



Open Source Software & Open Standaarden

door
Martin Deguelle

woensdag, 18 april 2007

Voorstellen

- Martin Deguelle
- Pro/Future
- HotDocs®
- Löss
- Rol Open Source en Open Standaarden binnen digitale archivering

www.oase-syntens.nl/frontend/index.jsp?part=363



Wat is Open Source of Free Software?

- Meestal gratis beschikbaar
- Broncode beschikbaar
- Officiële definitie op www.opensource.org
- Gratis versus Free (Freeware)

Licentievormen

- GNU General Public License (GPL)
- BSD

Ontwikkelmodellen

- Open Source software laten ontwikkelen
- Samenwerking met anderen
- Close Source vrij geven

Wat is Open Standaard?

- Gratis beschikbaar, geen patenten
- Goedgekeurd door een erkende standaarden organisatie
- Gegevens uitwisseling tussen ICT systemen
- Voorbeelden: internet, WWW (http, HTML, XML, css)
- Toepassingen: smtp, pop3

Termen en websites

- FLOSS
- www.flossimpact.eu
- www.flosspols.org
- www.openstandaarden.be
- www.ososs.nl
- Joomla
- Drupal
- Linux
- PHP
- MySQL
- Apache
- Open IMS
- OpenDocument
- OpenOffice
- XML
- FireFox
- OSOSS

Ontwikkeling versus Onderhoud

- IJsberg

uw doel = ons doel

Software en Digitale archivering

- Open Source versus Close Source

Pakketselectie

- Gebruikers
- Functionaliteit
- Betrouwbaarheid
- Pakketervaring
- Contract & onderhoud
- Gebruiksgemak
- Opleiding & begeleiding
- Documentatie
- Initiële kosten
- Exploitatiekosten
- Baten
- Hardware
- Technologie
- Systemhandelingen

Wetenswaardigheden

- Europa grootste commitment
- Ontwikkelaars niet bij ontwikkelbedrijven
- Motivatie is leermoment
- Waarde geschat € 22 miljard
- Nokia 900 miljoen bespaard
- Open Source helpt bij innovatie

Conclusies

- Open Standaards belangrijker dan Open Source
- Wat is het doel van je organisaties?