

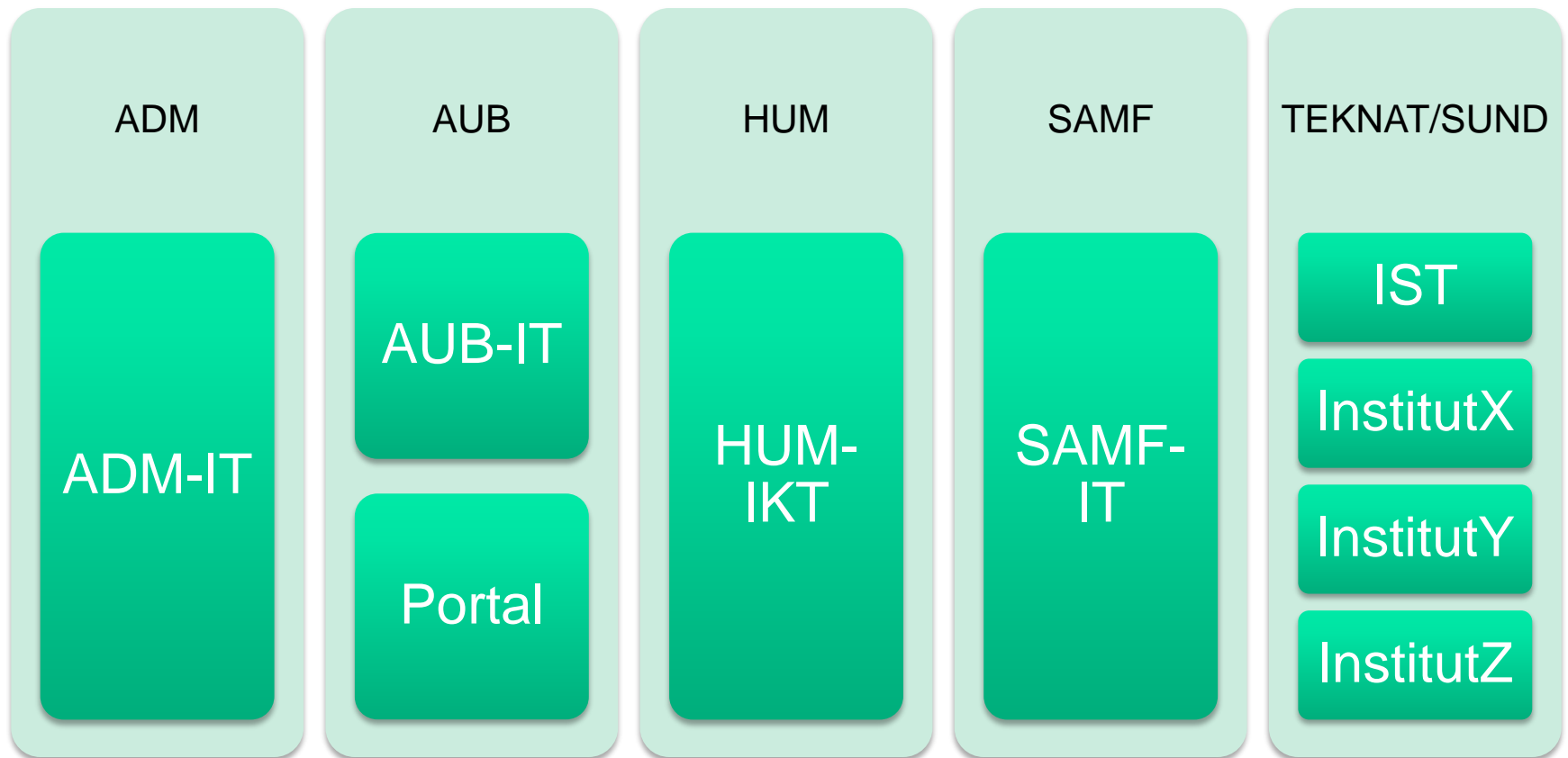
Aalborg Universitets "krav" til DeIC

Michael Collin
IKT-chef Humaniora

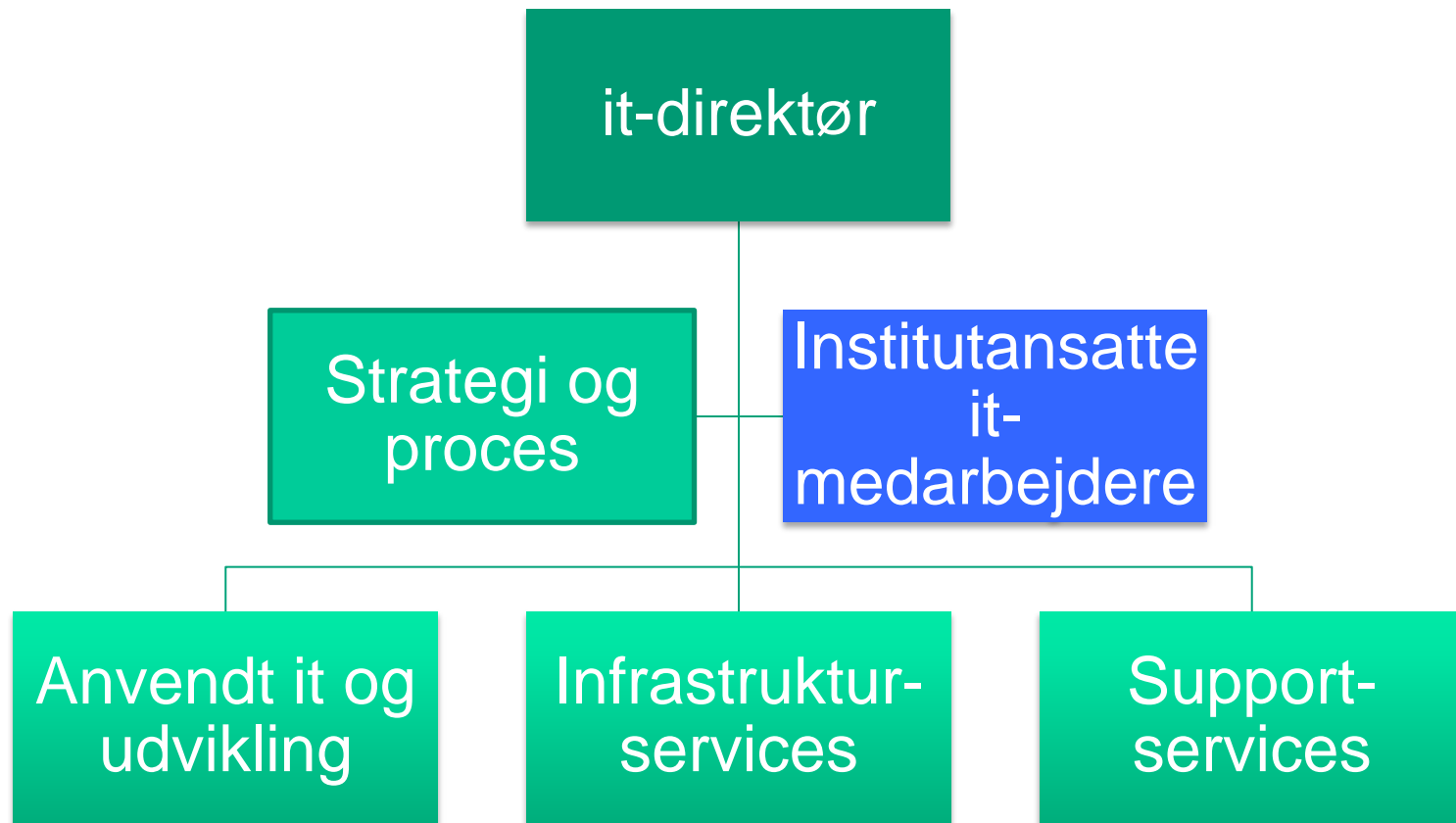
- “Krav” fra hvem ?
- “Krav” i hvilken forbindelse?
- Hvad er “kravene” så?



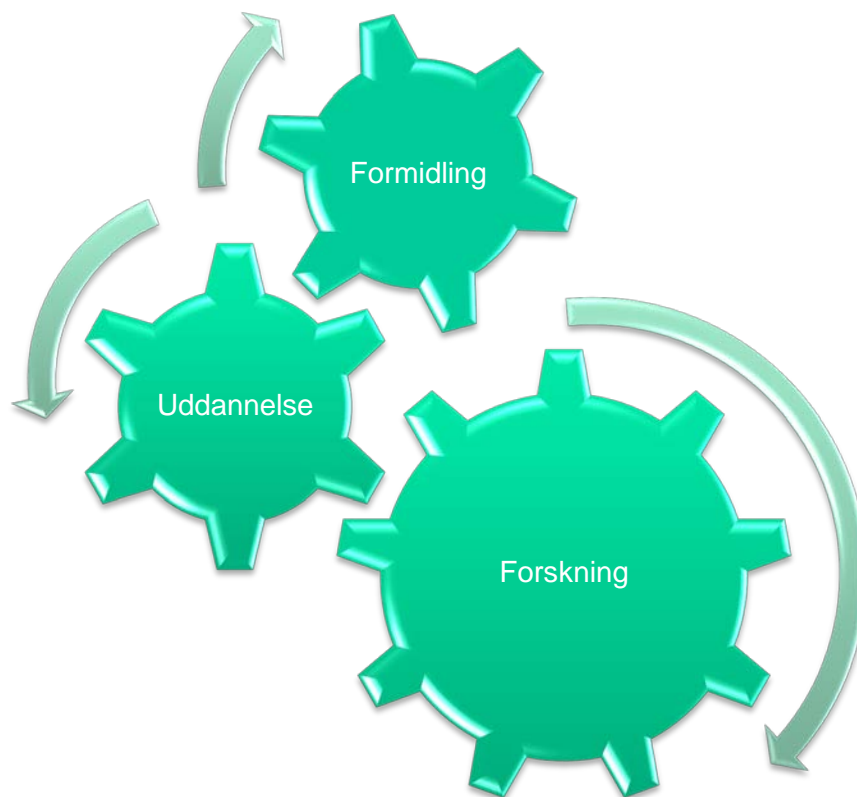
Nuværende it-organisation – Decentral serviceprovidermodel



Ny it-organisation – ALL IN – 1. marts 2013



Fokus på: Sammenhængende it og forretningsunderstøttende it



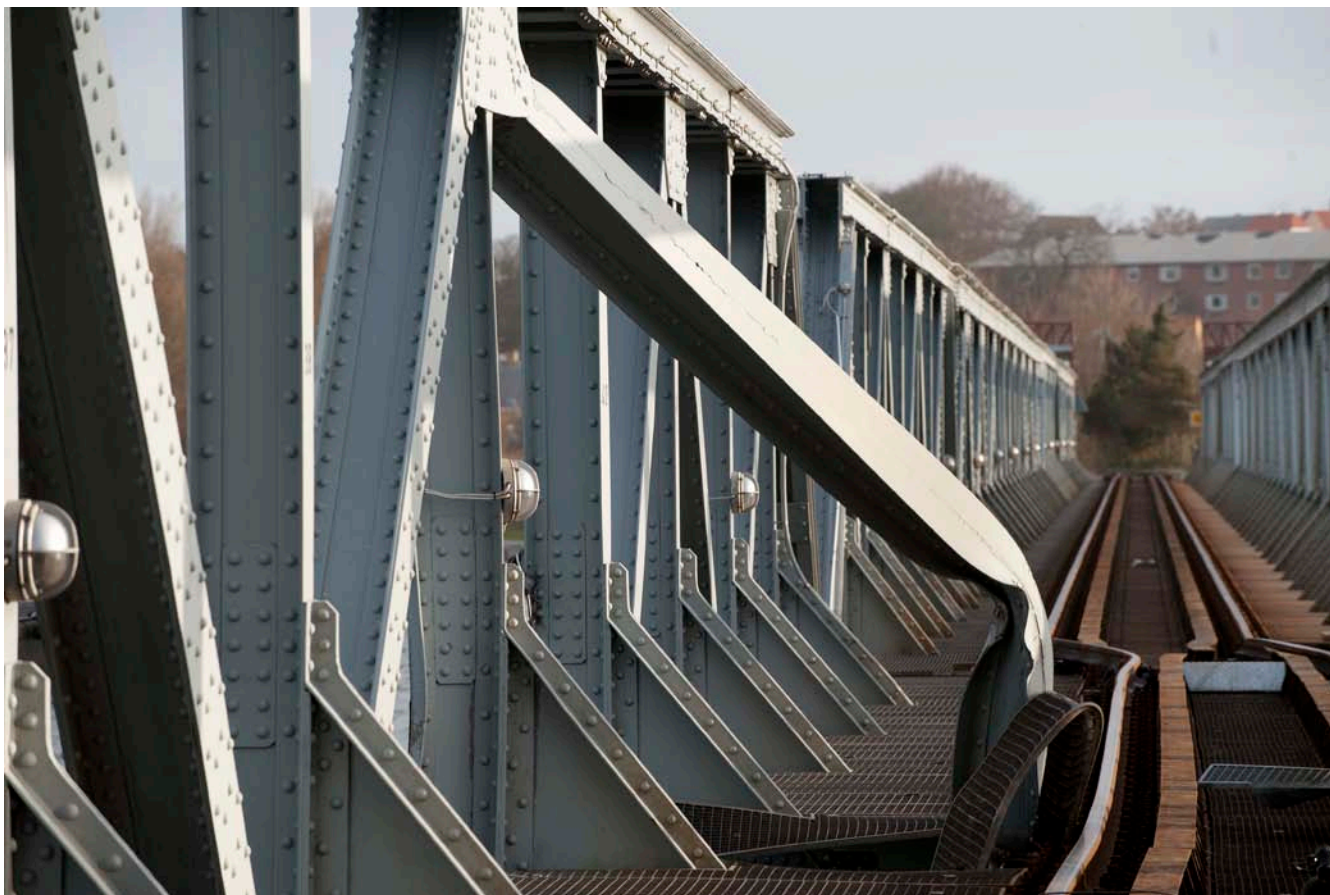
Hvad kan AAU med ny it-org bruge DeIC til ?

3 TING

Hvad kan AAU med ny it-org bruge DeIC til ?

- **At have forbindelserne i orden**
- **At levere byggeklodser**
- **At formidle viden**

At have forbindelserne i orden



At have forbindelserne i orden

- **Sørge for at vi har en netværksinfrastruktur, som “bare” virker**
- **Sørge for at der sker noget i en fart når det ikke virker.**
- **Sørge for at vi får de rette priser – også når det går stærkt**

I store træk den service som var den basale i det tidligere forskningsnet

At levere byggeklodser



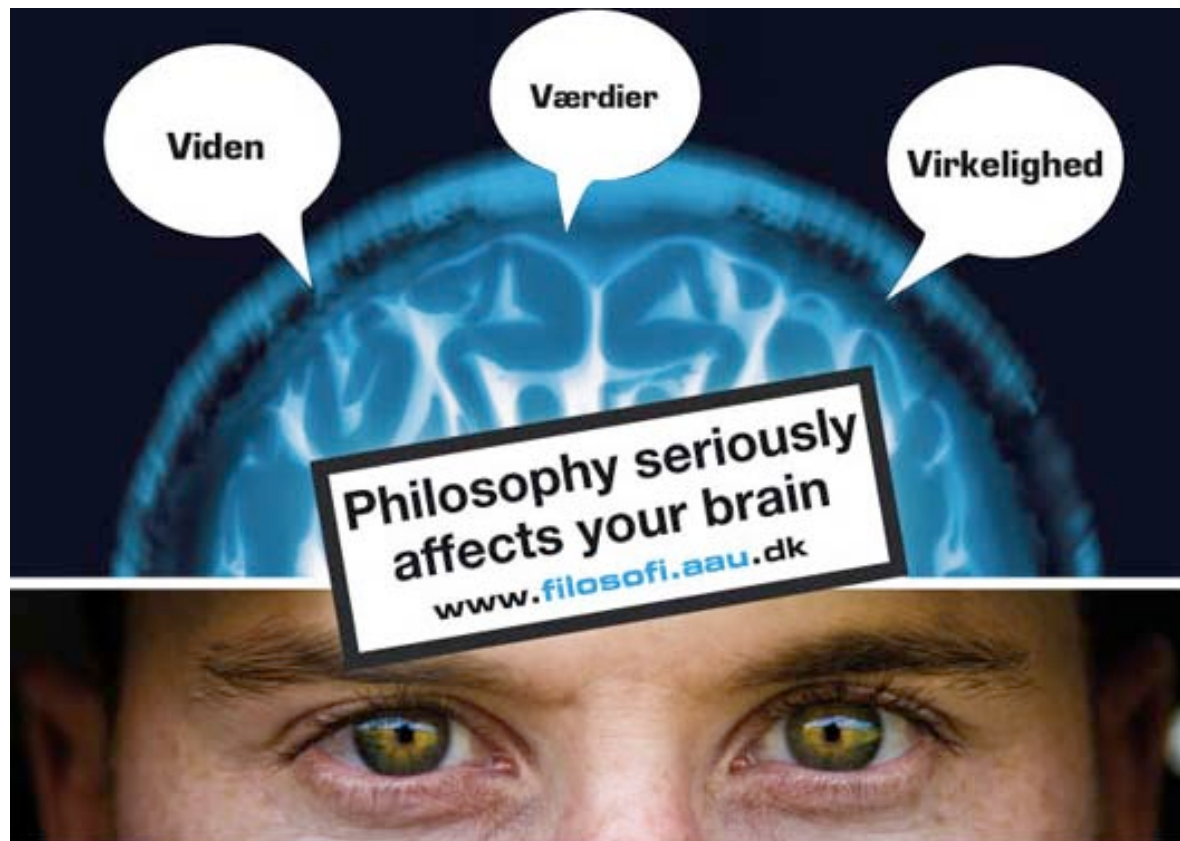
At levere byggeklodser

Sørge for at identificere områder, hvor vi universiteter kan have gavn af samarbejdet og så levere det som byggeklodser til universiteternes sammenhængende infrastruktur.

At levere byggeklodser

- **Moderne sikre dataopbevarings- og synkronisering faciliteter, som opfylder krav stillet for data omfattet af persondataloven**
- **“Cloud”-løsninger (Kunne f.eks. bygges på OpenStack), hvortil**
 - **Universiteterne sikkert og smidigt kan flytte workload ved kortere eller længerevarende spidsbelastninger, f.eks. ekstra driftload ved semesterstart, midre forskningsprojekter**
 - **Universiteterne kan flytte services, som i øjeblikket driftes parallelt på flere universiteter – F.eks. videostreaming via Kaltura ?**
- **Forskellige former for infrastruktur, som kan fungerer som limlag mellem universiteterne, f.eks.**
 - **I forhold til at give lettere adgang til autentifikation og autorisation på tværs af universiteter (WAYF for ikke webbaserede systemer)**
 - **I forhold til services, som vi har behov for/kan have gavn af at hægte sammen på tværs af universiteterne - f.eks. videokonference**

At formidle viden



At formidle viden

Sørge for at identificere områder, hvor vi universiteter kan have gavn af samarbejdet og så sikre at der etableres forpligtende vidensudvekslingsaftaler og ERFA netværk.

At formidle viden

Det kunne være etablering af netværk i DelC-regi eller DelC-understøttet omkring:

- Informationssikkerhedsarbejdet (ISO27001/2)
- Supercomputing
- Videokonference
- eLæring



Viden

Værdier

Virkelighed

Philosophy seriously affects your brain
www.filosofi.aau.dk