

mymayday.com

27. SEPTEMBER 2006

# ANALYSE

PLATTFORMER — NETTVERK — SIKKERHET — OPEN SOURCE — WEB2



## Velkommen til mymayday.com Analyse

Analyse er én av en serie digitale publikasjoner som utgis regelmessig på mymayday.com.

Fagområdene spenner fra plattformer og nettverk til sikkerhet og drift.

Analyse preges av den samme faglige tyngde, pålitelighet og uavhengighet som tidligere publikasjoner fra Team Mellvik as.

## Er tiden moden for lagrings-virtualisering?

Svaret er lagringsvirtualisering. Hva var spørsmålet? Det høres ut som en (mislykket) reklamekampanje fra IBM for 15 år siden, men har mer med virkeligheten å gjøre enn første øyekast avslører: De aller fleste IT-ansvarlige som ikke er bekymret for sine lagringsystemer, har gått glipp av noe vesentlig. Det de ikke vet har de vondt av.

Ekstrem vekst, vanskelig ressursutnyttelse, krevende administrasjon, skaleringsproblemer og høye krav til tilgjengelighet. Vi snakker om lagring, men beskrivelsen passer like godt på tjener-farmen på maskinrommet. Betyr det at vi kan angripe utfordringene på samme måte? Kan virtualisering bli like nyttig og viktig for lagring som det er blitt for systemer?

En bastant og unyansert påstand? Uten tvil, men den har god støtte i både statistikk og erfaring. Generelle estimater og statistikker indikerer at lagringsbehovet vokser med minst 50% per år i virksomheter flest. Blant deltagerne på en IT-sikkerhets-konferanse i Oslo nylig, svarte 8 av 10 at kapasitetsbehovet tiltar med over 100% per år.

### Ferske overskrifter

#### Analyse:

- ✓ Virtualisering, abstraksjon og forvirring
- ✓ Applikasjons-virtualisering: Virtuell blindvei?
- ✓ Mac vs. Windows: En bortkastet diskusjon?

#### Kommentarer:

- ✓ EU vs. Microsoft: Den smarteste vinner
- ✓ Epost er ille, surfing er verre...
- ✓ Hvor lenge kan programvare 'fikse' programvare?
- ✓ Forandring: Kort vei fra vegring til fryd

#### Med rene ord:

- ✓ Security by Stupidity

#### Produktfokus:

- ✓ Sandboxie
- ✓ The Ultimate Boot CD

