

Alternativ klientplattform

...eller Linux blant venner



Hvilke valg skal man gjøre?

- Hvilken Linux/Freenix?
 - Matematisk kan SuSE Linux
 - Informatikk kan RedHat
 - Mye FreeBSD-kompetanse i organisasjonen
- Hvilket desktop-system?
 - Matematisk kan KDE
 - Informatikk kan Gnome
- Hvilket Office-produkt?
- Hvor mange alternative programpakker til forskjellige funksjoner skal installeres/synliggjøres/supporteres?



En ett år gammel IT-strategi...

USER FRIENDLY by Illiad



AG 3.5 – fokus på tekniske detaljer

- Hjemmekatalog via Samba på Linux
 - Unix filsystemutvidelser
 - Unix fillåsning
- Autentisering mot Active Directory
 - Sikker autentisering m/shadow-passord
 - UiD og GiD i stedet for SID
 - AD som LDAP eller bare (Open)LDAP?
- Lokal drift av studentstue på BBB (MedFak)
 - Langt mer arbeid må legges i organisasjon, evaluering, kommunikasjon og dokumentasjon.
 - Det tekniske er folk tilsynelatende fornøyd med.



De forskjellige typer brukere

- Et stort flertall av brukere klarer seg med én plattform.
- De aller fleste som trenger flere plattformer tilbringer mer enn 90% av sin tid på én av dem.
- Antallet brukere som fordeler seg 50/50 mellom to plattformer er veldig lavt.
- De fleste med behov for flere plattformer har avanserte behov på begge.



I miljøer med to plattformer

- Samme hjemmekatalog
- Samme brukernavn/passord
- Samme oppsett på programvare som finnes begge steder
- Mulighet til å jobbe på begge plattformer samtidig uten å skifte arbeidsplass
- Der grensesnitt ligner må bruker ha rett til å forvente lik oppførsel
- Men det er ikke et mål at Linux skal ligne mest mulig på Windows eller omvendt!



Samme oppførsel begge steder?



Veien videre

- Alternativer til teknisk løsning må kartlegges og evalueres (linux-distro, autentisering, etc.)
- IT-organisasjonens mulighet til å realisere en alternativ plattform må kartlegges
- IT-organisasjonen må rettes og gis ressurser til å realisere en alternativ plattform
- Det må defineres og iverksettes en plan for migrasjon til en multiplattform-driftssituasjon og for selve driftssituasjonen
- Noen må gjøre jobben...

