og støttesystemer

- Standarder i form af en fælles forståelse af de objekter, der udveksles
- Infrastruktur
  - Beskedfordeler til beskedfordeling
  - Services/støttesystemer til registrering
- MOX-agenter til den konkrete implementering
  - Oversætter fra proprietært til standardiseret format
  - Snitflade til beskedfordeler
  - Kender en isoleret del af forretningsproces og danner besked/modtager besked
- Fokus på sikkerhed

# Det store billede med MOX

systemerne kan tale sammen



## Hvis du vil vide mere

- Tjekliste og vejledning på [www.kl.dk/mox](http://www.kl.dk/mox)
- MOX på Wiki for rammearkitektur  
[beta.rammearkitektur.dk](http://beta.rammearkitektur.dk)
- Temadag om sager på tværs med MOX
  - onsdag den 9. december
  - Copenhagen Congress (Bella)
  - Info og tilmelding på [www.kl.dk/arrangementer](http://www.kl.dk/arrangementer)

