

Institutionernes forventninger til DeiC

Flemming Bøge
Vicedirektør AU IT

Ultrakort om au

- › Stort dansk universitet
 - › 43.000 studerende
 - › 11.000 medarbejdere
 - › Klassisk forskningsbaseret universitet,
 - › Lokationer rundt i Danmark (> 20)

- › Kort om AU IT og undertegnede
 - › Vicedirektør for AU IT,,
 - › Enhedsorganisation for al generel it
 - › Leverandør af basal infrastruktur til forsknings-it
 - › Netværk
 - › Brugerstyring
 - › Storage
 - › Backup



AU Behov ift deic

- › Behov ift DeiC -netværksdelen
 - › Storbruger (og –betaler) til det, der tidligere hed Forskningsnettet
 - › Anvendes til intern infrastruktur og til Internetforbindelse
 - › Ingen kendt efterspørgsel af ”fiberfarve fra forsker til forsker”
 - › Efterspørger fællesservices ”tæt på corenetværk” (fx intrusion detection)

- › Behov ift DeiC, computingdelen
 - › Regneclustre flere steder på AU. Forsøges opretholdt tæt på forskning
 - › Deling af regneressourcer ligesom fornuftsægteskab
 - › Gerne fælles initiativer ift. adgang til highend miljøer
 - › Koncentreret om klassiske områder: Naturvidenskab, samfundsvidenskab, sundhedsvidenskab.
 - › Storage-adgang: ”Dropbox” for forskere
 - › Brugeradministration, ”WAYF” for forskere



Forslag til initiativer

› Netværksdelen:

- › Saner de forskellige services,
- › Lav om på betalingsmodellen for "add on" services
- › Giv plads for "core"-services
- › Fra indkøbsforening til leverandør
 - › Konkurrenceudsæt driften ?

› Computingdelen:

- › Faciliter videnudveksling på tværs af institutionerne. Nuværende miljøer små og personafhængige
- › Opbyg "broker"-funktion for adgang til highend-regneclustre. Med respekt for eksisterende programmer
- › Udvikl en "forsknings-dropbox" løsning integreret med WAYF.

