



Atvērtā pirmkoda alternatīva
dokumentu un satura vadībai



Arvils Freipics / arvils.freipics@in-volv.com
Oskars Veinbergs / oskars.veinbergs@in-volv.com
Arnis Juraga / Arnis.Juraga@biti.lv

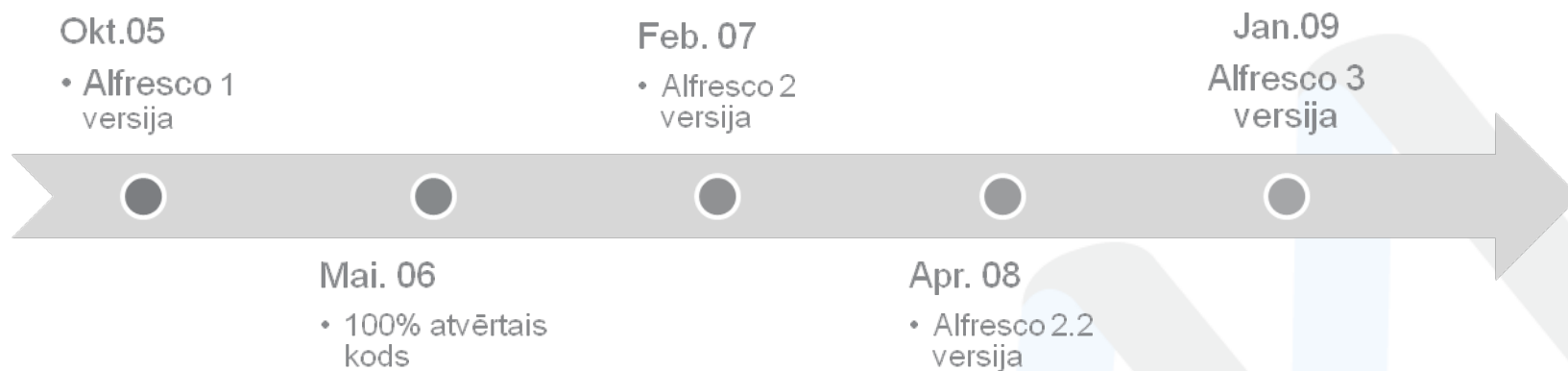


21-gs dokumentu un satura vadības sistēma

- J2EE arhitektūra
- Atvērts kods
- Neatkarība, mērogojamība un augsta pieejamība

Alfresco attīstība

- Dibināta 2005. gadā
- Nodarbināti aptuveni 90 darbinieku
- Aptuveni 1 miljons lejupielādes.
- Instalācijas lielās privātās un valsts organizācijās
- Investori – Accel Partners, Mayfield fund, SAP Ventures



Kas ir Alfresco™ ?

Dokumentu vadība

Satura Saglabāšana un koplietošana



WEB satura vadība

Satura publicēšana



NEW

Kopdarbība

Kolektīva satura pārvaldība




Zemas izmaksas— Zemu cena, atvērtais kods, parakstīšanās modelis ar minimālu priekšapmaksu un kapitāl-ieguldījumiem, kas var tikt novirzīti operacionālo izmaksu segšanai

Vienkāršība — Ātra izstrāde lai sniegtu nekavējošu vērtību biznesam, kā arī ātra aplikāciju izstrāde pateicoties iepriekš sagatavotiem komponentiem un skriptiem

Izvēles iespējas — Zemas kopējās ekspluatācijas izmaksas atkal izmantojot esošo aparatūru, programmatūru un zināšanas. Nav piesaiste pie viena ECM piegādātāja , tas nozīmē, ka ja piegādātājs pēkšņi izdomās dramatiski palielināt uzturēšanas izmaksas, jums būs iespēja izvēlēties citu.

Alfresco versijas

	 Alfresco Enterprise	 Alfresco Labs
Primārie ieguvumi	Stabilitāte, uzticamība, sertificēts, programmatūras garantija, Alfresco un tā sertificētu partneru atbalsts	Karstākās tehnoloģijas kas regulāri tiek atjauninātas. Ikdienas izmaiņas ar SVN pieeju
Izstrādes modelis	100% Atvērts kods	100% Atvērts kods
Sertifikācija	Stress-testu Komerציālā un atvērtā koda masveida pielietojumu Mērogojamības sertifikācija Augstas pieejamības klāsteru sertifikācija	-
Licencēšana un atbalsts	Ikgadēja atbalsta maksa	GPL licence

Dokumentu vadība 1(4)

Satura uzturēšana

- Virtualā failu sistēma, efektīvs pieejas tiesību mehānisms
- CIFS Briefcase sinhronizācija
- Portalu pieeja – JSR-168
- WebDav, FTP, Http
- Sharepoint protokola atbalsts

Satura kategorizēšana

- Automātiska meta datu identificēšana un kategorizēšana no visiem interfeisiem

Attīstītas meklēšanas iespējas

- Firefox un IE7 iebūvētā OpenSearch meklēšana gan Alfresco repozitorijos, gan citos OpenSearch repozitorijos
- Google-stila meklēšana – Meklēšana tieši no Firefox vai IE7

Dokumentu vadība 2(4)

Komandas sadarbība

- Telpu (space) vedņi – mapju struktūras labākā prakse, saturs, paraugi, likumi un procesi
- Forumu atbalsts – saistītās diskusijas
- Wiki atbalsts
- Vienkāršas E-pasta darba plūsmas – letvertais URL “approve/reject”
- E-pasta un RSS izmaiņu notifikācijas

Dokumentu vadība 3(4)

Datu vadības un transformāciju servisi

- Transformāciju servisi
 - Office uz ODF/PDF
 - PowerPoint uz Flash

Bibliotēkas servisi

- “Check-In/Out”
- Versiju kontrole
- Žurnāls – kurš veidojis, kurš labojis, kad izveidots, kad labots
- Dokumentu savstarpējās saites – starp dažādām telpām (spaces), ieskaitot ārējās un iekšējās saites

Dokumentu vadība 4(4)

Integrētās darba plūsmas

- jBPM Integrācija – sarežģītu darba plūsmu atbalsts
- Dashboard Uzdevumu pārvaldnieks
- Atbilstība – Dokumentu dzīvescikla droša pārvaldība

Drošība

- Drošība un pieejas vadība izmantojot lietotāju tiesības, grupas un lomas.
- Dokumentu līmeņa drošība
- Single Sign-On izmantojot NTLM vai LDAP

Arhitektūra un standarti

J2EE arhitektūra

Datubāzes:

- MySQL, PostgreSQL
- + komerciālās (Oracle, DB2, MSSQL)

Standarti:

- Satura pārvaldības API standarti
 - CMIS with a REST or Web services binding, JSR 170, WebDAV, CIFS, FTP, ODF, OpenSearch
- Standarts
 - RSS, Atom, JSON, JSR 168



DEMO

Iepirkuma organizācija uzņēmumā
izmantojot Alfresco



Kāpēc Alfresco™ ?

Ātri ieviest, vienkārši lietot

Zemas izmaksas

Atvērts kods, GPL licence

Pieejams “kā pakalpojums”

Piedāvājums

Kā pakalpojums

- 1 biznesa procesa realizācija Alfresco (**bezmaksas**)
- Sākotnējā lietotāju apmācība prezentācijas veidā (**bez maksas**)
- 3 mēneši pakalpojums (**bez maksas**)
- Sistēmas pakalpojums nākamos mēnešus **350 LVL / mēn.***

Ieviešanas serviss

- Atbilstoši patērētajām cilvēkdienām
- Cilvēkdienas izmaksas 200 LVL / dienā

* SLA ar 2h reakcijas laiku darba dienās darba laikā, diska vieta līdz 20 Gb, bez PVN



Paldies!

Arvils Freipics / arvils.freipics@in-volv.com
Oskars Veinbergs / oskars.veinbergs@in-volv.com
Arnis Juraga / Arnis.Juraga@biti.lv



LATA

BITI

 in volv