

# Avoimien ohjelmistojen käyttöönnotot yritysmaailmassa

Eero Volotinen,  
RHCE

# Johdanto

- Kaupallistenkin ohjelmistojen valinta on haasteellista
- Väärä valinta maksaa yleensä paljon rahaa
- Lisenssi ja tukisopimukset yleensä sitovat käyttäjän pidemmäksi aikaa

# Avointa ohjelmaa

- Vaihtoehtoja saa ottaa käyttöön ilman maksua
- Vaihtoehtoja on ”liikaa”
- Lisenssit eivät sido käyttäjää ohjelmaan

# Huhu: yritykset eivät käytä avoimia ohjelmia

- Firefox on suosittu yrityksissä
- Apache www-palvelin (46.35%)
  - [http://news.netcraft.com/archives/web\\_server\\_survey.html](http://news.netcraft.com/archives/web_server_survey.html)
- Bind nimipalvelin (58.65%)
  - <http://dns.measurement-factory.com/surveys/200810.html>

# Miksi vaihtaisin avoimeen?

- Ollaan tyytymättömiä nykyiseen ratkaisuun
  - Kustannussäästöt
- Ei haluta sitoutua yhteen toimittajaan
  - Tukipalvelujen kilpailutus

# Hyviä valintakriteerejä

- Pitkä kehityspolku (projektin ikä)
- Aktiivisia kehittäjiä paljon
- Hyvä dokumentointi

# Käyttöönotto

- Vaatii osaamista
  - Talon sisäisenä projektina
  - Ulkoistettuna projektina
  - Näiden välimuotona

# Ylläpito

- Talon sisäisesti
- Ulkoisena projektina?
- Näiden välimuotona
  - tukipalvelut?

**Kysymyksiä?**

**Kiitos!**

# Virtualisointi

Vmware Esx (5000e/2cpu+ylläpito)  
RedHat Enterprise 5.3 (n. 1000e/vuosi)  
Centos 5.3 (0e/vuosi)