

kivitendo Treffen 2014

Kivitendo und Alfresco

Vorgangsbearbeitung bei
R & B

Jan Büren

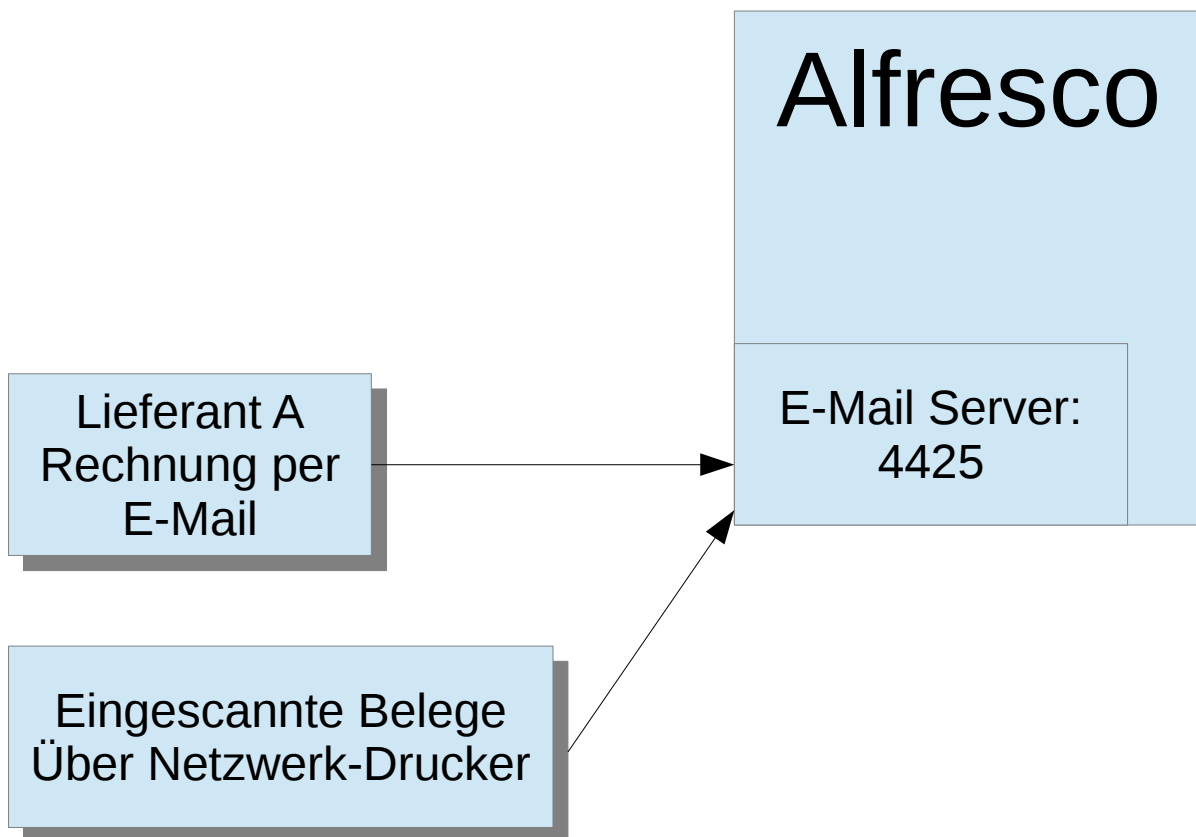
Gründung der GmbH:

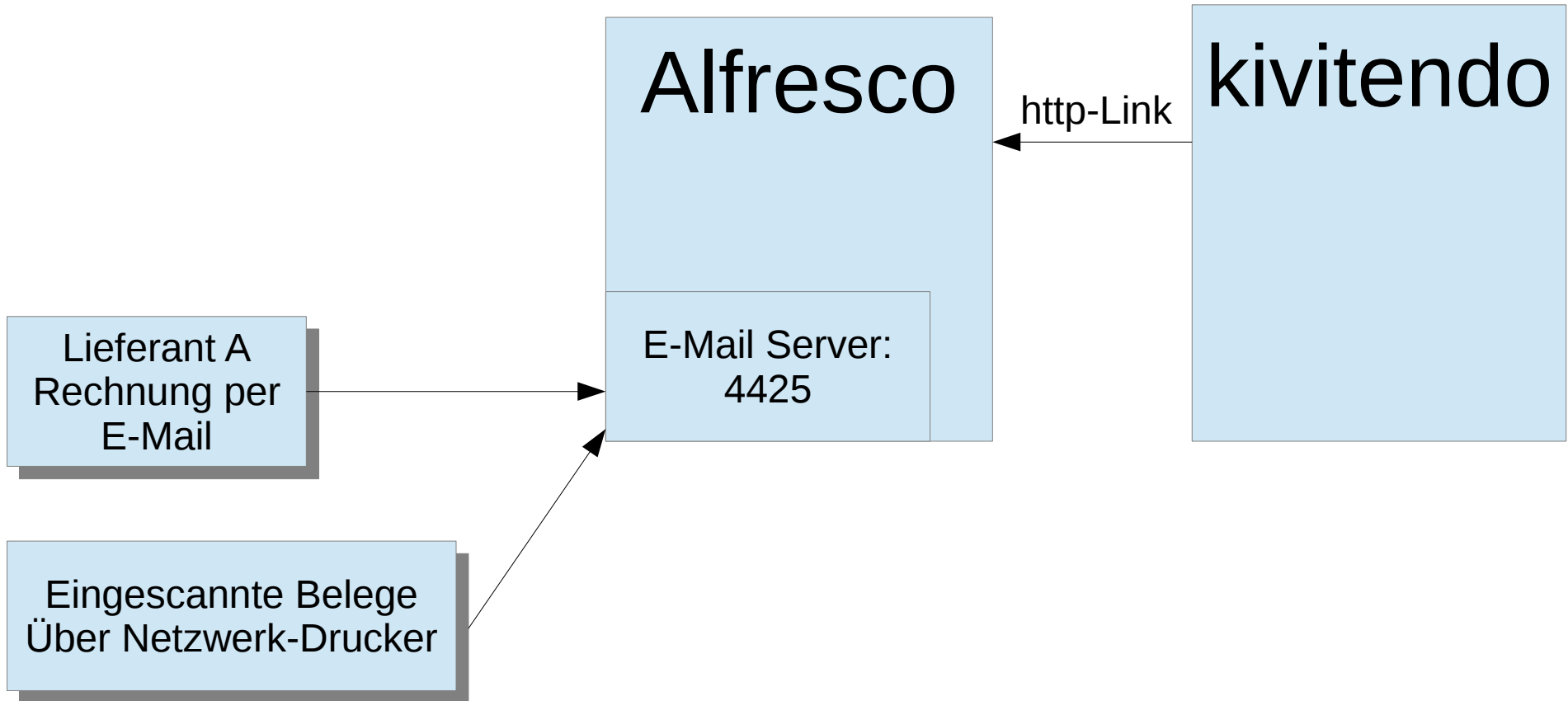
**Bitte schicken Sie uns die Belege postalisch
monatlich ins Steuerbüro!**

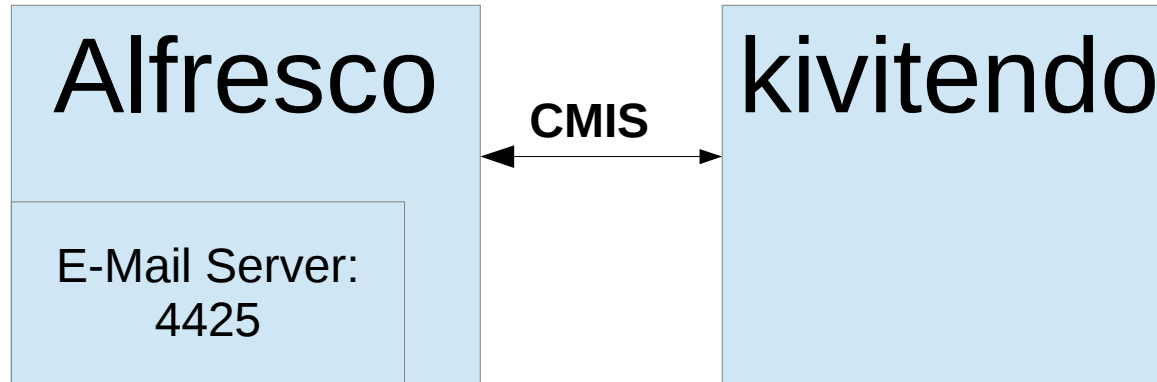


NEEEEE!!!!

Alle Synchronisation über DMS Alfresco







CMIS kann:

- Ordner erstellen
- Dokumente erstellen
- Dokumente verschieben
- Dokumente sperren
- Versionieren
- Metadaten ändern
- Volltext Suche

→ **„SQL“ für DMS-System!**



PerlModul bei CPAN: WebServices::CMIS

CMIS kann:

- **Ordner erstellen**
- **Dokumente erstellen**
- **Dokumente verschieben**
- **Dokumente sperren**
- **Versionieren**
- **Metadaten ändern**
- **Volltext Suche**

Alfresco 4.x kann:

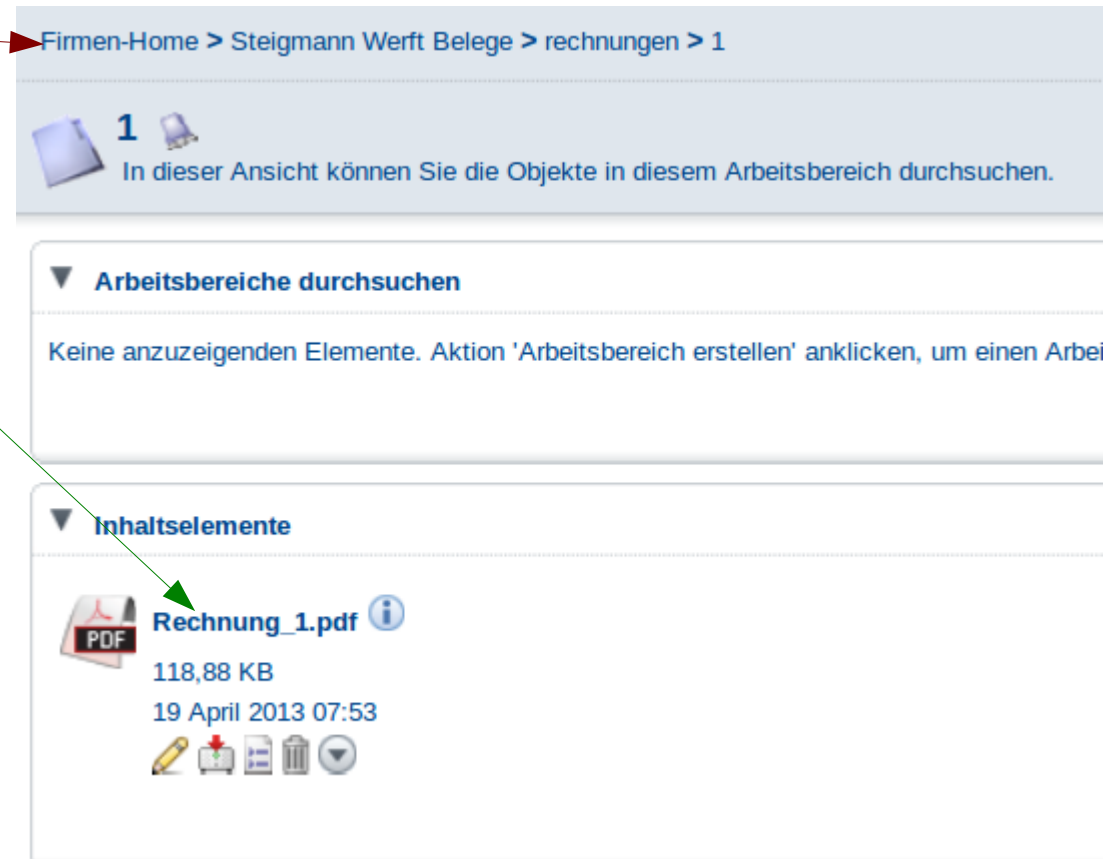
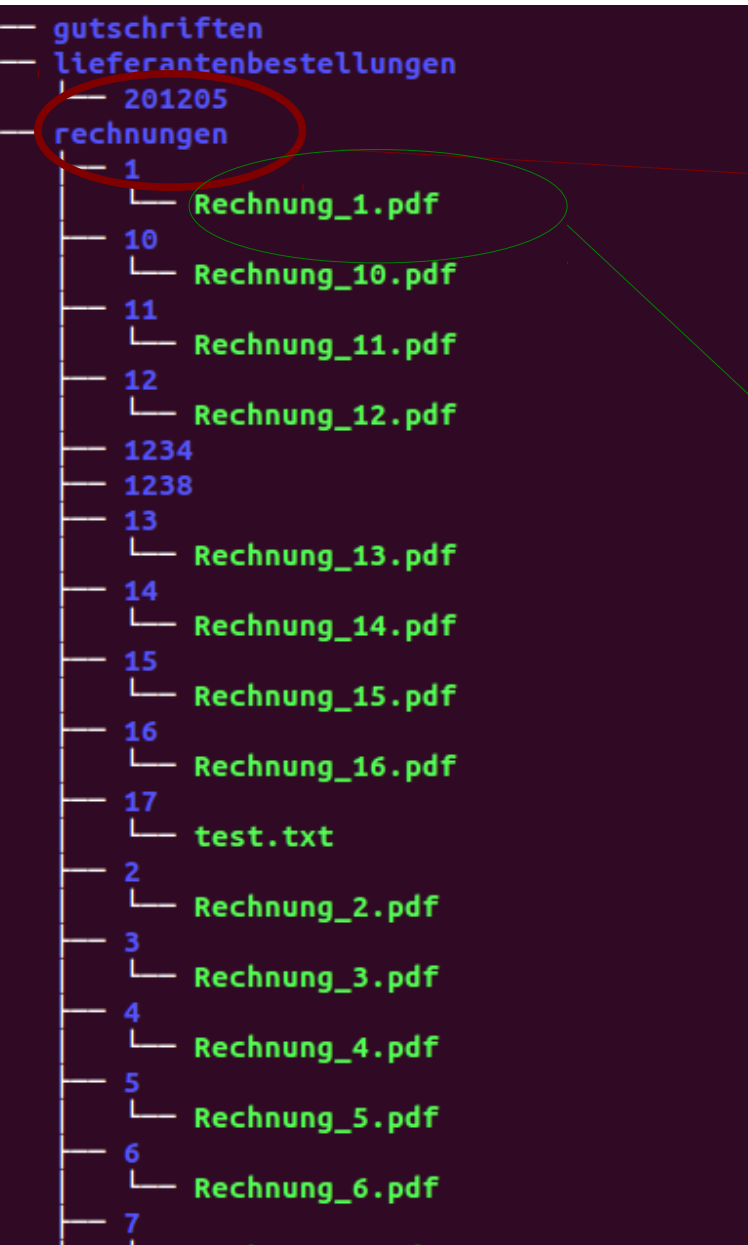
- **Volltext-Index**
- **Thumbnails**
- **Previews (ImageMagick)**
- **Volle DMS-Funktion**
- **Veröffentlichen**
- **Workflows**
- **(...)**

CMIS kommerzielle Anbieter:

- EMC Documentum
- HP
- IBM
- Knowledge Tree
- OpenText
- SAP
- Microsoft SharePoint



Idee 2011/2012: Archivierung der PDF-Belege über WebDAV



<http://code.google.com/p/alfresco-bulk-filesystem-import/w/list>

<http://blog.kivitendo-premium.de/?p=92>



Vorgangsbearbeitung kivi mit Alfresco

Auftrag bearbeiten

Basisdaten | WebDAV | DMS | Verknüpfte Belege

Kunde: Bootsbau Schumann GmbH [D]
Kreditlimit 0; Rest -71.386
Kundentyp Testgruppe; Rabatt 10,00 %
Steuersatz Inland
Abteilung
Währung EUR
Versandort
Transportmittel
Vorgangsbezeichnung

Detailsanzeige

Position	Nummer	Artikelbeschreibung	Geliefert	Mer
1	103	Sanitäre Anlagen + Wellnessbereiche Rundum-Sorglos-Paket	0 psch	

Seriennummer [] Projekt [] Liefertermin [] Zwischensumme **Ertrag -3.906.673,03 -438.952,03% LP 0.**

2 [] [] [] []

Seriennummer [] Projekt [] Liefertermin [] Zwischensumme

Bemerkungen
Interne Bemerkungen
Alfresco Document Space
Auftrag: 7892 Kunde: Bootsbau Schumann GmbH-1754

Zahlungsbedingungen []
Lieferbedingungen []
Wiederkehrende Rechnungen (nicht konfiguriert)



- Alle Metadaten aus Alfresco in kivi
- Alle Belegdaten aus kivi in Alfresco

Auftrag bearbeiten

Basisdaten WebDAV **DMS** Verknüpfte Belege

Documents in the DMS repository

Dateiname

Alle Belege zu diesem Vorgang

Partnerprogramm kivitendo g.odt

standard präsentation r&b.odp

Belege zu Vorgangsnummer: 2 verwalten.

DMS Metadata

mein Titel
Diese Belege bilden die Rahmenverträge ab.
jbueren

jbueren
0.0

jbueren
0.0



CMIS → Thumbnail Preview Belege 1:1 verknüpfen

Basisdaten

DMS

Verknüpfte Belege

Lieferant DB Fernverkehr AG Bahncardservice--1970 D

Kreditlimit 0 Rest -29

Währung EUR

Steuer im Preis inbegriffen

Lastschriftinzug

Konto	Betrag	Steuer
666300--Reisekosten Arbeitnehmer, Fahrtkosten	29,00	4,63
013500--EDV-Software	0,00	0,00

331000--Verbindlichkeiten aus Lief.u.Leist. 29,00

Bemerkungen Reisekosten München Bonn
eigentliche Reise: Hannover CeBit -> Bonn

Bem
beir



Basisdaten

DMS

Verknüpfte Belege

Basisdaten DMS Verknüpfte Belege

Lieferant DB Fernverkehr AG BahncardService--1970

Kreditlimit 0 Rest -29

Währung EUR

Steuer im Preis inbegriffen

Lastschriftzug

Konto	Betrag	Steuer
666300--Reisekosten Arbeitnehmer, Fahrtkosten	29,00	4,63
013500--EDV-Software	0,00	0,00
331000--Verbindlichkeiten aus Lief.u.Leist.	29,00	

Bemerkungen Reisekosten München Bonn
eigentliche Reise: Hannover CeBit -> Bonn

Beim
Liefer

Documents for this transaction

Dateiname

DMS
Metadata



Online-Ticket

Bille auf A4 ausdrucken

ICE Fahrkarte

Gültigkeit: ab 17.03.2014
 UMTAUSCH: ERSTATTUNG KOSTENPFICHTIG (3 BIS 1 TAG VOR
 ICE RINGTAG) 1. Erw. Sparpreis 17.03.2014 MZTFHE München Bonn ICE 2 KL 1 Erw. Sparpreis
 Sparpreis (Einfache Fahrt)
 Klasse: 2 ICE 2 KL 1 Erw. Sparpreis 17.03.2014 MZTFHE München Bonn ICE 2 KL 1 Erw. Sparpreis
 Erw. 03.2014 MZTFHE 17.03.2014 MZTFHE München Bonn ICE 2 KL 1 Erw. Sparpreis 17.03.2014 MZTFHE
 Hinfahrt: München - Bonn mit ICE (N-SP9929)
 Über: M-Hbf 6:00 ICE886 N-Hbf 7:29 IC2226
 GILT NUR FÜR EINGETRAGENE ZÜGE / LADEZEILEN ZUGBIBUNG: MÜNCHEN
 NUR VERKEHRSZÜGE VORZ. NACH FERNVERKEHRSZÜGEN; GILT JE FAHRT
 MAX. 1 AUFHÄLTUNG (AB 10 UHR) ICE 2 KL 1 Erw. Sparpreis 17.03.2014 MZTFHE



BahnCard 4000 nicht vorhanden

Zahlungspositionen und Preis

Positionen	Preis	Mwst D: 19%
ICE Fahrkarte 1	29,00€	29,00€ 4,63€
Summe	29,00€	29,00€ 4,63€

Kreditkartenzahlung
 Betrag 29,00€ VU-Nr 4558895615 Transaktions-Nr 605201
 Datum 06.02.2014 Gen-Nr 230232

Ihre Kreditkarte wurde mit dem oben genannten Betrag belastet. Die Buchung Ihres Online-Tickets erfolgte am 08.02.2014. DB Fernverkehr AG/DB Regio AG, Sechensonstr. 1, 60326 Frankfurt, Steuernummer: 045 231 28652.

Ihre Reiseverbindung und Reservierung Hinfahrt am 17.03.2014

Halt	Datum	Zeit	Gleis	Produkte	Reservierung
München Hbf	17.03.	ab 06:00	23	ICE 886	
Nürnberg Hbf	17.03.	an 07:25	7		
Nürnberg Hbf	17.03.	ab 07:29	6	IC 2226	
Bonn Hbf	17.03.	an 11:42	1		

Wichtige Nutzungshinweise:

- Die Fahrkarte muss ausgedruckt vorliegen und gilt nur zusammen mit der beim Kauf angegebenen eigenen gültigen Identifizierungskarte
- Bei Normpreisen auch in anderen Zügen als in der Reiseverbindung angegeben innerhalb der Geltungsdauer gültig (vgl. Aufpreis für anderen

Hinfahrt: MZTFHE 20WG 000E 02X
 Zeitplan: 17.03.2014
 Gültigkeit: 17.03.2014
 Zergonabdruck
 Herr Jan Bären
 ID Karte: BahnCard 3779
 Auftragsnummer: MZTFHE

- <https://chemistry.apache.org/java/opencmis.html>
- CMIS and Apache Chemistry in Action (<http://www.manning.com/mueller/>)
- <http://search.cpan.org/~nuddlegg/WebService-Cmis/lib/WebService/Cmis.pm>

FRAGEN und DANKESCHÖN!