

Nyhende i Cerebrum

Joakim Hovlandsvåg

18. september

Fyr laus!

Verktøy

- ▶ Sprint backlog
- ▶ Saksbehandling (jira)
- ▶ Kode (stash, git)

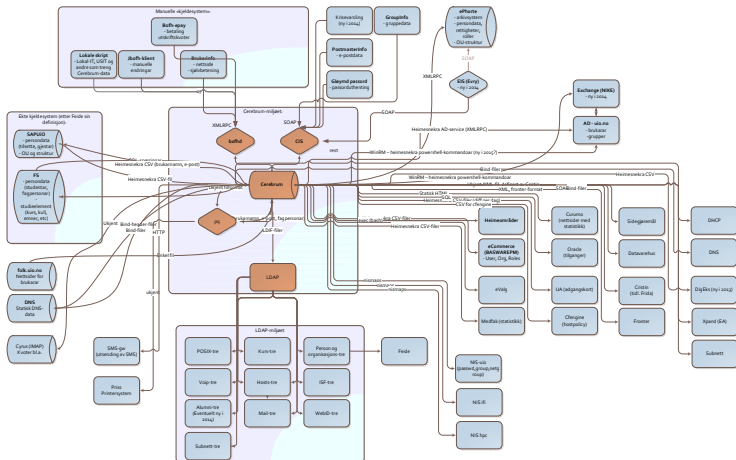
Organisering

- ▶ 2011-2012: Skille Cerebrum drift og utvikling
- ▶ 2013: Seksjonsdeling (USIT 2.0)
- ▶ Grensegang mellom drift og utvikling

Dokumentasjon

usit.uio.no/om/tjenestegrupper/cerebrum

Integrasjonsoversikt



AD2-synk

- ▶ WinRM + powershell + AD

AD2-synk

- ▶ WinRM + powershell + AD
- ▶ UiA (forsøkskanin)
- ▶ HiØ
- ▶ HiNesna på veg opp
- ▶ UiO (passord)

Exchange 2013

- ▶ WinRM + powershell
- ▶ Eventbasert

Exchange 2013

- ▶ WinRM + powershell
- ▶ Eventbasert
- ▶ UiO frå Notes til Exchange i 2014
- ▶ UiA tester
- ▶ Alle? :)

Digeksd

Cerebrum-API

Opprydding

Innføring av automatisert opprydding

1. Person mister tilknyttinga si frå **autoritativt** kjeldesystem
2. Brukarkontoar vert varsla
3. Brukarkontoar vert sperra - karantene
4. Brukarkontoar vert avvikla
5. *Brukarkontoar mister IT-tilgangar*

Opprydding

September 2014: Automatisert sperring (karantene)

```
jbofh> person info bob
Name:          Bob Kåre [from Cached]
Entity-id:     1000
Birth:         1980-01-01
Spreads:       LDAP_person
Affiliations:  <none> [from <nowhere>]
```

Opprydding

Oktober 2014: Automatisert sperring av manuelle

```
jbofh> person info bob
Name:          Bob Kåre [from Cached]
Entity-id:     1000
Birth:         1980-01-01
Spreads:      LDAP_person
Affiliations:  MANUELL/gjesteforsker@150000 (MATNAT)
                                     [from Manual]
```

Trådløst konto

- ▶ Gjestar
- ▶ Trådløst tilgang
- ▶ Tilsette kan sjølv dele ut
- ▶ UiA og UiO
- ▶ **Slettast** etter utløp

Gløymd-passord-tenesta

- ▶ Gløymd brukarnamn
- ▶ Gløymd passord
- ▶ Snakker SOAP mot eigen Cerebrum-service (*ikkje bofh*)
- ▶ Eige dokument

Passordskiftevarsling

- ▶ Behov: Tvinge brukarar til å skifte passord
- ▶ Karantene *autopassord*
- ▶ E-postvarsel

WebID

- ▶ Behov: Samarbeid med personar utanfor Feide
- ▶ webid.uio.no
- ▶ IdP: Weblogin
- ▶ Brukt i UiO sin nettsideadministrering (Vortex)

Brukerinfo

- ▶ Eigenadministrasjon for brukarar
- ▶ Snakker med *bofh*
- ▶ Brukerinfo (UiO)
- ▶ MinSide (UiA)

TSD

- ▶ Eigen Cerebrum-instans
- ▶ Lukka løsning
- ▶ Sterk integrasjon med AD, og Gateway
- ▶ Automatikk ved oppretting og avvikling
- ▶ Prosjekt -> OU

Alumni

- ▶ 99% ferdig. . .
- ▶ Lever i Cerebrum
- ▶ Vanlege brukarkontoar
- ▶ Sjekk mot FS ved tildeling av tilknytting
- ▶ Automatisk avvikling ved inaktivitet (passordbytte)

Noko du savner?