

Mødedato: 28. april 2025, kl. 13:30-15:00

Mødested: virtuelt – teamslink i outlook-indkaldelsen

Mødeemne: 1. møde i Nat-FISU 2025

Deltagere: Anders Møller (CS/forperson – til 14:30), Astrid Klingen (Nat/referent), Jakob Lysgaard Rørsted (PHYS), Jesper Lykkegaard Karlsen (Nat data management koordinator/MBG), Jonas Elm (CHEM), Knud Møller (Nat-Tech-IT), Lars Madsen (MATH - observatør), Samuele Soraggi (MBG - observatør), Thomas Boesen (iNANO), Thomas Mejer Hansen (GEO), Urs Treier (BIO)

Afbud: Charlotte Rasmussen (GEO - observatør), Rodrigo Labouriau (MATH),

Gæst: Thomas Kaaber (Au-IT, til pkt 2.)

Referat

Kl. 13:30 – 13:35 (5 min)

1. Velkomst og godkendelse af dagsorden v/Anders

Kl. 13:35 – 14:10 (35 min)

2. Arbejde i AU-CISU, og status for AU's indsats for "Styrket Cybersikkerhed 2024-2027" /v Thomas K.

Gæst: Thomas Kaaber, AU-IT

Mødemateriale (link): [Medarbejderside om "Styrket cybersikkerhed"](#)

Thomas K. orienterede om sammensætning og mandat for CISU. CISU og UL sætter de overordnede linjer, fx ift. samspil mellem cybersikkerhed og implementering af URIS-retningslinjerne. Den aktuelle indsats for cybersikkerhed går lige nu igennem en afgørende fase, hvor der arbejdes med risikovurdering og kortlægning af samfundskritiske aktiviteter – dette for at sikre at AU formår at fokusere på de aktiviteter, der kræver særlig beskyttelse. Thomas K. understregede i den forbindelse vigtigheden af dialog mellem de forskellige organisatoriske niveauer.

Anders orienterede kort om status for kortlægning på Nat: Alle institutter er i gang med kortlægningen, de fleste bruger spørgeskemaet udviklet i FISU. En bruttoliste forventes at foreligge snart, herefter kan kritikaliteten af de enkelte aktiver vurderes og et årshjul aftales. Det er meget varierende, hvor mange kritiske aktiver der er på institutterne. Hvis der er aktiver, er det som regel små systemer med forholdsvis få brugere, fordi AU-IT er ejeren af de kritiske systemer hele AU er afhængig af.

Kl. 14:10 – 14:25 (15 min)

3. Status på data management v/ Jesper

Mødemateriale: Referat ~~udkast~~ fra møde i Open Science Udvalg 6. marts 2025

Jesper orienterede om status for ERDA / SIF, DeiC dataverse og DeiC storage – samt Open Science Udvalgets planer for at arbejde med data management demonstrationsprojekter (slides vedhæftet).

Kl. 14:25 – 14:50 (25 min)

4. Nyt fra institutterne (bordet rundt) v/ alle

Institutrepræsentanterne orienterede om status efter opstart for LISK'erne:

- BIO: spørgeskema er sendt ud, LISK'eren arbejder på at øge sensitiviteten, fx igennem besøg på sektionsledelsesmøder.

- GEO: Spørgeskemaet er i brug, for to systemer udfyldes nu risikovurderingsskabelonen. VIP'erne inviteres til uformelle lunch-møder, sammen med Thomas Kaaber, for at udbrede kendskab og opmærksomhed.
- iNANO: Arbejder med risikovurdering for EMBION. Præsentation på VIP-møde, opfølgning uformelt med enkelte gruppeledere.
- CHEM: systemerne er generelt kritiske for de enkelte forskergrupper, men ikke for AU. Kigger nærmere på patientprøver, der evt. skal risikovurderes.
- MATH: ingen kritiske systemer, "kritisk viden" hos enkelte kolleger. Overvejer at skrive procedurer ned for at mindske sårbarhed.
- PHYS: Grendel, Astrid, og teleskoper forventes at skulle klassificeres som kritiske systemer. Astrofysik-infrastruktur er under vurdering (kun dele ville være relevant at risikovurdere).
- MVG: har ikke brugt spørgeskema, men kortlægning er i gang, (startet ved core facilities). Arbejder med risikovurderingsskabelon og samler i en risikomatrice.

Kl. 14:50 – 14:55 (5 min)

5. Nyt fra Nat-Tech-IT /v Knud

- Support for windows 10 stopper, men maskiner kan køre videre på karantæne-net.
- Etablering af det nye eksamenshus har været et stort arbejde for AU-IT.

Kl. 14:55 – 15:00 (5 min)

6. Evt. v/alle

Poul orienterede om Nat AI Research Lab, der forventes at etableres ved brug af ekstra basismidler

FISU

1, 2025

ERDA / SIF STATUS

- ERDA

- kapacitet: 4.1PB
- Brugt: 2.3 PB
- Ledig: 1.8 PB
- 56% fuld

- SIF

- kapacitet: 2.0 PB
- Brugt: 0.0021 PB (2.1 TB)
- Ledig: 2.0 PB
- 1%% fuld

- Fælles

- Front-ends upgraderet – virtuel -> fysisk
- ERDA_SIF_DRIVE officiel support fra AU IT

DEIC STATUS

- Dataverse
 - Nyt aftaleudkast fra AU og AAU i høring blandt universiteterne (1. maj)
 - Optimisme fornemmes
- Storage
 - Kommer først på plads efter Dataverse
 - Aftale-model fra Dataverse kan sikkert bruges.

OPEN SCIENCE ~~FORUM~~ UDVALG ↓→↑

- Top-down -> Bottom-up DM-tilgang
- Demoprojekter
 - *Dronedata, Biologi, Urs Treier*
 - *CryoEM, iNano/MBG, Joseph Lyons*
 - *Computational Chemistry, Kemi, Jonas Elm*
- Kortlægning af DM-landskab
 - LISK
 - Datamanagement forum, Nat



AARHUS
UNIVERSITY