

... on the road: Das Zusammenwirken von Verbänden und Bibliotheken in der Online-Fernleihe



... on the road: Das Zusammenwirken von Verbänden und Bibliotheken in der Online-Fernleihe

- Verbundübergreifende Fernleihe Volker Conradt



- Stanislava Trambabova



- KOBV-Bibliothekenführer

Stefan Lohrum



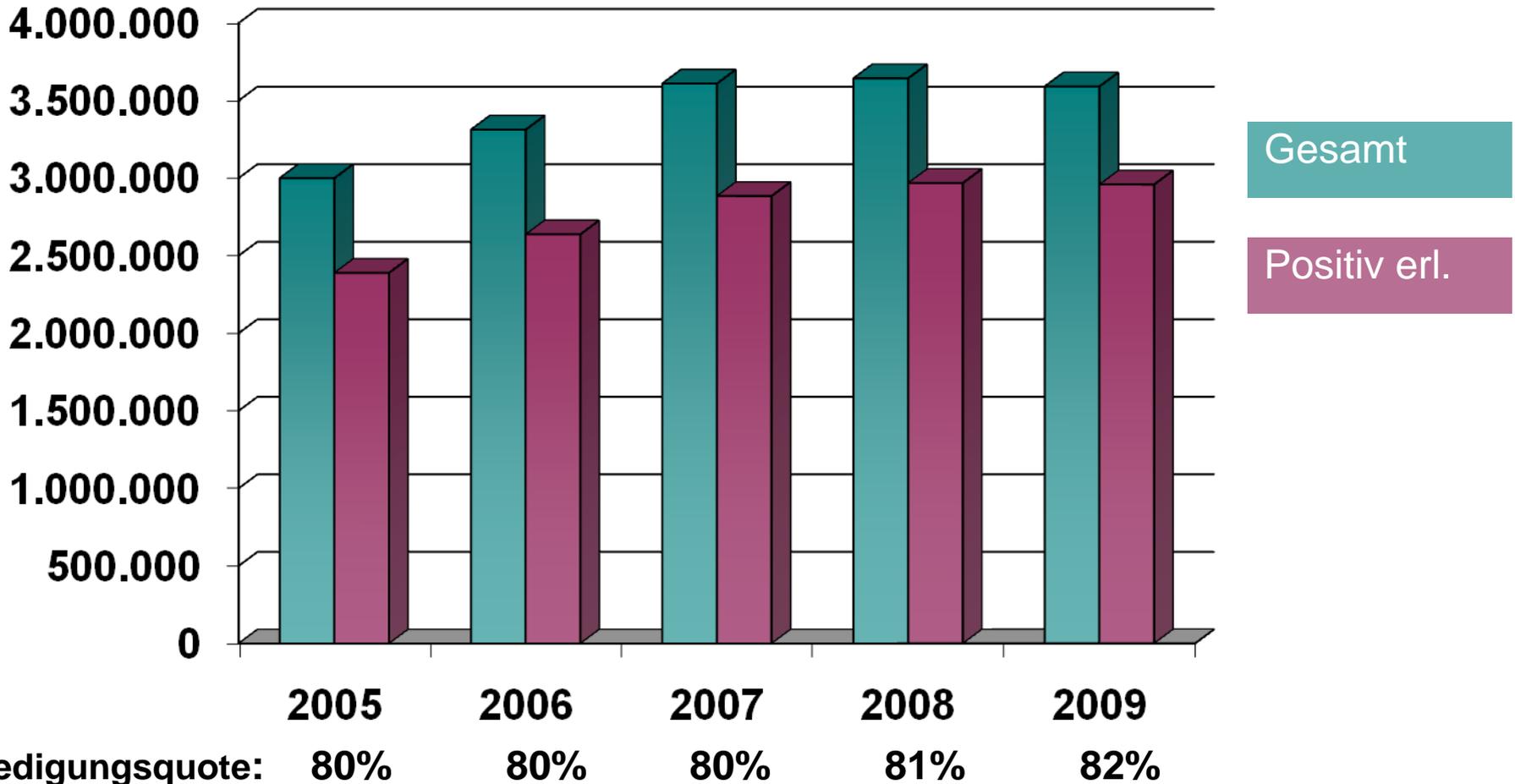
Online-Fernleihe: Stand Januar 2010

Bestellt bei	BVB	BSZ	GBV	HBZ	HeBIS	KOBV
BVB		M: produktiv Z: produktiv				
BSZ	M: produktiv Z: produktiv		M: produktiv Z: produktiv	M: produktiv Z: produktiv	M: produktiv Z: produktiv	M: produktiv Z: produktiv
GBV	M: produktiv Z: produktiv	M: produktiv Z: produktiv		M: produktiv Z: produktiv	M: produktiv Z: produktiv	M: produktiv Z: produktiv
HBZ	M: produktiv Z: produktiv	M: produktiv Z: produktiv	M: produktiv Z: produktiv		M: produktiv Z: produktiv	M: produktiv Z: Test
HeBIS	M: produktiv Z: produktiv	M: produktiv Z: produktiv	M: produktiv Z: produktiv	M: produktiv Z: produktiv		M: produktiv Z: produktiv
KOBV	M: produktiv Z: produktiv	M: produktiv Z: produktiv	M: produktiv Z: produktiv	M: produktiv Z: Test	M: produktiv Z: produktiv	

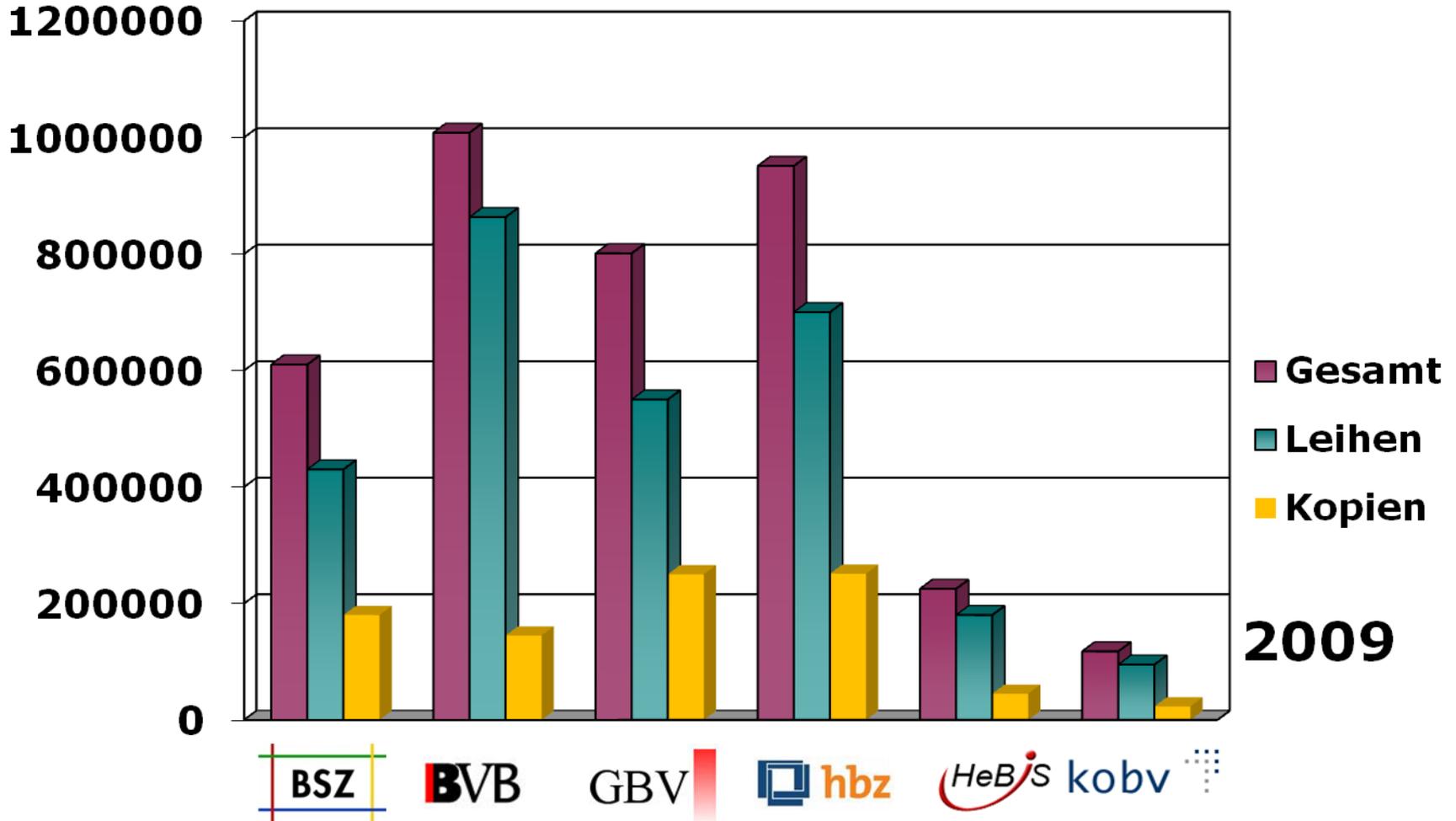


M: Monographien
Z: Zeitschriften

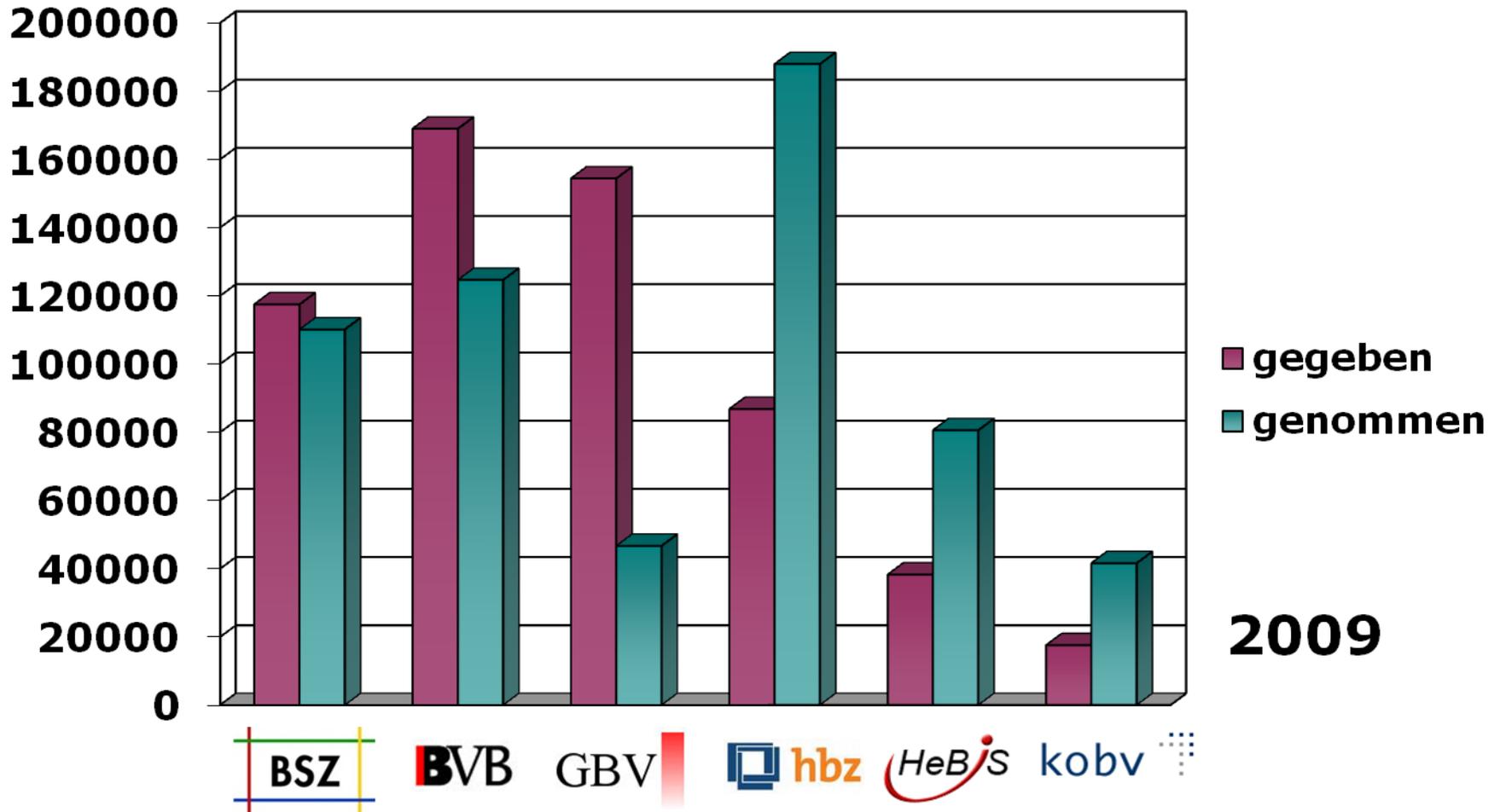
Online-Fernleihe: Statistik alle Verbünde



Online-Fernleihe: Leihen ↔ Kopien



Online-Fernleihe: Verbundübergreifend





- Empfehlungen zur Leihverkehrsordnung (LVO) etc.
- Fernleihportale für die Endanwender
- Altbestandszertifikat
- Erfahrungsaustausch im überregionalen Leihverkehr
- Unterarbeitsgruppe Transport
- Unterarbeitsgruppe Elektronische Ressourcen im Leihverkehr

- Unterarbeitsgruppe der AG Leihverkehr
- Mitglieder:
 - Vertreter der AG Leihverkehr, EZB, Konsortien, ZDB
- Ziel:
 - Abwicklung von Bestellungen auf E-Ressourcen über die Online-Fernleihe (bisher Desiderat)
- Vorgehensweise:
 - Systematische Sichtung und Auswertung der vorhandenen Verträge (mit Unterstützung aller Landeskonsortien)
 - Schaffung von Strukturen, um fernleihrelevante Informationen codiert in die zentralen Nachweissysteme EZB und ZDB einzubringen



- Empfehlungen zur Leihverkehrsordnung (LVO) etc.
- Fernleihportale für die Endanwender
- Altbestandszertifikat
- Erfahrungsaustausch im überregionalen Leihverkehr
- Unterarbeitsgruppe Transport
- Unterarbeitsgruppe Elektronische Ressourcen im Leihverkehr
- Unterarbeitsgruppe Technik

Technische Abstimmung/Realisierung verbundübergreifender Themen wie z.B.

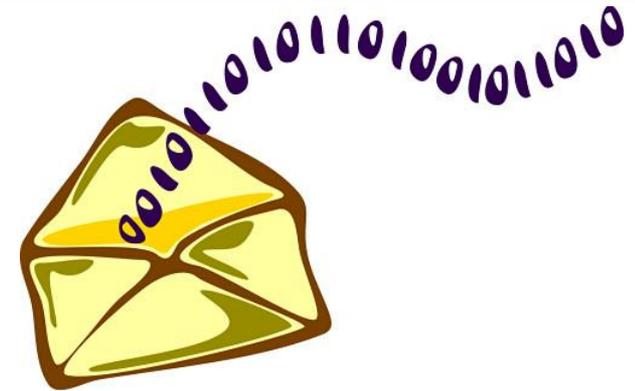
- Stornierungen
- Blanko-Bestellungen
- ...
- Vormerkungen



Bestellt bei	BVB	BSZ	GBV	HBZ	HeBIS	KOBV
BVB		produktiv	Realisierung möglich	produktiv	produktiv	geplant 2010
BSZ	produktiv		Realisierung möglich	Realisierung möglich	Realisierung möglich	Realisierung möglich
GBV	Realisierung möglich	Realisierung möglich		Realisierung möglich	Realisierung möglich	Realisierung möglich
HBZ	produktiv	Realisierung möglich	Realisierung möglich		?	Realisierung möglich
HeBIS	produktiv	Realisierung möglich	Realisierung möglich	?		Realisierung möglich
KOBV	Realisierung möglich					

Beschleunigung der Aufsatzfernleihe

Elektronische Lieferung von Kopien von
Bibliothek zu Bibliothek via Verbund



Liefert an	BVB	BSZ	GBV	HBZ	HeBIS	KOBV
BVB	produktiv	geplant 2010	produktiv	produktiv	in Vorbereitung	in Vorbereitung
BSZ	geplant 2010	2010	geplant 2011	geplant 2011	in Vorbereitung	in Vorbereitung
GBV	geplant März 2010	geplant 2011	geplant Mai 2010	produktiv	in Vorbereitung	in Vorbereitung
HBZ	produktiv	geplant 2011	produktiv	produktiv	in Vorbereitung	in Vorbereitung
HeBIS	in Vorbereitung	in Vorbereitung	in Vorbereitung	in Vorbereitung	in Vorbereitung	in Vorbereitung
KOBV	in Vorbereitung	in Vorbereitung	in Vorbereitung	in Vorbereitung	in Vorbereitung	in Vorbereitung

BibDir

Infrastruktur für Bibliotheksdaten und verbundübergreifende Dienste

Seit Juni 2008



Deutsche
Forschungsgemeinschaft
DFG

Motivation:

- viele, oft nicht synchronisierte Datenquellen zu Bibliotheksparametern.
- steigender Bedarf an aktuellen Daten im Bereich verbundübergreifende Online-Fernleihe.

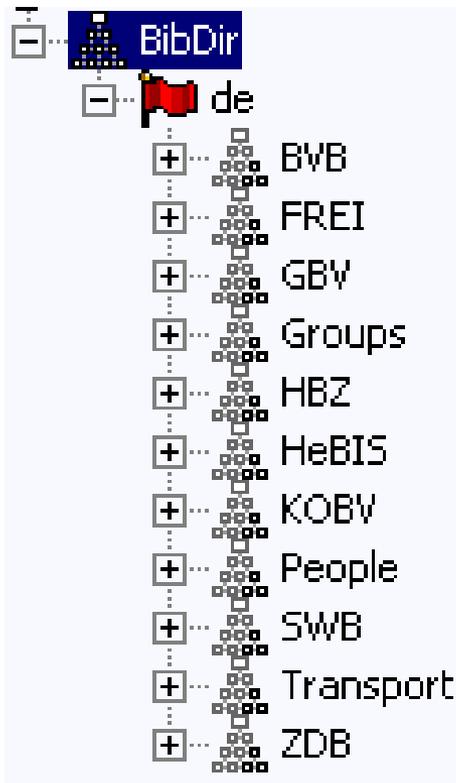
Zielsetzung:

verbundübergreifende Datenbasis (als primäre Datenquelle) bei maximaler Autonomie der beteiligten Verbände.

bisher:

Sigelverzeichnis der Sigelstelle / Deutsche ISIL-Agentur (Berlin)

- verteilte, lokal verantwortete Datenhaltung
- BibDir wird über mehrere Server verteilt und die Daten werden immer aktuell gehalten.
- Verzeichnisdienst (LDAP) - effiziente Suche, leichte Wartbarkeit, hohe Verfügbarkeit (Ausfallsicherheit)
- enge Kooperation mit der Sigelstelle
- standardisierte Zugriffs-/Abfrageverfahren
- einheitliche und nutzerfreundliche Weboberfläche für die Administration



Daten der Sigelstelle als Kerndaten für BibDir

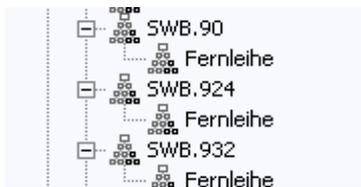
Wurzel: Dienst BibDir, Land DE

6 Verbünde, 1 Pseudo-Verbund (FREI)
mit ca. 6.500 Bibliotheken

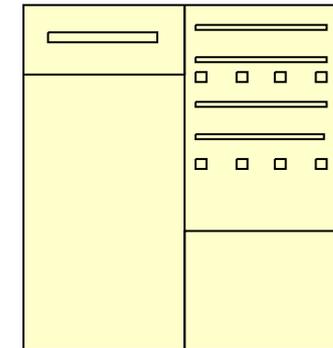
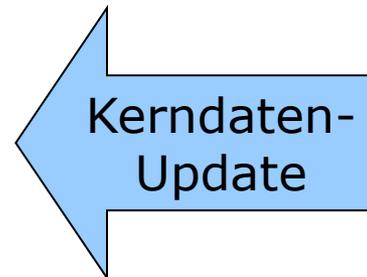
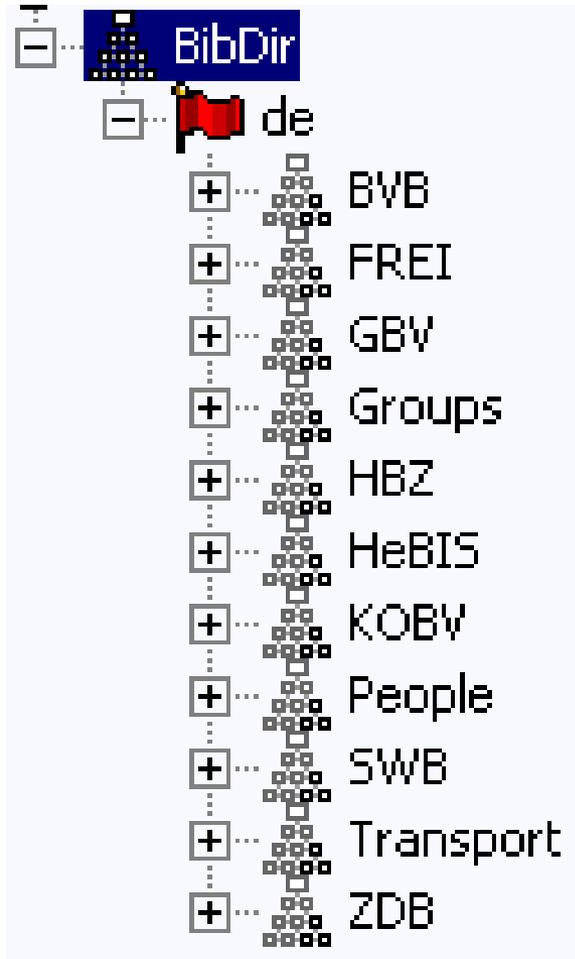
Nutzer-/Gruppenverwaltung

Frachtzentren

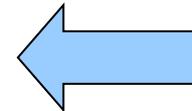
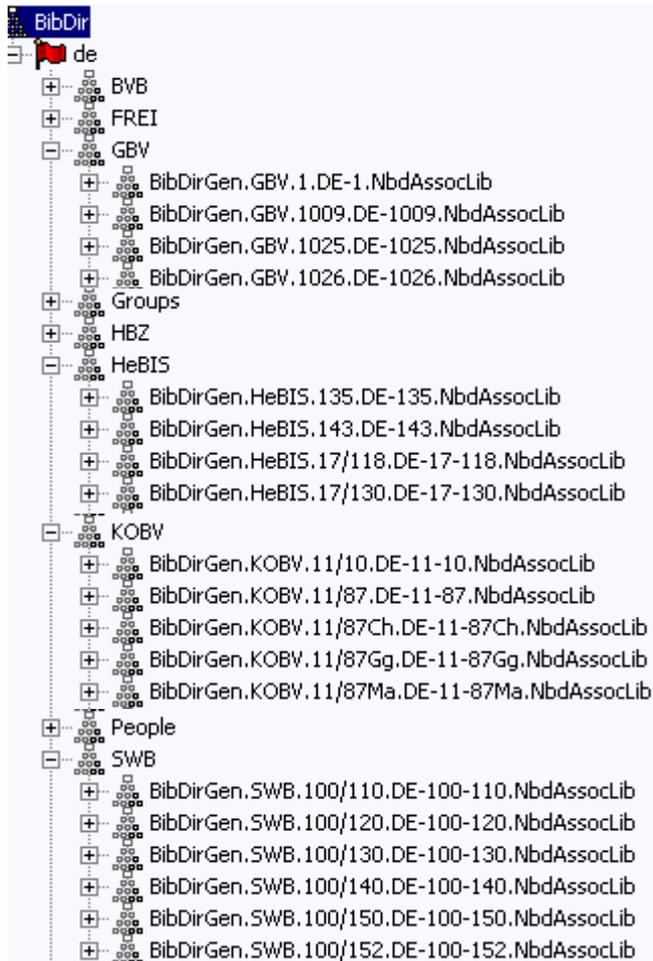
Die Sigelstelle als eigenständige Institution



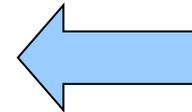
Derzeit ist eine funktionale Unterteilung einer
Bibliothek realisiert, die Fernleihe



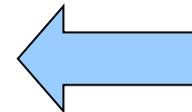
Sigelstelle
in Berlin



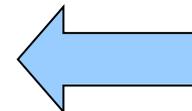
GBV-Konnektor



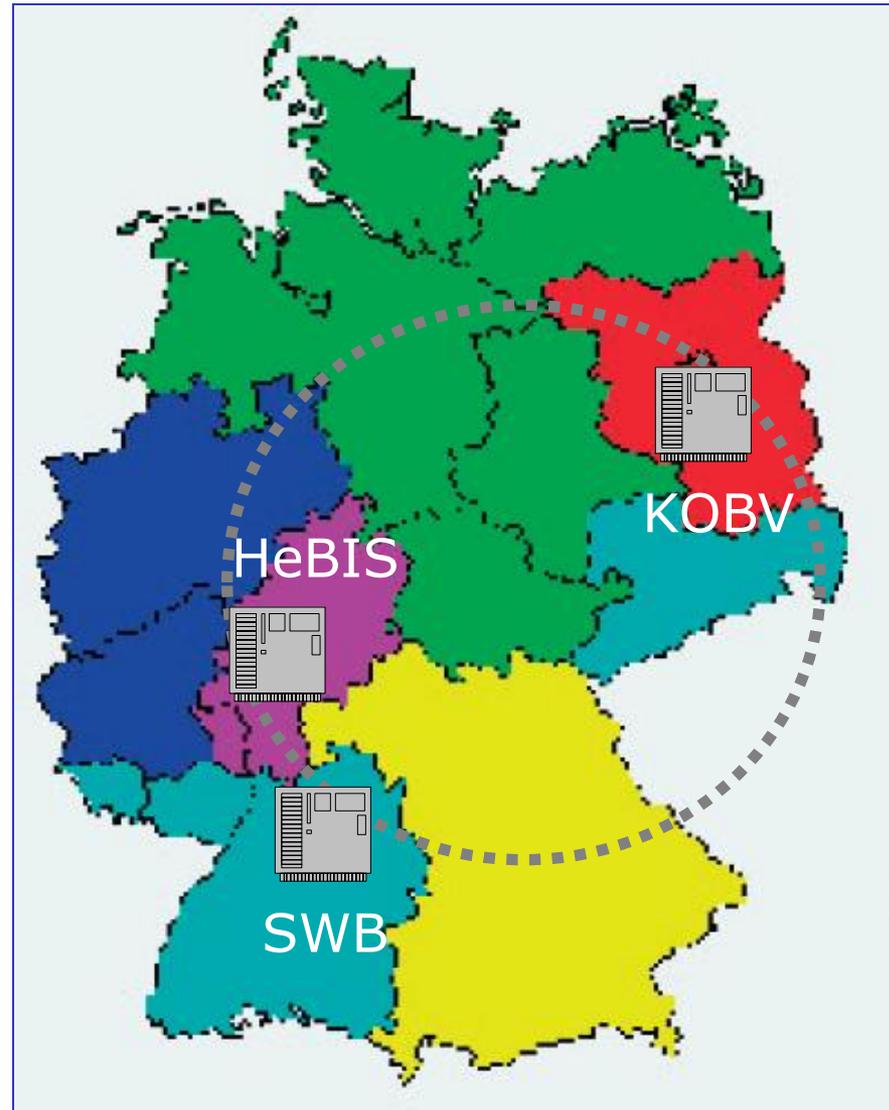
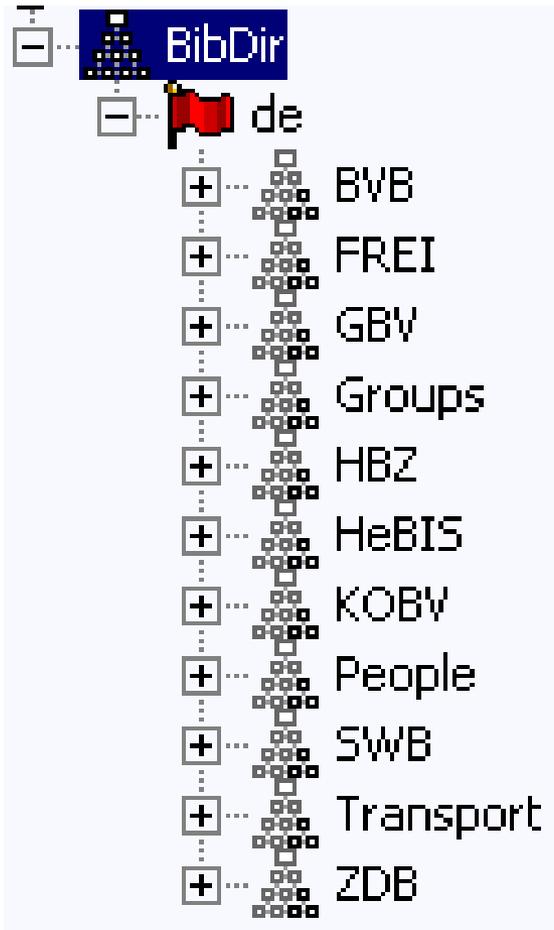
HeBIS-Konnektor



KOBV-Konnektor



SWB-Konnektor





BibDir-Wartungskonsole - biwak

[Datei](#) [Bearbeiten](#) [Nachrichten](#) [Profil](#)

[Kurzliste](#) [Bibliothek](#) [Sammelgebiete](#) [Fernleihe](#) [Fernleihe Adressen](#) [Fernleih-System](#) [Karte](#) [Änderungen](#)

Suche

Up-/Download

BibDir Trac

ENDE

<input type="button" value="Speichern"/>		<input type="button" value="Löschen"/>					
ISIL	DE-30	Sigel	30	BIK	601000-3	ZDB-PPN	009013857
Verbund	HeBIS	Zusätzl. Verbund		Zusätzl. Verbund (2)		PortallID	
Name	Universitätsbibliothek Johann Christian Senckenberg						
Kurzname	Uni Frankfurt (30)						
Zusätzl. Name							
Zusätzl. Name (2)							
Zusätzl. Name (3)							
Sitzadresse							
PLZ	60325	Ort	Frankfurt/Main				
Straße	Bockenheimer Landstr. 134/138						
Bemerkungen							
Postadresse							

Datensatz: 'HeBIS.0030' in Detailsicht geladen / [HeBIS.0030, KOBV.TUB00001]
Datensatz: 'HeBIS.0030' ist fuer die Bearbeitung gesperrt



Benachrichtigung BibDir -> Sigelstelle

[Datei](#) [Bearbeiten](#) [Nachrichten](#) [Profil](#)

[Kurzliste](#) [Bibliothek](#) [Sammelgebiete](#) [Fernleihe](#) [Fernleihe Adressen](#) [Fernleih-System](#) [Karte](#) [Änderungen](#)

Suche
Up-Download
BibDir Trac
ENDE

restricted:

Status e zuletzt geändert am: 20090831160000
Status r zuletzt geändert am: 20100219134416
Status i zuletzt geändert am: 20090831160000

deleted:

von: cn=admin,cn=administrators,cn=dscc
von: hebisAdmin
von: cn=admin,cn=administrators,cn=dscc

heutige Änderungen an Daten mit Status e,r,i

[Aktualisieren](#)

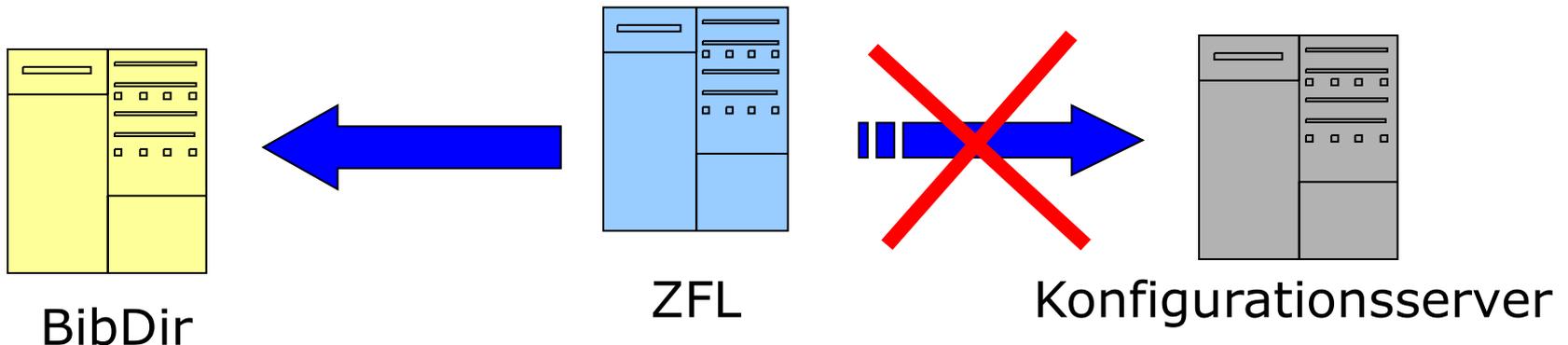
- 0: ----- 19.02.2010 13:35:35 Aenderung an DE-17 (ou=HeBIS.0017,ou=HeBIS,c=de,o=BibDir) von hebisAdmin
- 1: bdPPostalCode=64283
- 2: bdPL=Darmstadt
- 3: bdPStreet=Schloss
- 4:
- 5: ----- 19.02.2010 13:36:57 Aenderung an DE-4 (ou=HeBIS.0004,ou=HeBIS,c=de,o=BibDir) von hebisAdmin
- 6: bdPobRemark=TestBemerkung
- 7: bdPAddressRemark=NurfürRechnungen
- 8:
- 9: ----- 19.02.2010 13:38:00 Aenderung an DE-4 (ou=HeBIS.0004,ou=HeBIS,c=de,o=BibDir) von hebisAdmin
- 10: bdCollection2=Film
- 11: bdCollection=Musik
- 12:
- 13: ----- 19.02.2010 13:44:16 Aenderung an DE-4-143 (ou=HeBIS.0004/0143,ou=HeBIS,c=de,o=BibDir) von hebisAdmin
- 14: bdOpeningHours=08:00-20:00MobisFr
- 15:

XML-Anfragen

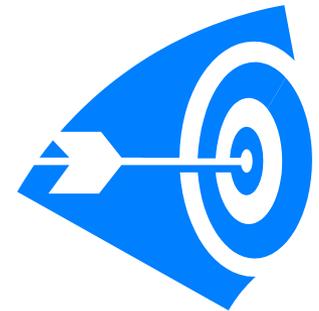
- eigenständige und **nur lesende** Schnittstelle
- lesende und **schreibende** Schnittstelle als Teil der Wartungsapplikation biwak

SLNP (Simple Library Network Protocol)-Gateway

- erlaubt den **lesenden** Zugriff der zentralen Fernleihserver auf BibDir.



- Eine gemeinsame Infrastruktur für Bibliotheksdaten
- Aktualisierung der Kerndaten von der Sigelstelle aus
- Konnektoren zum Upload/Download von Daten in GBV, HeBIS, KOBV, SWB
- Wartungsoberfläche mit Mitteilungsverfahren an die Sigelstelle
- Bibliothekenführer basiert auf BibDir



KOBV-Bibliothekenführer

Integration von Bibliotheks-
information in WEB-Dienste

Wo gibt es welche Bibliothek?



Suche nach einer bestimmten Bibliothek

Wählen Sie aus:

Geben
Beispiel

Name:	Universitätsbibliothek, FU Berlin Universitätsbibliothek, Freie Universität Berlin UB, Freie Universität Berlin
Sigel:	188
Adresse:	Garystr. 39 , 14195 Berlin , Tel.: (030) 8 38-54273 (Informationszentrum) / Fax: (030) 8 38-53738 / E-Mail: auskunt@ub.fu-berlin.de /
Postadresse/Fach:	PF 33 00 16 , 14191 Berlin
Adressen unter:	http://www.ub.fu-berlin.de/kontakt/
Öffnungszeiten:	Informationszentrum Mo-Fr 10-19 Uhr Leihstelle Mo-Fr 10-18, Do 10-19 Uhr Offenes Magazin, Lehrbuchsammlung Mo-Fr 10-17.45, Do 10-18.45 Uhr Lesesaal Mo-Fr 9-20 Uhr Zeitschriftenfreihandmagazin und Zeitschriftenauslage Mo-Fr 9-20 Uhr Dokumentationszentrum UN-EU 9-20 Uhr
Beschreibung:	Die UB hat einen Bestand von über 2,5 Mio. Bänden aller Fachgebiete. Sie ist die zentrale Ausleihbibliothek der FU Berlin. In der Digitalen Bibliothek wird eine umfangreiche Sammlung von elektronischen Medien bereitgestellt. Die UB hat den Status einer United Nations Depository Library und eines Europäischen Dokumentationszentrums.
Nutzungsbedingungen:	Die Universitätsbibliothek ist eine öffentliche Bibliothek. Die Benutzung der Bibliothek, die Ausleihe und Einsichtnahme von Medien ist kostenfrei. Die UB versorgt vor allem die FU-Studierenden und das wissenschaftliche Personal der Freien Universität Berlin, bietet jedoch auch den Studierenden anderer Hochschulen Berlins und Brandenburgs sowie Bürgern mit Wohnsitz in Berlin oder Brandenburg die Möglichkeit zur Ausleihe.
Nutzung s.a.	http://www.ub.fu-berlin.de/bibliothek/benutzung/ordnung/
Gebühren s.a.	http://www.ub.fu-berlin.de/bibliothek/benutzung/gebuehr/
Haus-Zugang:	http://www.ub.fu-berlin.de/service/info-bereich/behinderte/
Homepage:	http://www.ub.fu-berlin.de
Katalog:	http://opac.fu-berlin.de
Fernleihe aktiv:	ja
Schlagworte (frei):	Arbeiterbewegung Sozialismustorschung
Suche via KOBV:	http://digibib.kobv.de/

Blätter
Wählen
Geben
Beispiel

- ❖ **Bewährter Dienst zur Information über Bibliotheken und ihre Dienstleistungen in der Region**
- ❖ **Datenpflege erfolgt durch die Bibliotheken**
- ❖ **Änderungsmitteilungen an die Dt. ISIL-Agentur und Sigelstelle**
- ❖ **Technische Basis: Aleph Datenbank**

- ❖ **Attraktives Interface**
- ❖ **Integration in Kartendienste**
- ❖ **Location Based Services**
- ❖ **Generierung von Mashups**
- ❖ **Customizing & Branding**
- ❖ **Nutzung der BibDir Infrastruktur**

kobv KOBV Bibliothekenführer

49 Suchergebnisse - Seite 1 von 5



Schnellsuche

Suchbegriff

188*

Suchen

Allgemeine Informationen

Universitätsbibliothek, Freie Universität Berlin

Freie Universität Berlin, Universitätsbibliothek

Öffnungszeiten: Mo-Fr 10.00-19.00
(Informationszentrum); Leihstelle, Offenes Magazin,
Lehrbuchsammlung: Mo-Fr 10.00-18.00, Do
10.00-19.00; Lesesaal,
Zeitschriftenfreihandmagazin und
Zeitschriftenauslage: Mo-Fr 9.00-20.00;
Dokumentationszentrum UN-EU: Mo-Fr 9.00-20.00
(Fachauskünfte Mo 14.00-18.00, Di-Fr
9.00-13.00)

Garystr. 39, 14195 Berlin

Telefon: (030) 8 38-51111 (Informationszentrum)



Berlin UBFU BB Pharmazie

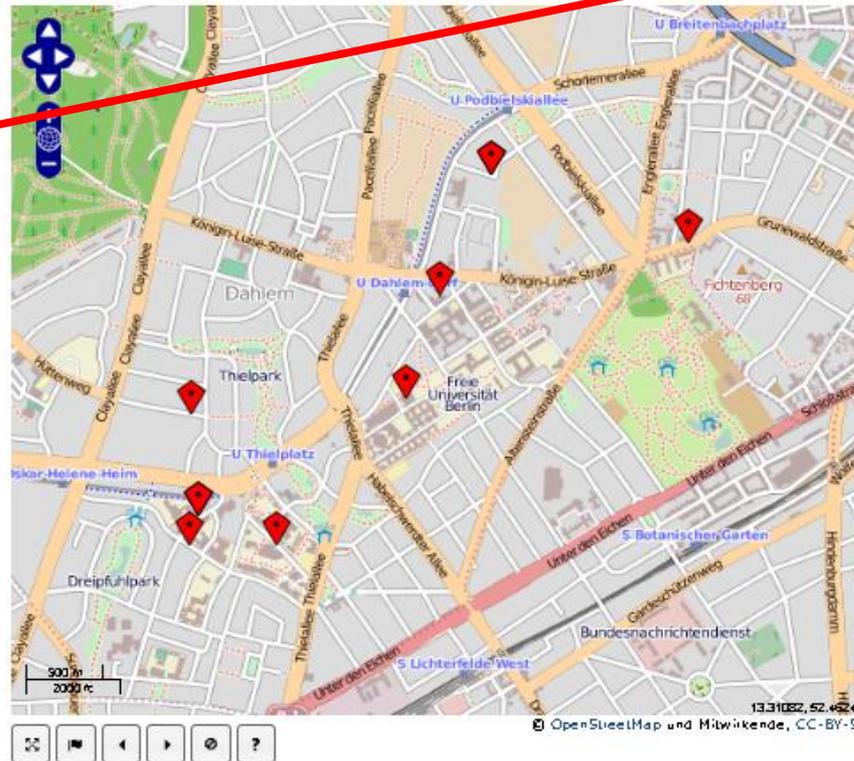
Bibliothek des John-F.-Kennedy-Instituts, JFK, FU
Berlin

FU Berlin, Fachbereich Politik- und
Sozialwissenschaften, Sozialwissenschaftliche
Bibliothek

Berlin UBFU Inst. Ethnologie

Freie Universität Berlin, Bereichsbibliothek
Erziehungswissenschaft, Fachdidaktik und Psychologie

Berlin UBFU Vorderas. Altertum



Detailansicht für Universitätsbibliothek, Freie Universität Berlin

Schnellsuche Filter

Suchbegriff
188* Suchen

- ▶ Allgemein
- ▶ Sitzanschrift
- ▶ Postanschrift
- ▶ Links
- ▼ Fachgebiete
 - Durch Anklicken eines der Fachgebiete können Sie nach weiteren Bibliotheken mit diesem Fachgebiet suchen.
 - Sozialwissenschaften
 - Sozialismusforschung
 - Arbeiterbewegung
 - Linguistik
 - Philologie
 - Philosophie
 - Medizin
- ▶ BVG Fahrinfo
- ▶ VBB Fahrinfo
- ▶ Stichwortsuche im KOBV Portal
- ▶ Bibliotheken in der Nähe suchen

Universitätsbibliothek, Freie Universität Berlin
Gaystr. 39
14195 Berlin
Freie Universität Berlin, Universitätsbibliothek
[Heranzoomen] [Homepage]

© OpenStreetMap und Mitwirkende, CC-BY-SA

Allgemeine Informationen

Fachliche Erschliessung

Bibliothekenführer - Features

Detailansicht für Universitätsbibliothek, Freie Universität Berlin

Schnellsuche Filter

Suchbegriff
188* Suchen

- Allgemein
- Sitzanschrift
- Postanschrift
- Links
- Fachgebiete
- BVG Fahrinfo

So erreichen Sie uns **BVG**

Von

Nach

Am

Um An Ab

Suchen

VBB Fahrinfo

Stichwortsuche im KOBV Portal

Bibliotheken in der Nähe suchen

Universitätsbibliothek, Freie Universität Berlin

Gaystr. 39
14195 Berlin

Freie Universität Berlin, Universitätsbibliothek

[Heranzoomen] [Homepage]

© OpenStreetMap und Mitwirkende, CC-BY-SA

Allgemeine Informationen

Fachliche Erschliessung

Location Based Services

Detailansicht für Universitätsbibliothek, Freie Universität Berlin

Schnellsuche Filter

Suchbegriff
[188*] Suchen

- ▶ Allgemein
- ▶ Sitzanschrift
- ▶ Postanschrift
- ▶ Links
- ▶ Fachgebiete
- ▶ BVG Fahrinfo
- ▶ VBB Fahrinfo
- ▼ Stichwortsuche im KOBV Portal

Sie können hier nach Titeln im KOBV-Portal suchen, sofern die Bibliothek diesen Dienst unterstützt.

Suchbegriff [] Suchen

▶ Bibliotheken in der Nähe suchen

Universitätsbibliothek, Freie Universität Berlin
Garystr. 39
14195 Berlin
Freie Universität Berlin, Universitätsbibliothek
[Heranzoomen] [Homepage]

© OpenStreetMap und Mitwirkende, CC-BY-SA

Allgemeine Informationen

Fachliche Erschliessung

Location Based Services

Integration ins KOBV Portal

19 Suchergebnisse - Seite 1 von 2

Schnellsuche Filter

Suchbegriff Suchen

Universitätsbibliothek, Freie Universität Berlin

Freie Universität Berlin, Universitätsbibliothek

Öffnungszeiten: Mo-Fr 10.00-19.00 (Informationszentrum); Leihstelle, Offenes Magazin, Lehrbuchsammlung: Mo-Fr 10.00-18.00, Do 10.00-19.00; Lesesaal, Zeitschriftenfreihandmagazin und Zeitschriftenauslage: Mo-Fr 9.00-20.00; Dokumentationszentrum UN-EU: Mo-Fr 9.00-20.00 (Fachauskünfte Mo 14.00-18.00, Di-Fr 9.00-13.00)

Garystr. 39, 14195 Berlin

Telefon: (030) 8 38-51111 (Informationszentrum)

- FU Berlin, Fachbereich Politik- und Sozialwissenschaften, Sozialwissenschaftliche Bibliothek
- Berlin UBFU Inst. Ethnologie
- Bibliothek, Fachbereich Rechtswissenschaft, Freie Universität Berlin
- Bibliothek für Publizistik, FB Politik- und Sozialwissenschaften, Freie Universität Berlin
- Berlin UBFU FB Wirtschaftswiss
- Berlin UBFU Osteuropa-Inst.
- Berlin UBFU Wirt.u.Sozialgesch

Allgemeine Informationen

Fachliche Erschliessung

Location Based Services

Integration ins KOBV Portal

Umkreissuche

Kr

- ❖ **Kartenbasis:** **Open Street Map**
- ❖ **Datenpflege:** **XML-Schnittstelle (BIWAK)**
- ❖ **Implementierung:** **Apache/Tomcat/JavaFaces**
- ❖ **Retrieval:** **Lucene / SOLR**
- ❖ **Customizing & Branding:** **CSS Stylesheets**

▣ **Prototyp:** Q2 / Q3 2009 ✓

▣ **Implementierung:** Q1 / 2010 ✓

▣ **Revision durch** Q2 / 2010

KOBV Bibliotheken:

▣ **Freigabe:** Q3 / 2010

