

OSS

- Norsk Regnesentral, forskningsstiftelse (NFR) etablert 1953, ca. 80 forskere, ca. 40 innen IKT (programvare)
- Sentral ved etablering av NOSIP 1, 2 og 3
- Benytter: i hovedsak OSS på servere
i hovedsak markedsledere på PC/tjenere
mye OSS privat og på arbeidsstasjoner
i en viss grad OSS i prosjekter
- **mediakit** er et prosjekt og en OSS-distribusjon for multimedia-anvendelser på Linux (se mediakit.nr.no).
Poenget er integrering av OSS-elementer som kan fungere for en oppgave, f.eks. hjemmevideo->VCD/DVD

OSS, nødvendig for IKT-forskning

Vår erfaring er at "de store", USA-dominerte, ikke setter ut FoU-prosjekter til Norge. De ser på Norge som et marked for sine produkter, ikke som et sted for samarbeid om utvikling og innovasjon

- OSS er nødvendig i forskningssammenheng som byggestener og plattform for eksperimentering med metoder og nye løsninger på alle nivåer
- OSS er nødvendig for kompetansebygging, OSS er erfaringsutveksling og samvirke for kvalitet
- Kunnskap om OSS er en forutsetning for å treffe riktige beslutninger om valg av programvare for skole, næringsliv og hjem
- OSS er et viktig råstoff for SMB og kreativ verdiøkning

Open Standards

- Åpne standarder er minst like viktig som åpen kildekode, kanskje en forutsetning for OSS-modellen
- Formater, protokoller og grensesnitt er sentrale for informasjonsutveksling og samspill i en Internett-tid
- OSI-arbeidet viste tydelig at en standard er ingen standard før den er en dominerende industristandard
- En lukket industristandard er et monopolgrunnlag
- Standarder og grensesnitt er politikk, og økonomi
- **mediakit**-arbeidet har bekreftet at multimedia-formater i stor grad er proprietære og gir grunnlag for stadig sterkere monopolisering gjennom å redusere valgmulighetene ved anskaffelser

Norsk programvarepolitikk?

- Unngå monopoliserende beslutninger og løsninger
- Bidra til at OSS-alternativer blir konkurransedyktige
- Støtt tilpassing av OSS til norsk språk og kultur
- Etablér en drivkraft for OSS og Åpne standarder
- Gi ressurser til kompetansebyggende tiltak på OSS og etablering av lokalt støtte- og vedlikeholdsapparat
- Redusér risikoen forbundet med valg av OSS slik at den balanserer risikoen ved monopol-binding

I teorien er OSS like bra som markedsledere

Men, avstanden mellom teori og praksis er fremdeles mindre i teorien enn i praksis