

„Best-Practice“-Beispiele UB Freiburg

Bärbel Schubel

Universitätsbibliothek Freiburg

9. November 2005

Inhalt

- 1.) **Sidebars in Browsern**, ein Angebot zur parallelen Nutzung unterschiedlicher Web-Angebote
- 2.) **ReDI**, ein kooperativer Dienst zur Nutzung von Datenbankinformationen
- 3.) **AAR**, Authentifizierung, Autorisierung und Rechteverwaltung bei der Nutzung von elektronischen Ressourcen im Internet

Das Beispiel: Sidebars

www.ub.uni-freiburg.de/download/browser/index.html

- Sidebars sind eine bekannte Funktionalität (fast) aller Web-Browser
- Allgemeine Anwendungen (Beispiel):
 - Nachrichten (Spiegel-Online, Börse)
- UB Freiburg bietet Sidebar-Formulare für:
 - **UB Freiburg aktuell** - **UB Online-Katalog**
 - **UB Schnell-Recherche** - **UB Mini-Homepage**

Das Beispiel: Sidebars

www.ub.uni-freiburg.de/download/browser/index.html

Universitätsbibliothek Freiburg in Breisgau Mozilla Firefox

Datei Bearbeiten Ansicht Gehe Lesezeichen Extras Hilfe

Lesezeichen-Manager

Datei Bearbeiten Ansicht

Neues Lesezeichen... Neuer Ordner... Neue Trennlinie Verschieben... Eigenschaften... Umbenennen... Löschen

Suchen:

Name	Adresse	Beschreibung
UB aktuell	http://www.ub.uni-freiburg.de/panel_aktuelles.php	
UB Online-Katalog	http://www.ub.uni-freiburg.de/panel_olix.html	
UB Mini-Homepage	http://www.ub.uni-freiburg.de/panel_index.html	
UB Schnell-Recherche	http://www.ub.uni-freiburg.de/panel_schnell_recherche...	
SPIEGEL ONLINE	http://www.spiegel.de/dertag/sidebar/	

5 Objekt(e)

ALBERT-LUDWIG UNIVERSITÄT FREIBURG

Aktuelles

- Angebote der UB für Studierende Wintersemester
- Weitere Meldungen | News
- Neuenwerbungen
- Ausstellungen

Literatur und Medien

- Suche in Katalogen und im Internet
- Online-Katalog
- Online-Ausleihe
- Online-Fernleihe

Bibliothek digital

- Suche nach elektronischen Publikationen
- Datenbanken (DBIS, ReDI)
- Elektronische Zeitschriften (EZB)
- Freiburger digitale Publikationen (FreiDok, FreiMore ...)

Kompetenz- und Lernzentrum

- Fachinformation
- Schulungen, Führungen, eLearning
- Audiovisuelles Medienzentrum
- Virtuelle Informationstheke: Ihre Fragen

Universität & Partner

- Freiburger Bibliotheken
- Bibliotheken und Hochschulen
- Bibliotheks-Konsortium Baden-Württemberg
- Albert-Ludwigs-Universität und Region

Adresse und Kontakt Wege zur UB Öffnungszeiten Haftungsausschluß Sitemap Intranet

Suche auf den Webseiten der UB: Suchen Powered by Google™

Fertig

Das Beispiel: Sidebars

www.ub.uni-freiburg.de/download/browser/index.html

Universitätsbibliothek Freiburg im Breisgau - Mozilla Firefox

Datei Bearbeiten Ansicht Gehe Lesezeichen Extras Hilfe

UB http://www.ub.uni-freiburg.de/

SPEIHEL ONLINE

SPEIHEL ONLINE Schneller wissen, was wichtig ist.

TOPMELDUNGEN

- ▶ Krawalle in Frankreich: Randalierer schießen mit Schrotgewehren auf Polizisten
- ▶ Randalie-Blogs: "Das geht jetzt weiter, nonstop"
- ▶ Parteichef unter Druck: CSU-Abgeordnete zitieren Stoiber nach Berlin
- ▶ Abgaben-Debatte: Union erwärmt sich für die Reichensteuer
- ▶ Todeskandidat: Polizei fasst entflohenen Doppelmörder

PANORAMA

- ▶ Monica Bellucci: Die Schöne liebt das Hässliche
- ▶ "Wetten, dass...?": Gottschalks Kuhstall
- ▶ Filmpremiere: Harry Potter versetzt Fans in Ekstase
- ▶ Unter 12.000 Frauen: Heidi Klum sucht ihre Ablöse
- ▶ Tornado in den USA: Autos flogen wie Spielzeug durch die Luft
- ▶ Gefühle Bedrohung: Triebtäter wandern für immer länger hinter Gitter
- ▶ Versteckt: Katze bekommt

ALBERT-LUDWIGS-UNIVERSITÄT FREIBURG

Aktuelles

- **Neue Ausgabe des "UB Starter Kits" erhältlich**
[Weitere Meldungen | Newsletter]
- Neuerwerbungen
- Ausstellungen

Literatur und Medien

- Suche in Katalogen und im Internet
- Online-Katalog
- Online-Ausleihe
- Online-Fernleihe

Bibliothek digital

- Suche nach elektronischen Publikationen
- Datenbanken (DBIS, ReDI)
- Elektronische Zeitschriften (EZB)
- Freiburger digitale Publikationen (FreiDok, FreiMore ...)

Die Bibliothek

- UB von A-Z
- Benutzung und Service
- Organisationsbereiche und Ansprechpersonen
- Sponsoring und Spenden

Kompetenz- und Lernzentrum

- Fachinformation
- Schulungen, Führungen, eLearning
- Audiovisuelles Medienzentrum
- Virtuelle Informationstheke: Ihre Fragen

Universität & Partner

- Freiburger Bibliotheken
- Bibliotheken und Hochschulen
- Bibliotheks-Konsortium Baden-Württemberg
- Albert-Ludwigs-Universität und Region

Adresse und Kontakt Wege zur UB Öffnungszeiten Haftungsausschluß Sitemap Intranet

Suche auf den Webseiten der UB: Powered by Google™

Fertig

Das Beispiel: Sidebars

www.ub.uni-freiburg.de/download/browser/index.html

Katalog Freiburg Suchergebnis: ti=unix - Mozilla Firefox

UB Online-Katalog

UB Universitätsbibliothek Freiburg im Breisgau

UB Katalog Freiburg Suchergebnis: ti=u...

Suchergebnis

[\[Neue Suche\]](#) . . [\[Vorwärts blättern\]](#) [\[Recherche im SWB-Katalog\]](#) . . [\[Hilfe\]](#)

Datenbank: **Katalog Freiburg**
Suchanfrage: find ti=unix
Trefferanzahl: 366
Angezeigte Datensätze: 1 - 20

1. [Shell-Skripte in Unix - Deutsche Orig.-Ausg.](#)
Mayer, Alexander, 2005
2. [Classic Shell Scripting - 1. ed.](#)
Robbins, Arnold; Beebe, Nelson H. F., 2005
3. [Unix, Linux Survival Guide](#)
Keller, Erik, 2005
4. [Learning the bash Shell - 3. ed.](#)
Newham, Cameron; Rosenblatt, Bill, 2005
5. [Linux-Unix-Programmierung - 1. Aufl.](#)
Wolf, Jürgen, 2005
6. [The art of UNIX programming](#)
Raymond, Eric S., 2004
7. [Linux-Unix-Systemprogrammierung - 3., aktualisierte Aufl.](#)
Herold, Helmut, 2004
8. [Jetzt lerne ich Shellprogrammierung - \[Neuauf.\]](#)
...

Fertig

Das Beispiel: Sidebars

www.ub.uni-freiburg.de/download/browser/index.html

The screenshot shows a Mozilla Firefox browser window with the address bar set to <http://www.google.de/>. The browser has two tabs: 'UB Schnell-Recherche' and 'UB Universitätsbibliothek Freiburg im Breisgau'. The sidebar on the left is circled in red and contains three search sections: 'UB Schnell-Recherche' with an 'Online-Katalog Freiburg' search box and buttons 'Suchen' and 'Neue Suche'; 'DBIS:' with a search box and buttons 'Suchen' and 'Neue Suche'; and 'Elektron. Zeitschriften (EZB):' with a search box and buttons 'Suchen' and 'Neue Suche'. At the bottom of the sidebar, it says 'UB Freiburg | Auswahl Sidebars'. The main content area displays the Google Germany homepage with the 'Google Deutschland' logo, navigation links for 'Web', 'Bilder', 'Groups', 'Verzeichnis', 'News', 'Froogle', and 'Mehr >'. Below the logo is a search input field with 'Google-Suche' and 'Auf gut Glück!' buttons, and links for 'Erweiterte Suche', 'Einstellungen', and 'Sprachtools'. Search options include 'Suche: Das Web Seiten auf Deutsch Seiten aus Deutschland'. At the bottom, there are links for 'Werbung - Unternehmensangebote - Alles über Google - Google.com in English' and a copyright notice '©2005 Google'. The status bar at the bottom left shows 'Fertig'.

Das Beispiel: Sidebars

www.ub.uni-freiburg.de/download/browser/index.html

The screenshot shows a Mozilla Firefox browser window with the URL <http://www-fr.redi-bw.de/index.php>. The page title is "ReDI - Regionale Datenbank-Information Baden-Württemberg". The sidebar on the left is circled in red and contains the following links:

- UB Mini-Homepage
- Homepage UB
- UB von A-Z
- Was suche ich wo?
- Online-Katalog
- Ausleihsystem
- Datenbank-Infosystem
- EZB (E-Journals)
- Bibliotheksverzeichnis
- Fachinformation
- Akuelle Meldungen
- UB Freiburg | Auswahl Sidebars

The main content area features a navigation menu with the following items:

- Homepage
- Aktuell
- Datenbanken
- Zugang/Passwort
- Kontakt
- Login

A status message indicates: **Status: nicht freigeschaltet**. Ihr Rechner ist nicht für ReDI freigeschaltet. Sie sehen das gesamte ReDI-Angebot. Bitte wählen Sie: (keine Einrichtung)

The main content area lists the following sections:

- Aktuelle Informationen**
Aktuelle Meldungen | Datenbank-Updates | Neue OvidWeb- und WebSPIRS-Versionen
- Datenbanken**
Alphabetische Datenbankliste | Datenbanken geordnet nach Sachgruppen | Crossfire Beilstein und Gmelin
- Zugang zu ReDI/Passwort**
Wer darf ReDI nutzen? | Wie können Sie ReDI nutzen? | Passwort ändern | Passwort vergessen?
- Kontakt**
Support | Mailinglisten | Ansprechpersonen | ReDI-Team
- Login**
mit persönlicher Benutzererkennung und Passwort

The browser window also shows the "Fertig" status at the bottom left.

Das Beispiel: ReDI

www.redi-bw.de

Das Baden-Württembergische Portal zu bibliographischen und Faktendatenbanken

- 476 Datenbanken aus allen Fachbereichen im Angebot
 - Zentraler Einkauf über das Konsortium Baden-Württemberg (<http://www.konsortium-bw.de>)
 - Subkonsortien
 - Betriebsgemeinschaften
- Messbare Synergien bei
 - Betrieb und Betreuung + + +
 - Hardwareeinkauf + +
 - Datenbanklizenzierung +
- Über 60 Teilnehmereinrichtungen

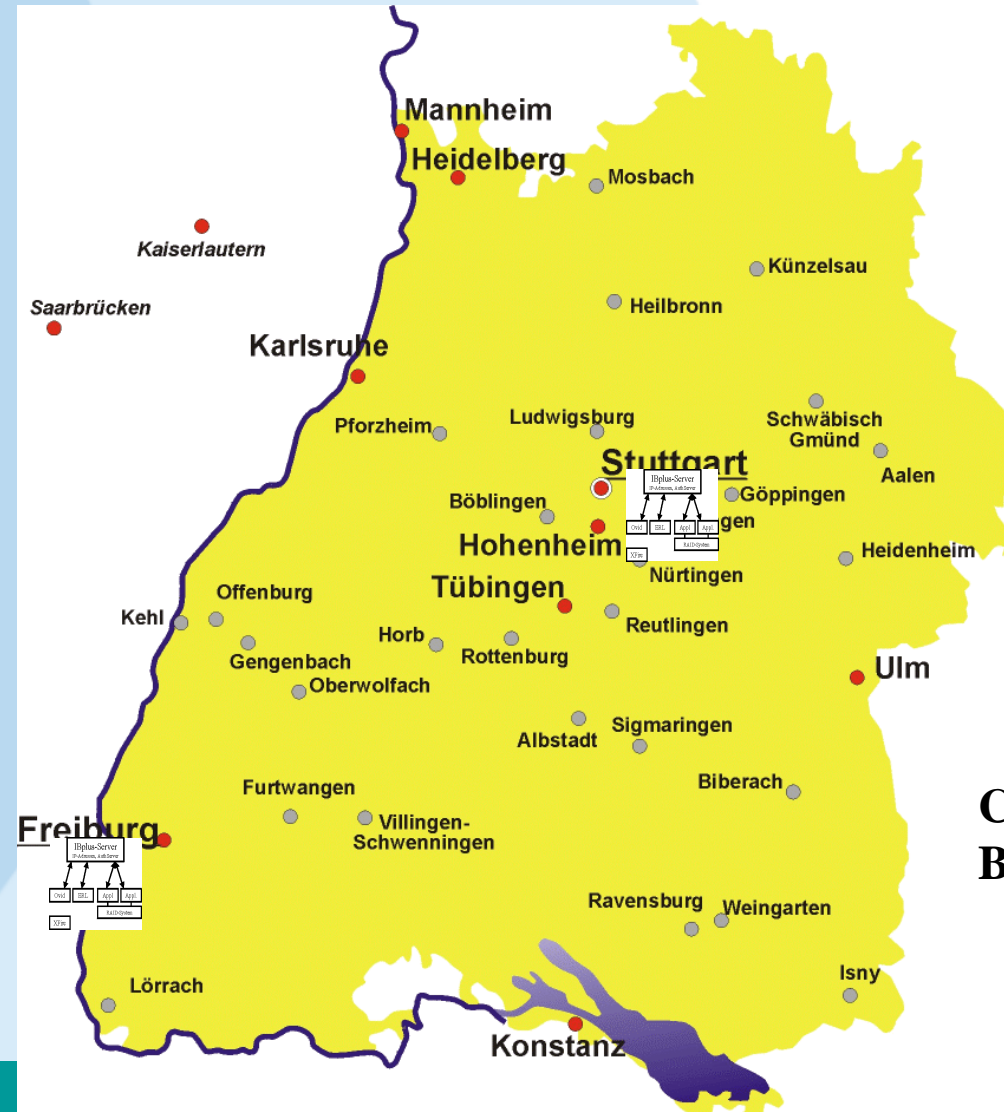
Das Beispiel: ReDI

www.re-di-bw.de

Die Teilnehmer in Baden- Württemberg

und Gäste aus:
Rheinland-Pfalz,
Saarland und
Bayern

Anfragen aus
Sachsen und NRW



Crossfire-Nutzung aus
Bayern seit 2001

Das Beispiel: ReDI

www.redi-bw.de

Das ReDI-Angebot:

insgesamt: 476 Datenbanken

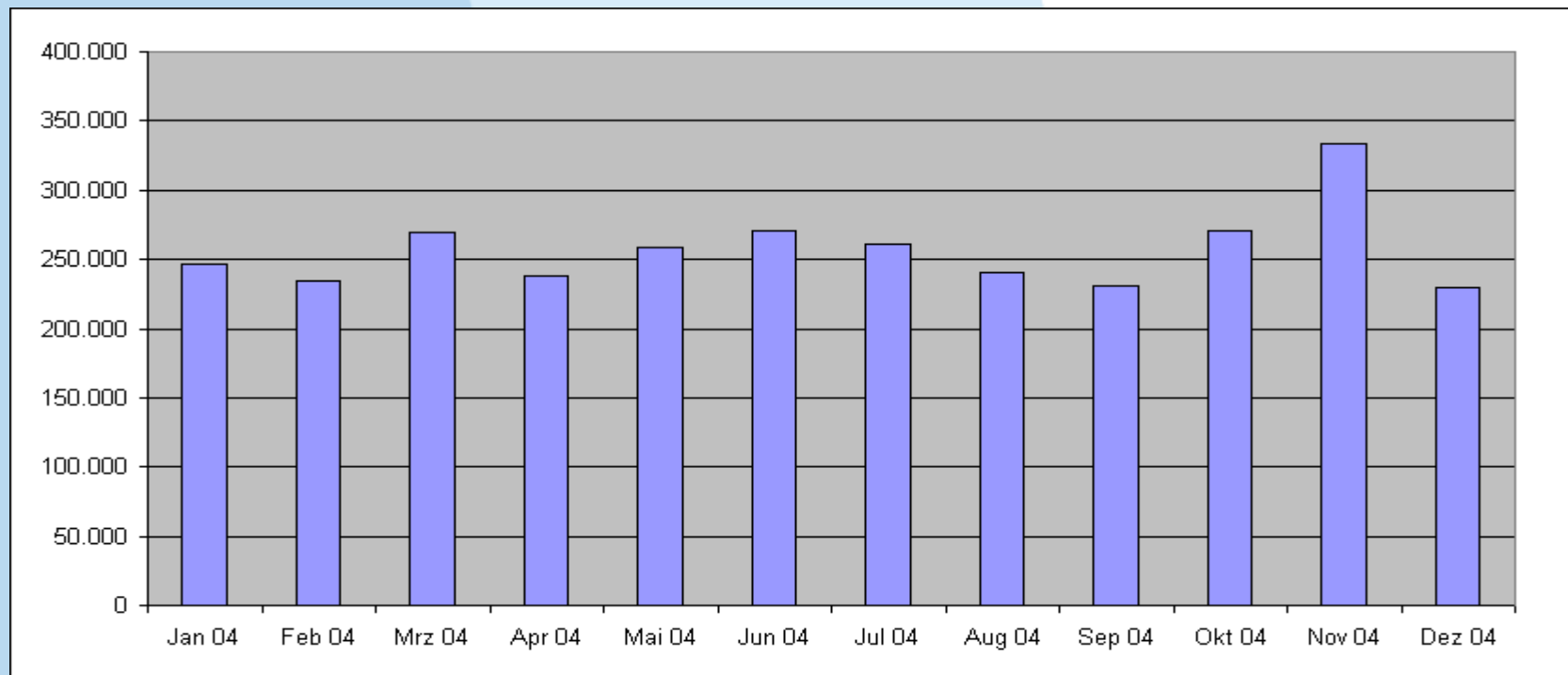
Davon:

- Nutzung externer Verlagsserver: 142
- Windows-basierte CD-Angebote (Metaframe): 326

Das Beispiel: ReDI

www.redi-bw.de

**Nutzung: Suchanfragen Januar 2004 - Dezember 2004
(alle ReDI-Teilnehmer)**



**Insgesamt: 3.084.583 Suchanfragen in den 90
wichtigsten externen Datenbanken**

Das Beispiel: AAR

aar.vascoda.de



Leitsätze zur Nutzung verteilter Informationen im Internet aus Sicht der Nutzer, Einrichtungen und Anbieter

- **Nutzer:** Der Zugriff auf die lizenzierten Inhalte **unabhängig vom gewählten Arbeitsplatz und dem Zugriffsweg**
- **Einrichtungen** (etwa Hochschulen): Freie Wahl des Authentifizierungssystems und ein möglichst geringer Aufwand bei der Rechteverwaltung
- **Anbieter:** Schutz ihrer lizenzpflichtigen Inhalte vor unberechtigtem Zugriff

Das Beispiel: AAR

aar.vascoda.de

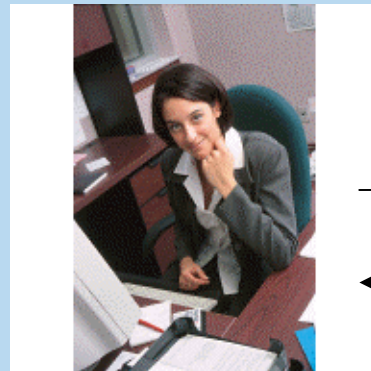


AAR ist ein Projekt der UB Freiburg und UB Regensburg im Rahmen von *vascoda* gefördert vom BMBF (PT-FI)

- **AAR ist eine Infrastruktur zur Authentifizierung, Autorisierung und Rechteverwaltung**
- **AAR ist ein Single Sign-on System**
- **AAR baut auf **Shibboleth** (Internet2-Projekt) auf**
- **AAR basiert auf einem föderativen Ansatz:**
Die **Einrichtung verwaltet und authentifiziert** ihre Mitglieder und der **Anbieter kontrolliert den Zugang** zu seinen Ressourcen

Das Beispiel: AAR

aar.vascoda.de



Benutzerin

A

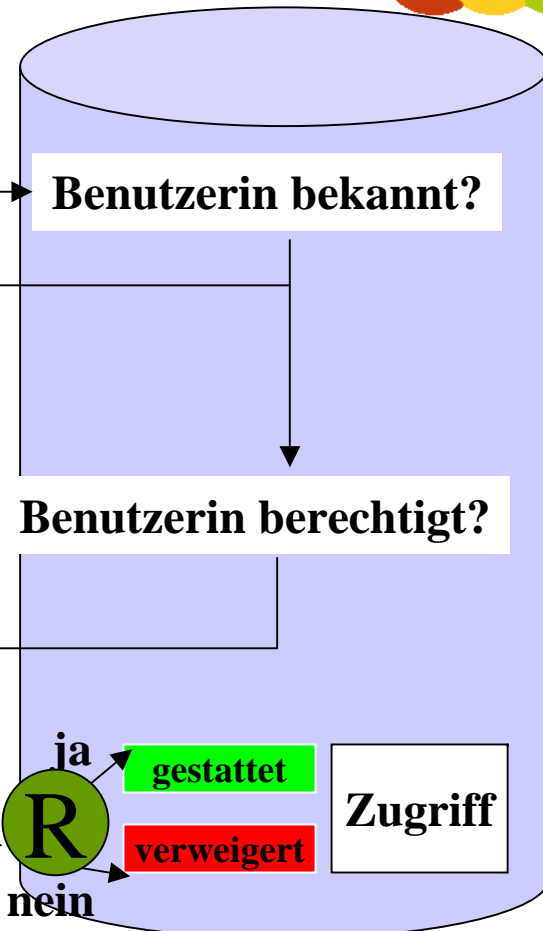
(1)



Heimateinrichtung

A

(2)



(3)

Anbieter

Das Beispiel: AAR

aar.vascoda.de



- Eine **Föderation** ist der Zusammenschluss von Einrichtungen und Anbietern auf Basis **gemeinsamer Richtlinien**.
- Eine Föderation schafft das für Shibboleth notwendige **Vertrauensverhältnis** zwischen Einrichtungen und Anbietern und einen **organisatorischen Rahmen** für den Austausch von Benutzerinformationen.
- Geplant: Aufbau einer Föderation gemeinsam mit dem DFN

Mehr zu den Beispielen:

Sidebars www.ub.uni-freiburg.de/download
webmaster@ub.uni-freiburg.de

ReDI

www.redi-bw.de
redi-info@ub.uni-freiburg.de



aar.vascoda.de
info@aar.vascoda.de

Danke für die Aufmerksamkeit!