

DER BELGISCHE KREISEL

WAS BIBLIOTHEKEN IM BEZUG AUF SOFTWARE-
ENTWICKLUNGSPROZESSE VON ERFOLGREICHEN
RADRENNSTRATEGIEN LERNEN KÖNNEN

PROF. DR. MATTHIAS FINCK



Gliederung:

Open Source Entwicklungsprozesse

Bedeutung für Bibliotheken

Fallbeispiele

Der Belgische Kreisel als Metapher



FAKTEN

MYTHIEN

Weltweite Entwicklungsgemeinschaften

Basisdemokratische Strukturen

Jugendliche Hacker

Altruistische Motive






OPEN SOURCE

Offenheit in Nutzung und Entwicklung

Organisatorische, (zeitliche, örtliche) Verteiltheit

Agile Vorgehensweise und Organisation



Wichtiges und viel diskutiertes Thema im bibliothekarischen Umfeld

(vgl. Bibliothekartag 2015)

Wichtiger Baustein für Innovation und Wettbewerbsfähigkeit im Bibliotheksmarkt

(Lohmeier, Seige 2014)

Vergleichbar mit bekannten, sehr stark Community-geprägten Open Source Projekten

(Meier 2012)



BibApp: Der Bibliothekskatalog als App

UB Lüneburg und UB Hildesheim als Initiatoren

ca. 15 nachnutzende Bibliotheken

- Open Source Lizenz als Erfolgsfaktor für die Nachnutzung
- Etablierung eine lebendigen Anwender-Community
 - Einrichtung eines Wikis
 - Einrichtung eine Mailingliste
 - Etablierung von anwendertreffen
- Finanzierungsmodell
 - Geringe Anpassungskosten in der Nachnutzung (<5.000 €)
 - Verbindliche Zusage des Entwicklungsdienstleisters
 - Microfinanzierung der kontinuierlichen Entwicklung
 - Kleiner Beitrag in einen gemeinsamen Topf (500 € / Jahr)



hamburg


suchen


Erweiterte Suche
Suchverlauf

Bücher & mehr (673.755)


E-Artikel (31.826)

Sortiert nach Relevanz

1.  [Das Hamburger Gängeviertel in frühen Ansichten](#) 2014
 von [Hansa Hamburg, Landesbildstelle](#)
 Verlag: Hamburg, Severus Verlag; Bibliotheken: [STA](#)
 Buch

2.  [Zwischen Verriss und Bestsellertum : die Rezeption von Johannes Mario Simmel](#) 2012
 von [Hamburg, Andrea](#)
 Verlag: Frankfurt am Main [u.a.], Lang; Bibliotheken: [UHH](#)
 Buch

3.  [Consumption, wealth and business cycles: why is Germany different?](#) 2005
 Verlag: Frankfurt am Main, Dt. Bundesbank; Bibliotheken: [ZBW](#)
 Buch

4.  [Preventing deadly conflicts](#) 2002
 von [Hamburg, Eric](#)
 Verlag: Los Angeles; Bibliotheken: [UHH](#)
 Buch

5.  [Consumption, wealth and business cycles in Germany : presented at](#) 2005

vufind: Das Beluga Projekt

SUB Hamburg als Initiator

Das „beluga-Core“-Projekt zur Nachnutzung



GESAMT

Biblioth

Such

Medie

Bücher (4)

Gedru

Elektron

mehr ...

Ersche

2000- (26

1900-199

1800-189

mehr ...

Sprach

Deutsch (

Englisch (

Latein (5.

- Strategische Wahl für Open Source
 - Offenheit des Systems
 - Flexibilität und Agilität in der Entwicklung
- Konzept zur niedrighschwelligen Nachnutzung
 - Entwicklung von „beluga-Core“
 - Nachnutzung durch UB Lüneburg, UB Hildesheim, UB Braunschweig
- Finanzierungsmodell
 - Geringe Nachnutzungskosten für eigenes System (<15.000 €)
 - Nutzung der angepassten vufind-Version „beluga-Core“

Alle Sammlungen

Suchbegriff eingeben



Startseite Berliner Adreßbuch : für d. Jahr ...

Berliner Adreßbuch : für d. Jahr ... ; unter Benutzung amtl. Quellen. Ausgabe 1941

Erschienen: Berlin, 1941

URL: http://digital.zlb.de/viewer/image/10089470_1941/1/



Pfad: Berliner Adreßbuch : für d. Jahr ...



goobi: Digitalisieren im Verein

Federführend von Bibliotheken selbst entwickelt

Vereinsgründung 2012: 12 Mitglieder

(+) Diese 9

Ansicht

- Bildanzeig
- Inhaltsverz
- Bibliograph

Suche in: Berlin

SCHNEL

- Berliner Adreßbuch : für d. Jahr ...
- Berliner Adreßbuch : für d. Jahr ...
- Berliner Adreßbuch : für d. Jahr ...

- Etablierte Nachnutzung
 - über 40 Bibliotheken, Archiven und Museen
 - Gründe sind Offenheit, Anpassbarkeit, Lizenzkosten, aktiver Entwicklungsbeitrag
- Professionalisierte Anwender- und Entwickler-Community
 - Vereinsgründung 2012
 - Über 30 Mitglieder
- Finanzierungsmodell
 - Vereinsbeiträge für kontinuierliche Kosten
 - Initiativen einzelner Mitglieder für größere Projekte



OPEN SOURCE

Open Source Entwicklungen in Bibliotheken:

Offenheit für die Nachnutzung

Organisatorische **Verteiltheit**

Finanzielle **Flexibilität**



Der Belgische Kreis

- Rennstrategie zur Energieersparnis
 - Der 2. Fahrer benötigt nur ca. 60% der Energie
- Erfolgsfaktoren
 - Wechselnde Führung
 - Jeder führt nach seinen Kräften
 - Gruppe muss zusammenbleiben



Der Belgische Kreisel als Metapher

Offenheit in der Nachnutzung

- Jeder bestimmt die Intensität des eigenen Engagements
- Man kann jederzeit dazukommen oder abspringen

Organisatorische Verteiltheit

- Lücken in der Gruppe müssen identifiziert werden
- Dezentrale, asynchrone Kommunikationsinstrumente durch Berücksichtigung unterschiedlicher Geschwindigkeiten

Finanzielle Flexibilität

- Ressourcenschonende Entwicklungsprojekte
- Anschub- oder Zwischenfinanzierung durch Bibliotheken mit „Kraft“
- Andere fahren (vorrübergehend) im Windschatten
- Aber alle fahren mit und bringen eine Grundenergie auf



Open Source Entwicklungen als Erfolgsmodell...

...wenn man die Merkmale bewusst stärkt

JETZT NEUE WEGE GEHEN.

Professur für Usability Engineering
NORDAKADEMIE

matthias.finck@nordakademie.de
04121- 4090-51

Geschäftsführer
effective WEBWORK GmbH

finck@effective-webwork.de
040-60940857-0
Stand: B13