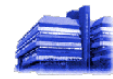




## Enduser Environment: OPAC, Portale, Suchmaschinen ...

Volker Conradt  
Bibliotheksservice-Zentrum Baden-Württemberg (BSZ)

- **Kurze Einführung: OPAC, Portale, Suchmaschinen**
- **Neue Anforderungen**
- **Lösungsideen**
- **Fazit**



Einfache Suche  
Erweiterte Suche  
Indexsuche  
Expertensuche

Ergebnisliste  
Suchverlauf  
Korb

### Online-Katalog der ULB Düsseldorf

Fachsystematiken  
Neuerwerbungen  
Teilkatalog Zeitschriften  
Thomas-Mann-Sammlung

Benutzerkonto  
Neustart

Fernleihe  
Erwerbungsanschlag  
Zeitschriften-Magazinbestellung  
Hilfe

**Einfache Suche**

suchen [und] alle Wörter [ALL] sortiert nach Erscheinungsjahr Unscharfe Suche

**Katalog der Niedersächsischen Staats- und Universitätsbibliothek der Bereichsbibliotheken Chemie, Forstwissenschaften, und Sozialwissenschaften**

Wesentliche Teile des SUB-Bestandes sind inzwischen nachgewiesen.  
Noch nicht vollständig erfasst sind Monografien des Erscheinungszeitraumes 1909 und von 1937 bis 1977.  
Altkarten bis Erscheinungsjahr 1 8 5 0 sind in der [IKAR-Altkartendatenbank](#)

**UNIVERSITÄT MANNHEIM** **UNIVERSITÄTSBIBLIOTHEK**

Anmelden Sitzung beenden Konto Einstellungen Suchen Hilfe

Einfache Suche | **Erweiterte Suche** | Experten Suche | Zeitschriften | Indexsuche | Ergebnisliste | Suchverlauf

**Einfache Suche**

Geben Sie ein Wort oder eine Wortfolge ein

Feld

Exakte Wortfolge?  Nein  Ja

Datenbank



- Seit den 80'er Jahren
- Zuerst Zugriff über einen Client, heute über Web-Browser
- Nahezu flächendeckend in den Bibliotheken im Einsatz
- In der Regel basierend auf einem RDBMS
- In den meisten Fällen Teil eines integrierten Bibliothekssystems



The screenshot shows the top-left corner of the OPAC interface. It includes a search bar with the text 'Suche' and a search button. Below the search bar are navigation links: 'Home', 'Weitere Kataloge', and 'Abmelden'. There is also a 'Katalog der...' section with a list of categories. At the bottom of this section are buttons for 'Anmelden' and 'Sitzung'. Below that is a 'Einfache Suche' button.

Einfache Suche

Geben Sie ein Wort oder eine Wortfolge ein

Feld

Exakte Wortfolge?  Nein  Ja

Datenbank

# Portale - Virtuelle Kataloge



**DigiBib** 21.05.2008 15:08 Uhr Heinrich-Heine-Universität Düsseldorf  
Universitäts- und Landesbibliothek

Metasuche E-Ressourcen Fernleihe Einstellungen Info  
Einfach Erweitert Historie Favoriten Merkliste Online-Auskunft Hilfe LOGOUT [ Externer Gast ]

Suchbereich [ Löschen ] Suchbegriff(e) [ Löschen ]

Freie Universität Online-Auskunft **Sitzung beenden**

**Profirecherche**

Recherche Merkliste IDL Anmeldung

UNIVERSITÄTS BIBLIOTHEK  
Anmelden Hilfe  
QuickSets Suche Daten

Suche | Ergebnisse

Suche in QuickSets

Alle Felder   
Alle Felder   
Suchen Löschen

QuickSet wählen  
Kataloge

Freie Suche

und  Titel    
und  Autor

Sucheinschränkungen  
Timeout: 30

Hinweise zur Suche:  
Bitte geben Sie Ihren Suchbegriff in eines der freien Felder ein.  
Sie müssen nicht alle Felder ausfüllen.  
Die Kombination mehrerer Suchfelder (z. B. "Autor" und "Titel") ist möglich, ebenso die Eingabe  
mehrerer Suchbegriffe in einem Feld (Phrasensuche).

Standarddatenbankauswahl

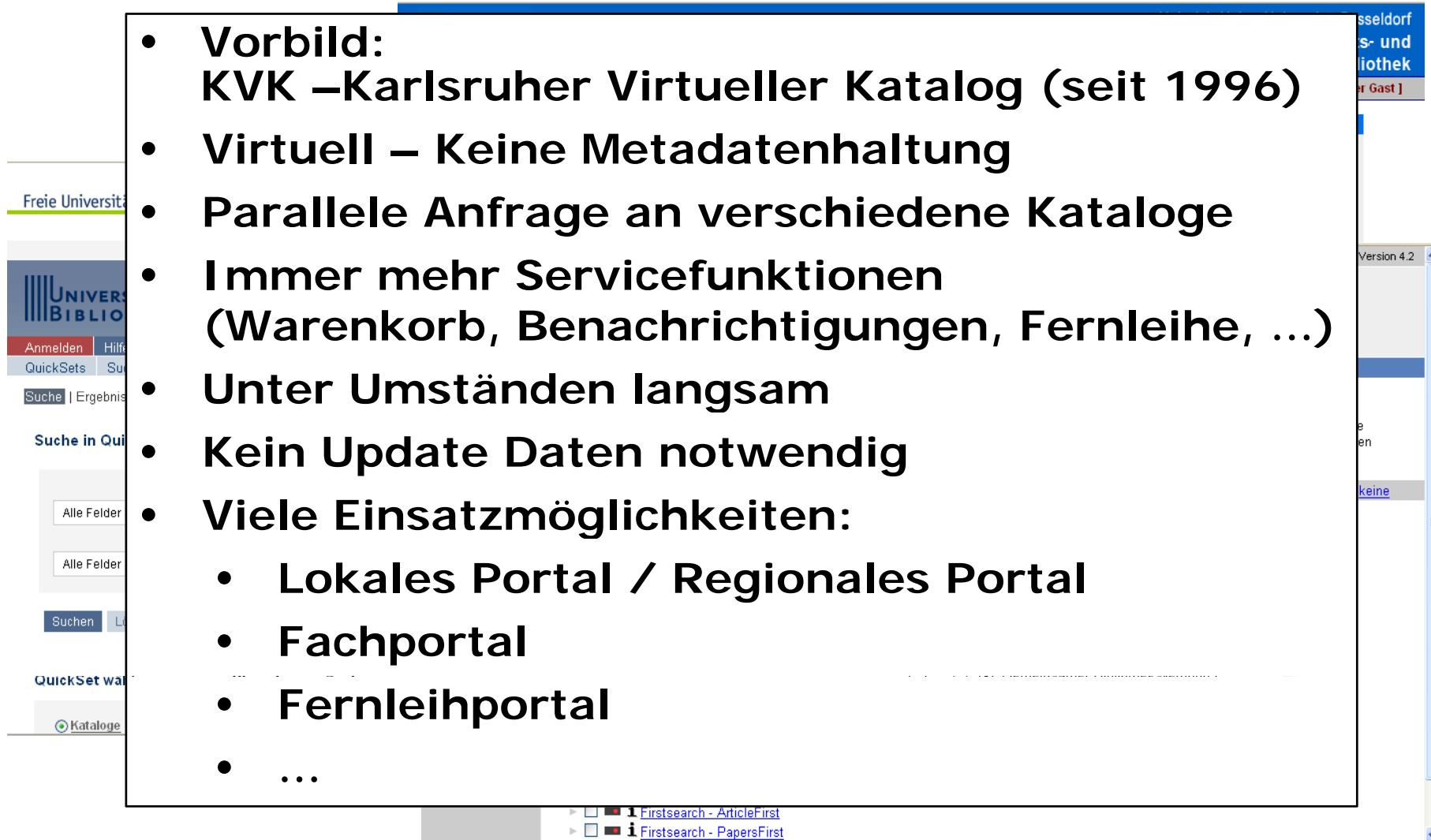
Datenbanken:

- Alle Datenbanken
  - Lokale Kataloge
    - UB Mannheim
    - Europ. Dokumentationszentrum
    - Institut für Mittelstandsforschung
    - Institut für Deutsche Sprache
    - Hochschule Mannheim
    - UB Heidelberg
    - Stadtbibliothek Mannheim
    - Stadtbibliothek Ludwigshafen
    - ZEW Mannheim
  - Verbundkataloge
    - SWB (Südwestdeutscher Bibliothek...)
    - Gemeinsamer Bibliotheksverbund (...)
    - BVB (Bibliotheksverbund Bayern)
    - HBZ (Hochschulbibliothekszentrum...)
    - HEBIS (Hessischer Bibliotheksver...)
    - KOBV (Berlin-Brandenburg)

(IDZ) Index deutschsprachiger Zeitschriften 1750-1815  
 (IBR) Internationale Bibliographie der Rezensionen  
 Firstsearch - ArticleFirst  
 Firstsearch - PapersFirst

Version 4.2  
halten Sie er originären

- **Vorbild:**  
**KVK –Karlsruher Virtueller Katalog (seit 1996)**
- **Virtuell – Keine Metadatenhaltung**
- **Parallele Anfrage an verschiedene Kataloge**
- **Immer mehr Servicefunktionen (Warenkorb, Benachrichtigungen, Fernleihe, ...)**
- **Unter Umständen langsam**
- **Kein Update Daten notwendig**
- **Viele Einsatzmöglichkeiten:**
  - **Lokales Portal / Regionales Portal**
  - **Fachportal**
  - **Fernleihportal**
  - **...**



# Suchmaschinen



The screenshot shows the HEIDI search interface for the University of Stuttgart library system. At the top, there are logos for OPACplus and Bayerische Staatsbibliothek (BSB). The main header includes the HEIDI logo and the text 'Katalog für die Bibliotheken der Universität Heidelberg'. The search interface is titled 'Katalog des Bibliothekssystems der Universität Stuttgart' and features a search form with various options and filters.

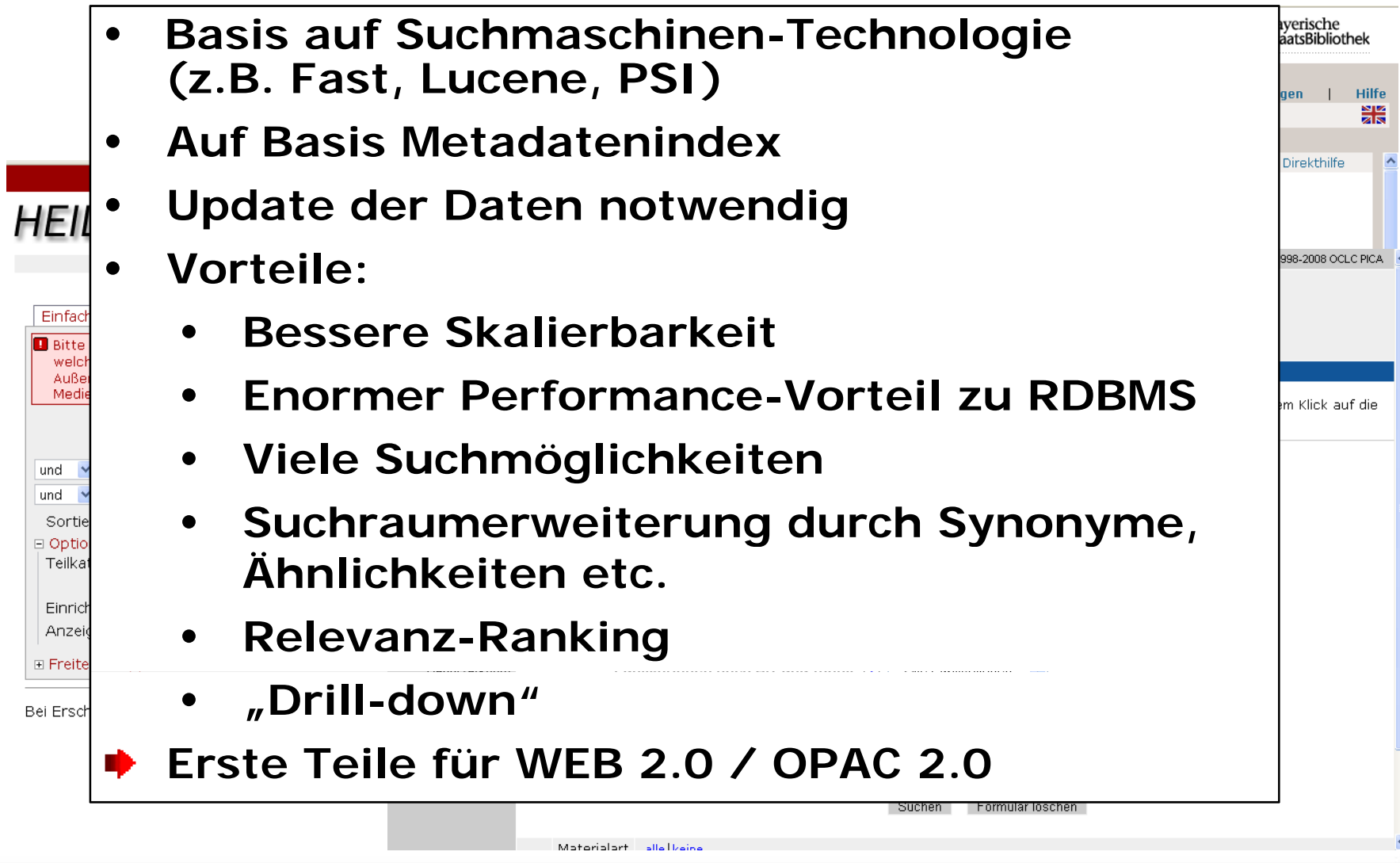
**Navigation and User Options:**

- OPACplus logo
- BSB Bayerische Staatsbibliothek logo
- Links: Anmelden, Aktuelles, Anfragen, Hilfe
- Suche > | Merkliste | Konto > | Magazinbestellung | weitere Angebote >
- Suche > | Erweiterte Suche | Suchhistorie
- Direkthilfe

**Search Interface Elements:**

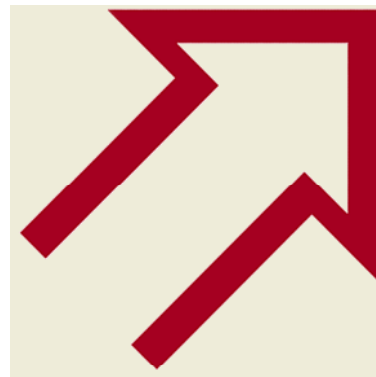
- HEIDI Katalog für die Bibliotheken der Universität Heidelberg
- UNIVERSITÄTSBIBLIOTHEK HEIDELBERG
- Navigation: Einfache Suche | Erweiterte Suche | Suchergebnis | Zwischenablage | Hilfe | Über diesen Katalog | © 1998-2008 OCLC PICA
- Search Form: Einfache Suche | Erweiterte Suche | Konto | E
- Warning: Bitte beachten Sie die Einstellung Ihrer aktuellen welche Ausgabeorte Ihnen bei einer Bestellung o... Außerdem hat dies Einfluss auf den Ausleihstatus Medien.
- Search Type: Freitext
- Filters: und Titel (-stichworte) | und Autor
- Sortierung: — |  Vervollständigen
- Options:  Teilkatalog: Gesamtbestand |  nur Zeitschriften, Zeitungen
- Einrichtung: Gesamtbestand
- Anzeige: 10 Treffer pro Seite
- Freitext: Tipps zur Suche
- Bei Erscheinungsjahren bis 1980 prüfen Sie bitte
- Suchen: Füllen Sie das Formular aus, stellen Sie ggf. weitere Optionen ein und starten die Suche mit einem Klick auf die Schaltfläche **Suchen**.
- Bibliotheksauswahl: Bibliothekssystem der Universität Stuttgart
- Search Fields: Suche über alles [ALL], Personennamen (Nachname, Vorname)[PER], Schlagwort allg. [SW], Signatur [SIG]
- Filters: Erscheinungsjahr (z.B.: 1948-1980 oder 1976- oder 1955), Publikationen nach Art und Inhalt (- Alle Publikationen -), Sprache (- Alle Sprachen -), sortiert nach (Erscheinungsjahr), Unschärfe Suche
- Buttons: Suchen, Formular löschen
- Materialart: alle keine

- **Basis auf Suchmaschinen-Technologie (z.B. Fast, Lucene, PSI)**
- **Auf Basis Metadatenindex**
- **Update der Daten notwendig**
- **Vorteile:**
  - **Bessere Skalierbarkeit**
  - **Enormer Performance-Vorteil zu RDBMS**
  - **Viele Suchmöglichkeiten**
  - **Suchraumerweiterung durch Synonyme, Ähnlichkeiten etc.**
  - **Relevanz-Ranking**
  - **„Drill-down“**
- **Erste Teile für WEB 2.0 / OPAC 2.0**



The screenshot shows a library search interface. On the left, there is a sidebar with various filters and options, including 'Einfach', 'Bitte', 'welch', 'Außer', 'Medie', 'und', 'Sortie', 'Optio', 'Teilkat', 'Einricht', 'Anzeig', 'Freite', and 'Bei Ersch'. The main area contains a search box and a 'Suchen' button. A text box with a black border and white background is overlaid on the search results, containing a bulleted list of points about search engine technology and advantages. The text box also includes a red arrow icon pointing to the right. The interface includes a header with 'ayerische aatsBibliothek', a language selector with a UK flag, and a 'Direkthilfe' link. At the bottom, there is a 'Materialart' dropdown menu with 'alle keine' selected.

- **Datenzunahme außerhalb des „normalen“ Monographien-Geschäfts:**
  - **Nationallizenzen**
  - **E-Books**
  - **Open-Access Objekte**
  - **Kataloganreicherungen mit OCR-Daten**
  - **Volltexte**
  - **...**



**Anspruch an  
sehr schnelle  
Antwortzeiten!**

- **RSS-Feeds**
- **Catalogue Enrichment (Full-Text-Retrieval)**
- **Faceted Browsing – Drill-Down**
- **Narrow Search „Did you mean“**
- **Mashups**
- **Recommendations**
- **User-Tagging/Social Tagging**
- **Social bookmarking services**
- **...**

**Web 2.0** 

The text 'Web 2.0' is written in a large, bold, green, sans-serif font. To the right of the '0' is an orange starburst graphic with a white outline. Inside the starburst, the words 'New Hype' are written in a white, sans-serif font, stacked vertically.

# Neue Anforderungen: RSS-Feeds



English Deutsch Hilfe Über

**Bibliothek der Universität Konstanz**

Sie befinden sich hier: Einfache Suche > Suchergebnisse

**SUCHMENÜ**

- Einfache Suche
- Erweiterte Suche
- Suchergebnisse verfeinern
- Suchhistorie
- Suchhistorie löschen
- Thematische Suche

**SERVICEFUNKTIONEN**

- Kontoinformationen
- Einstellungen

**LINKS**

- Anschaffungsv
- Dokumentiefe
- Neuerwerbung
- Bibliothek
- WebOPAC verli

© LIBERO v5.4

**Suchergebnisse**

Ihre Suche nach **Beliebig=MANNHEIM** ergibt **2132** Einträge

Go to page  Go to page

Suchergebnisseite: 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 ... 107 Nächste Seite: 1 von 107

Die Titel, die in Fettdruck und mit Signatur angezeigt werden, haben verfügbare Medien; Titel ohne Fettdruck und ohne Signatur haben derzeit keine verfügbaren Medien.

**Suchergebnisse einschränken**

**Jahr:**  
1995(99), 1999(99), 1997(98), 2000(94), 1996(84), [Mehr anzeigen](#)

Diesen Feed abonnieren mit Dynamische Lesezeichen

Feeds immer mit Dynamische Lesezeichen abonnieren

**Libero Search Beliebig=MANNHEIM**

List of search items.

["Early crediting" als klimapolitisches Instrument : eine ökonomische und rechtliche Analyse](#)

Shelf: wrc 10.06:i/z26-2000,13  
Author: Stronzik, Marcus  
Year: 2000

# Neue Anforderungen: Catalogue Enrichment (Full-Text-Retrieval)



The screenshot shows the search results for 'mannheimer stadtgeschichte' in the SWB Online Katalog. The search criteria are 'suchen [und] Inhaltsverzeichnisse, Abstracts, Rezensionen' sorted by 'Erscheinungsjahr'. The results page displays the following information:

- Ihre Aktion:** suchen [und] (Inhaltsverzeichnisse, Abstracts, Rezensionen) mannheimer stadtgeschichte
- Felder:** isbd, ReferenceManager RIS, Endnote Tagged Format, BibTex-Format
- PPN:** 26671322X
- Gesamttitle:** [Geschichte der Stadt Mannheim](#) / hrsg. im Auftrag der Stadt Mannheim von Ulrich Nieß ...
- Teil:** Bd. 2. [1801 - 1914](#) / hrsg. von ... Ulrich Nieß... unter Mitwirkung von Anja Gillen ...
- Beteiligt:** [Gillen, Anja](#) ; [Nieß, Ulrich](#)
- Erschienen:** Heidelberg ; Ubstadt-Weiher ; Basel : Verl. Regionalkultur, 2007
- Umfang:** XIII, 722 S. : zahlr. Ill., Kt.
- ISBN:** 978-3-89735-471-5
- EAN:** 9783897354715

Elektron. Referenz: [Verlagsinformation](#)

... jede intensivere Beschäftigung mit der **Mannheimer Stadtgeschichte** geblieben Unsere Zeit stellt ...  
... an die Vergangenheit und betrachtet die **Stadtgeschichte** aus der Perspektive des 21. Jahrhunderts ...

Buttons at the bottom: **Wo ist der Titel nachgewiesen?** and **Verfügbarkeit im Buchhandel prüfen**

# Neue Anforderungen: Catalogue Enrichment (Full-Text-Retrieval)



The screenshot shows a library catalog interface. On the left, there is a sidebar with the BSZ logo and navigation options like 'Abmelden', 'Ergebnisanalyse', and 'Speichern/Druckansicht'. The main content area displays a search result for 'Geschichte der Stadt Mannheim'. The title is highlighted in a yellow box. Below the title, there is a full-text preview of the book's introduction. The preview text is as follows:

**Geschichte der Stadt Mannheim**

Im Jahr 1907 beschenkte sich die Stadt als „Jubiläumsgabe“ mit dem opulenten Werk „Mannheim in Vergangenheit und Gegenwart“. Autor ö'r beiden Bände für die Zeit von den Anfängen bis zur Reichsgründung 1871 war der Stadthistoriker Friedrich Walter. Sein Werk setzte Maßstäbe und ist bis heute Grundlage für jede intensivere Beschäftigung mit der Mannheimer Stadtgeschichte geblieben. Unsere Zeit stellt jedoch auch andere, neue Fragen an die Vergangenheit und betrachtet die Stadtgeschichte aus der Perspektive des 21. Jahrhunderts. So hat die wissenschaftliche Forschung bisher übersehene Aspekte zu Tage gefördert. Überraschende und differenzierte Blicke auf die Jahre seit der Stadtgründung 1607 sind dadurch möglich. Noch im Jubiläumsjahr 1907 wurde Friedrich Walter mit der Leitung des Stadtarchivs betraut, das seither die wichtigsten Unterlagen zur Stadtgeschichte sammelt, ordnet und auswertet. Trotz mancher Kriegsverluste ist hier eine umfangreiche Dokumentation entstanden, die unbekanntes Material aus den ersten 300 Jahren von Mannheims Geschichte bereitsteht und erstmals auch die Darstellung der letzten 100 Jahre auf breiter Quellenbasis ermöglicht.

In der „Geschichte der Stadt Mannheim“ beschreiben ausgewiesene Experten wissenschaftlich zuverlässig die einzelnen Zeitabschnitte. Dabei wird besonderer Wert auf flüssige Lesbarkeit und reiche Bebilderung gelegt. Stadtgeschichte wird so zu einem unterhaltsamen Vergnügen und zu einem Sehabenteuer. Neben den Kapiteln in chronologischer Folge öffnen „Fenster“ - bebilderte Doppelseiten zu einem speziellen Thema - den Blick über die Stadt hinaus und ordnen die lokale Entwicklung in allgemeine Zusammenhänge ein. Eine übersichtliche Gliederung ertaubt den gezielten Zugriff, so dass die „Geschichte der Stadt Mannheim“ auch in kleinen Portionen problemlos gelesen werden kann. Neue multimediale Präsentationsformen ergänzen das gedruckte Werk.

Below the preview, a yellow box contains the following metadata:

PPN: 264449479  
Titel: Geschichte der Stadt Mannheim / hrsg. im Auftrag der Stadt Mannheim von Ulrich Nieß .... -  
: , 2007  
ISBN: 978-3-89735-470-8  
Bibliographischer Datensatz im SWB-Verbund

# Neue Anforderungen: Faceted Browsing – Drill-Down



**HEIDI** Katalog für die Bibliotheken der Universität Heidelberg

UNIVERSITÄTSBIBLIOTHEK HEIDELBERG

Einfache Suche | Erweiterte Suche | Konto | Export | Fernleihe | Leihstelle: UB Altstadt | Hilfe | Logout

Freitext  Suchhistorie (1 Recherche)

und  Titel (-stichworte)  Index

und  Autor  Index

Sortierung:   Vervollständigen

**6.627 Treffer in HEIDI** (RSS: Neue Titel zu dieser Suche)

Zu Ihrer Suchanfrage wurden zusätzlich **3893 Treffer mit hoher Übereinstimmung** im DigiKat (1936-1980) gefunden.

« [1-10] [11-20] [21-30] [31-40] [41-50] [51-60] [61-70] ... »

1. **Der Brockhaus Mannheim** : 400 Jahre Quadratstadt - das Lexikon / hrsg. von der Lexikonredaktion des Verlags F. A. Brockhaus, Mannheim. [Red. Leitung: Guido Walz. Autorinnen und Autoren: Reiner Albert ...] Mannheim ; Leipzig: Brockhaus, **2006**. - 384 S. : zahlr. Ill., Kt. Themen: Mannheim | Historische Persönlichkeit | Geschichte → [ÄHNLICHE TITEL SUCHEN](#)  entliehen (gesamte Vormerkungen: 0) Signatur: 2006 A 8069 (→ weitere Exemplare)

2. Geschichte der Stadt Mannheim entliehen (gesamte Vormerkungen: 1)

Treffer einschränken:  
+ Jahr  
+ Einrichtung  
+ Sprache  
+ Medienart  
+ Schlagwörter  
+ Dokumenttyp  
+ Personen

# Neue Anforderungen: Faceted Browsing – Drill-Down



Sortierung: —  Vervollständigen  Felder leeren

⊕ Optionen  
 ⊕ Freitext: Tipps zur Suche

6.627 Treffer in HEIDI (RSS: Neue Titel zu dieser Suche) Druckansicht Alle Treffer dieser Seite markieren

Zu Ihrer Suchanfrage wurden zusätzlich **3893 Treffer mit hoher Übereinstimmung** im DigiKat (1936-1980) gefunden.

« [1-10] [11-20] [21-30] [31-40] [41-50] [51-60] [61-70] ... »

<p>1.  <b>→Der→ Brockhaus Mannheim</b> : 400 Jahre Quadratesstadt - das Lexikon / hrsg. von der Lexikonredaktion des Verlags F. A. Brockhaus, Mannheim. [Red. Leitung: Guido Walz. Autorinnen und Autoren: Reiner Albert ...] Mannheim ; Leipzig: Brockhaus, <b>2006</b>. - 384 S. : zahlr. Ill., Kt. Themen: Mannheim   Historische Persönlichkeit   Geschichte                  → <a href="#">ÄHNLICHE TITEL SUCHEN</a></p> <p> Inhaltsverzeichnis</p>	<p>entliehen (gesamte Vormerkungen: 0)                  Signatur: 2006 A 8069                  (→ weitere Exemplare)</p>	<p>Treffer einschränken:</p> <p><input type="checkbox"/> Jahr</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>ohne Jahr - 8069</li> <li>1907 (1651)</li> <li>1908-1980 (1664)</li> <li>1981-1996 (1747)</li> <li>1997-2008 (1420)</li> </ul> <p><input type="checkbox"/> Einrichtung</p> <p><input type="checkbox"/> Sprache</p> <p><input type="checkbox"/> Medienart</p> <p><input type="checkbox"/> Schlagwörter</p> <p><input type="checkbox"/> Dokumenttyp</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>ohne Angabe (5392)</li> <li>Ausstellung (319)</li> <li>Kongress (268)</li> <li>Aufsatzsammlung (161)</li> <li>Wörterbuch (70)</li> <li>Bildband (47)</li> <li>Führer (35)</li> <li>Zeitschrift (24)</li> <li>Biographie (24)</li> <li>Quelle (23)</li> </ul> <p>[mehr ...]</p>
<p>2.   Geschichte der Stadt Mannheim  <b>1. - 1607 - 1801</b> / unter Mitw. von Grit Arnscheidt ..., <b>2007</b>. - XV, 671 S. : zahlr. Ill., Kt.                  → <a href="#">ÜBERGEORDNETE AUFNAHME</a> → <a href="#">ÄHNLICHE TITEL SUCHEN</a></p> <p> Inhaltsverzeichnis</p> <div style="border: 1px solid gray; padding: 5px; margin-top: 5px;"> <p>[...] Treffer in Inhaltsverzeichnis, Abstract etc.:                      Kurpfalz ' Das Dorf Mannheim Ä•; Der Tag... Buergerschaft &lt;- Mannheim, die... 152 Mannheim und die Kurpfalz nach dem... ueber Mannheim (Eleonore Kopsch) 236 11.90... Kurfuerst kommt nach Mannheim Der</p> </div>	<p>entliehen (gesamte Vormerkungen: 1)                  Signatur: 2007 A 5293::1                  (→ weitere Exemplare)</p>	
<p>3.  <b>Barockschloss Mannheim</b> : Krone der Kurpfalz ; Geschichte und Ausstattung / Hrsg. Staatliche Schlösser und Gärten Baden-Württemberg. [Konzeption und Koord.: Wolfgang Wiese. Texte: Monika Bürger ...] Petersberg: Imhof, <b>2007</b>. - 320 S. : überwiegend Ill.</p>	<p>ausleihbar                  Signatur: 2007 B 265                  (→ weitere Exemplare)</p>	

# Neue Anforderungen: Narrow Search „Did you mean“



OPACplus

BSB Bayerische Staatsbibliothek

Anmelden | Aktuelles | Anfragen | Hilfe

Suche ▶ | Merkliste | Konto ▶ | Magazinbestellung | weitere Angebote ▶

Einfache Suche | Erweiterte Suche | Suchhistorie

**Erweiterte Suche** Direkthilfe

⊕ Sucheinstellungen ⊖ DATENBANKAUSWAHL Suche in BSB-Katalog

Titel   und  oder  und nicht

Autor  Index  und  oder  und nicht

Schlagwort  Index  und  oder  und nicht

ISBN/ISSN/ISMN   genaue Suche  auch ähnliche Suchbegriffe

**Suchen** [Eingaben zurücksetzen](#)

**Tipp: Sie können mit "Anführungszeichen" nach der genauen Wortgruppe suchen.**

Jahr (von-bis)  -  Dokumenttyp/Medienart  Lesesaalbestand

# Neue Anforderungen: Narrow Search „Did you mean“



OPACplus

BSB Bayerische Staatsbibliothek

Anmelden | Aktuelles | Anfragen | Hilfe

Suche ▶ | Merkliste | Konto ▶ | Magazinbestellung | weitere Angebote ▶

Einfache Suche | Erweiterte Suche | Suchhistorie

**Es wurden keine Treffer gefunden oder Ihre Anfrage konnte nicht bearbeitet werden. Bitte überprüfen Sie:**

- Sind Tippfehler in der Suchanfrage, stehen die Suchbegriffe im richtigen Suchfeld?  
=> Über [Suche verändern](#) können Sie die eingegebenen Suchbegriffe prüfen und ggf. verändern.

Über die Funktion [Suche im Verbundkatalog](#) wird die Suche automatisch auf den Bayerischen Verbundkatalog ausgeweitet. Hier haben Sie die Möglichkeit zur Online-Fernleihe.

Über [Datenbankauswahl](#) können Sie einstellen, in welcher Datenbanken Sie suchen möchten. Nach der Anmeldung steht Ihnen für die Suche nach Artikeln aus Zeitschriften auch die BVB-Aufsatzdatenbank zur Verfügung.

Falls Sie den gesuchten Titel nicht finden können, nutzen Sie über den Link [Anfragen](#) unsere weiteren Service-Angebote: Online-Auskunft, Fernleihwunsch oder Anschaffungswunsch.

Suche verändern | Anfragen

Suche in BSB-Katalog

Suche im Verbundkatalog | Datenbankauswahl

**Meinten Sie** Titel = mannheim

Sortierung Relevanz

Datenbanken BSB-Katalog (0) los

Trefferliste verfeinern

Keine Möglichkeiten der Suchverfeinerung vorhanden.

# Neue Anforderungen: Narrow Search „Did you mean“



The screenshot shows the BSZ Online Katalog search interface. The search bar contains 'mannheim' and the search type is set to 'Suche über alles [ALL]'. The results are sorted by 'Relevanz'. A 'Did you mean' suggestion bar is visible, listing related terms: [mannem](#), [bürgerausschuss](#), [stadtgemeinde](#), [grossherzoglich](#), [hauptstadt](#), [presseamt](#), [badische](#), [ausschuss](#), [pressestelle](#), and [reissmuseum](#). The search results list includes:

- [Amtsblatt für den Stadtkreis Mannheim](#) / Mannheim. - Mannheim : Stadt, [1.]1946,1(6.Apr.); 2.1947 - 28.1972,48(29.Dez.); damit Ersch. eingest.
- [100 Jahre Stadtbücherei Mannheim : 1895 - 1995; eine Chronik](#) / Abraham, Ernst. - Mannheim : Stadt Mannheim, [1995]
- [Mannheim illustriert](#) / Mannheim. - Mannheim : Grunert Medien & Kommunikation, 1973 - 1986,10; 1992 - 1994,1; 21.1994,2 - 26.1999; 28.2000 - 30.2002,2
- [Tätigkeitsbericht](#) / Mannheimer Zentrum für Europäische Sozialforschung. - Mannheim : MZES, 1.1993(1994); [2.]1994(1995); 3.1995(1996); 1996(1997) - 1998(1999)
- [General-Anzeiger der Stadt Mannheim und Umgebung - Mannheimer Journal : Amts- und Kreisverkündigungsblatt](#) / Mannheim. - Bonn : Mikropress, 1888,153(1.Juli) - 1901,454(30.Sept.) [*Anzeigenblatt*]
- [Annual report](#) / Mannheimer Zentrum für Europäische Sozialforschung. - Mannheim : MZES, 1999(2000) -
- [Research at MZES 1999 - 2003](#) / Mannheimer Zentrum für Europäische Sozialforschung. - Mannheim : Mannheimer Zentrum für Europäische Sozialforschung, 2004
- [Blickpunkt Mannheim : mit Amtsblatt Stadt Mannheim](#) / Mannheim. - Mannheim : Blickpunkt Medien GmbH, 1.2002,1(1.März) - 2.2003,30(25.Juli); damit Ersch. eingest. [*Amtsblatt*]

Additional features shown include a sidebar with 'Abmelden', 'Ergebnisanalyse', and 'Speichern/ Druckansicht', and a 'Treffer einschränken auf:' menu with options like 'Videos/Filme', 'Musiktonträger', etc. The footer shows 'Fertig' and 'zotero'.

# Neue Anforderungen: Mashups



**HBH** Hochschulbibliothek Heilbronn  
Standort Heilbronn

Katalog der Hochschulbibliothek

[Erweiterte Suche](#) [Systematik](#) [Neuerwerbungen](#) [Mein Konto](#) [Abmelden](#)

Katalog der Hochschulbibliothek: 5 Titel  
[ [vorherige](#) | [drucken](#) | [Index](#) | [nächste](#) ]


- [Zeitschrift für angewandte Mathematik und Mechanik](#)
- [Jahrbuch Überblicke Mathematik](#)
- [Überblicke Mathematik](#)  
Bibliographisches Institut <Mannheim>
- [Numerische Mathematik](#)
- [Vorträge der wissenschaftlichen Jahrestagung der Gesellschaft für Angewandte Mathematik und Mechanik](#)  
Gesellschaft für Angewandte Mathematik und Mechanik

[ [vorherige](#) | [drucken](#) | [Index](#) | [nächste](#) ]

BIX: 23072

Katalog der Hochschulbibliothek: Treffer 4 von 5 [ [vorheriger](#) | [drucken](#) | [Liste neu laden](#) | [nächster](#) ]

## Zeitschrift

**Titel** Numerische Mathematik  
**Weitere Titel** Internetausg.: Numerische Mathematik  
Digital. Ausg.: Numerische Mathematik  
**Impressum** Berlin ; Heidelberg [u.a.] : Springer,  
**Erscheinungsverlauf** 1.1959 - ;  
**Fußnote** Hrsg. anfangs v. A. S. Householder [u.a.]  
**ISSN** 0029-599X   
**Thema** [Numerische Mathematik / Zeitschrift](#)  
**Siehe auch** [Numerische Mathematik Zeitschrift](#)  
**SWB Katalog** Nr. 014414333

## Abonnement

**Vorhandene Hefte** Signatur: ZA 9  
24.1975

# Neue Anforderungen: Mashups



Hochschulbibliothek  
Mannheim

Katalog der Hochschulbibliothek

mannheim

Suche



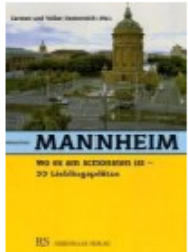
[Erweiterte Suche](#)

[Systematik](#)

[Neuerwerbungen](#)

[Mein Konto](#)

[Abmelden](#)



- booklooker
- abebooks
- amazon
- libri
- lehmanns
- zvb
- buchkatalog
- buch
- bookya

Legende ISBN-Suche

- Treffer
- kein Treffer
- Timeout  
(ohne Gewähr)

Katalog der Hochschulbibliothek: Treffer 5 von 630 [ [vorheriger](#) | [drucken](#) | [Liste neu laden](#) | [nächster](#) ]

Verfasser [Oesterreich , Carmen](#) [Hrsg.]  
Titel Mannheim, wo es am schönsten ist : 55 Lieblingsplätze  
Carmen Oesterreich ... (Hg.)  
1. Aufl.  
Impressum Berlin : Bostelmann & Siebenhaar, 2008  
176 S.; Ill.; 230 mm x 150 mm;  
ISBN 978-3-936962-43-7 [Buchhandel](#)  
Inhalt <http://swbplus.bsz-bw.de/bsz260761370inh.pdf> (Inhaltsverzeichnis)  
<http://swbplus.bsz-bw.de/bsz260761370vlg.pdf> (Verlagsinformation)  
Thema Mannheim / Führer  
Verwandte Literatur [S XII](#)  
Siehe auch [Mannheim](#)  
[Exkursion](#)  
Signatur [S XII 57](#)  
SWB Katalog Nr. 260761370

[Titel vormerken](#)

Sammlung	Signatur	Status	Verfügbar
Freihand	S XII 57	Ausgeliehen	voraus. 23.05.2008

# Neue Anforderungen: Recommendations



 **Universität Karlsruhe (TH)** | Universitätsbibliothek  
Forschungsuniversität • gegründet 1825

Home | Mein Konto | Kataloge | Digitale Bibliothek | Lieferdienste | Fachgebiete | Infos

**Suchergebnis**

**Katalog:** Uni-Katalog   
**Suchanfrage:** find nd=260679569

[Neue Suche](#) [Trefferliste](#) [MAB Format](#) [BibTeX-Format](#) [« Zurück](#) [Vorwärts »](#) [Sitzung Ende](#)

**Mueller, Carla**  
Barockschloss Mannheim / Carla Mueller ; Katrin Rössler  
München ; Berlin : Dt. Kunstverl., 2007. - 64 S. : zahlr. Ill., Kt.; (deutsch)  
(Führer Staatliche Schlösser und Gärten)  
ISBN 978-3-422-02052-8  
Schlagwörter: Mannheim / Schloss / Kunstführer

Externe Zusatzinformationen: [Inhaltsverzeichnis](#) [Verlagsinformation](#)


UB Karlsruhe  
Standorte: Lesesaal Geisteswissenschaften  
Fachgruppe: kunst 3.21  
Signatur: 2007 B 1390



- ▶ Ausleihe 
- ▶ Mehr zu diesem Titel
- ▶ Zur Auswahl hinzufügen
- ▶ **Bewertung abgeben**
- ▶ Rezension schreiben
- ▶ Meine Rezensionen
- ▶ Als Favorit ablegen
- ▶ Meine Favoriten


# Neue Anforderungen: Recommendations



 **Universität Karlsruhe (TH)** | Universitätsbibliothek  
Forschungsuniversität • gegründet 1825

Home | Mein Konto | Kataloge | Digitale Bibliothek | Lieferdienste | Fachgebiete | Infos


**Suchergebnis**





Katalog: Uni-Katalog  **Suchanfrage:** find nd=264660617

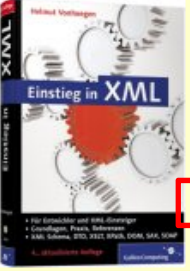
[Neue Suche](#) [Trefferliste](#) [MAB Format](#) [BibTeX-Format](#) [<< Zurück](#) [Vorwärts >>](#) [Sitzung Ende](#)


**Vonhoegen, Helmut**  
Einstieg in XML : [Grundlagen, Praxis, Referenzen ; für Entwickler und XML-Einsteiger ; Formatierung, Transformation, Schnittstellen ; XML Schema, DTD, XSLT 1.0 2.0, XPath 1.0 2.0, DOM, SAX, SOAP, Open XML ] / Helmut Vonhoegen. - 4., aktualis. u. erw. Aufl.  
Bonn : Galileo Press, 2007. - 576 S. : Ill., graph. Darst. ; 24 cm & 1 CD-ROM (12 cm); (deutsch)  
(Galileo computing)  
ISBN 978-3-8362-1074-4  
Schlagwörter: XML  
XML

UB Karlsruhe  
Standorte: Lesesaal Wirtschaftswiss. und Informatik  
Fachgruppe: inf 5.511  
Signatur: 2002 A 4177(4)

 **Empfehlungen (verwandte Titel)**

-  Einstieg in XML / Vonhoegen, Helmut , 2005
-  Java & XML / McLaughlin, Brett , 2006
-  XSLT Cookbook / Mangano, Sal , 2006
-  Einstieg in XML / Vonhoegen, Helmut , 2004



- ▶ Ausleihe 
- ▶ Mehr zu diesem Titel
- ▶ Zur Auswahl hinzufügen
- ▶ Bewertung abgeben
- ★★★★☆  Mitarbeiter: 4 (1 Bew.)
- ▶ Rezension schreiben
- ▶ Meine Rezensionen
- ▶ Als Favorit ablegen
- ▶ Meine Favoriten

# Neue Anforderungen: User-Tagging/Social Tagging



The screenshot shows the AADL.org website interface. At the top right, there are links for 'Search The Site', 'Support AADL', 'Help', and 'Login'. The main navigation bar includes 'ABOUT US', 'CATALOG', 'EVENTS', 'SERVICES', 'RESEARCH', 'CONTACT US', and 'MY ACCOUNT'. Below this, a breadcrumb trail reads 'Home » Catalog'. The search results page for 'harry potter hallows' is displayed, showing a search history dropdown, search filters, and a single result for 'Harry Potter and the deathly hallows / by J.K. Rowling ; illustrations by Mary Grandpré'. A red box highlights a user tag: 'harrypotter, 21july2007, fantasy, voldemort, HarryPotter!, Harry Potter, kill, death, rowling, 7, final, last, magic, deathly, hallows, nothing, Do you control tags?'. The book's metadata, including author, title, and publication info, is shown at the bottom of the result, along with a small image of the book cover.

Bsp.: Ann Arbor District Library

- Social bookmarking services



BibSonomy ::



citeulike 



- Anschluss an Literaturverzeichnis -  
Programmen



# Neue Anforderungen: Anschluss Literaturverzeichnis



GVK - Gemeinsamer Verbundkatalog - 2.1 - Mozilla Firefox

http://gso.gbv.de/DB=2.1/SET=1/TTL=10/SHW?FRST=7/PRS=HOL

Suchen | Suchergebnis | Erweiterte Suche | Zwischenablage | Benutzerkonto | Hilfe

Suchen [und] | Alle Wörter [ALL] | sortiert nach Erscheinungsjahr

stadtgeschichte Mannheim

Benutzerkennung: BSZ STUTTGART - ZENTRALE KATALOG | Abmelden/Datenbankmenü

Kurzliste | Titeldaten | **Nachweisinformationen** | Suchgeschichte

Erster | Vorheriger | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | Nächster | Letzter | Gehe zu

Ihre Aktion suchen [und] (Alle Wörter [ALL]) **stadtgeschichte Mannheim** | 29 Treffer

Leihbestellung | Kopiebestellung | Trefferanalyse | Speichern

**Titel:** Kleine Mannheimer **Stadtgeschichte** / Hansjörg Probst. - Regensburg : Pustet, 2005  
**ISBN:** 3-7917-1972-6(kart., EUR 12.90, sfr 23.50)  
**Elektron. Referenz:** [http://deposit.ddb.de/cgi-bin/dokserv?id=2641205&prov=M&dok\\_var=1&dok\\_ext=htm](http://deposit.ddb.de/cgi-bin/dokserv?id=2641205&prov=M&dok_var=1&dok_ext=htm)

W Erwähnt in Wikipedia: [Mannheim, Geschichte Mannheims](#)

Titel	Ersteller
1933 - 1945	Caroli and Bräunche
Der Caritasverband Mannheim und seine ...	Albert
<b>Kleine Mannheimer Stadtgeschichte</b>	<b>Probst</b>
<b>Stadtplanung und Stadtentwicklung</b>	<b>Schank</b>
Zwischen Konformität und Gewissen : Zeu...	Albert

**Titel:** Kleine Mannheimer Stadtgeschichte  
**Autor:** Probst, Hansjörg  
**Abstract:**  
**Reihe:**  
**Reihe Nummer:**  
**Band:**  
**# von Bänden:**  
**Auflage:**

Fertig **zotero**

# Erste gute Lösungsideen



- **UB Heidelberg**
- **KUG Köln**
- **BSB München**
- **UB Stuttgart**
- **Beluga**

The screenshot displays a search interface for the HEIDI catalog. At the top, it features the HEIDI logo and the text 'Katalog für die Bibliotheken der Universität Heidelberg'. Below this, there are navigation links for 'Einfache Suche', 'Erweiterte Suche', 'Konto', 'Export', 'Fernleihe', and 'Leihstelle: ub Altstadt'. A search bar contains the text 'mannheim'. The interface also shows a 'Suchhistorie (1 Recherche)' section.

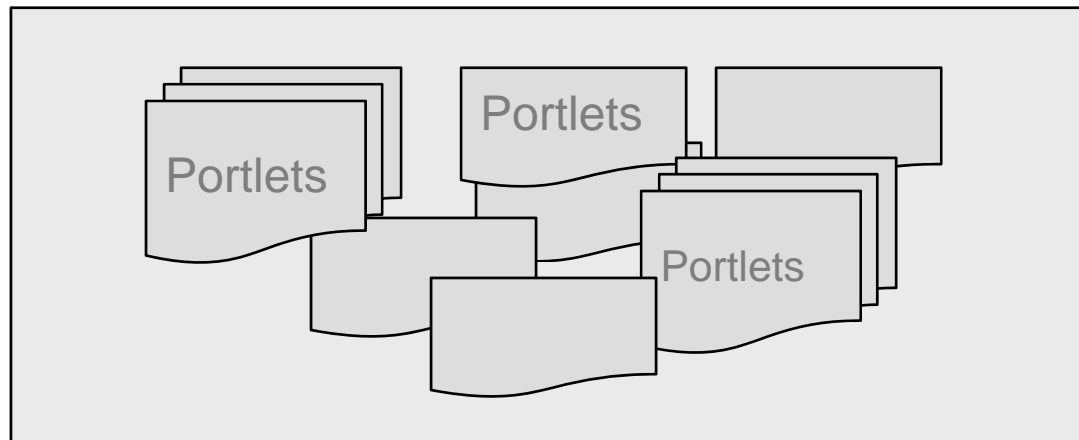
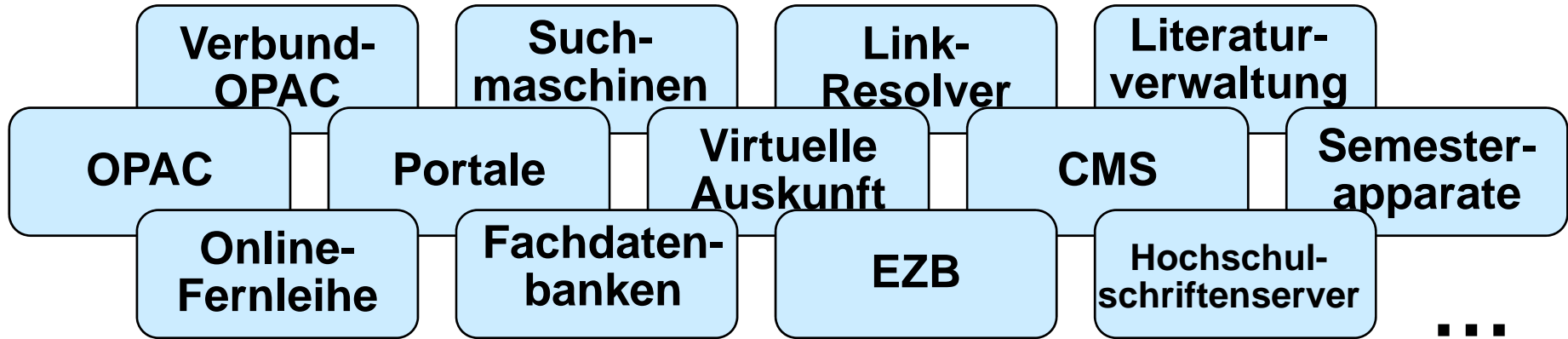
Below the HEIDI interface, the KUG logo and 'Universität zu Köln' are visible, along with the text 'Köln UniversitätsGesamtkatalog'. A search bar and a 'Recherche' section are present.

The main search results are displayed under the 'Trefferliste' tab. The results are from the 'OPACplus' system. The search criteria are 'Suchanfrage: ( ( Titel = mannheim ) )'. The results list two items:

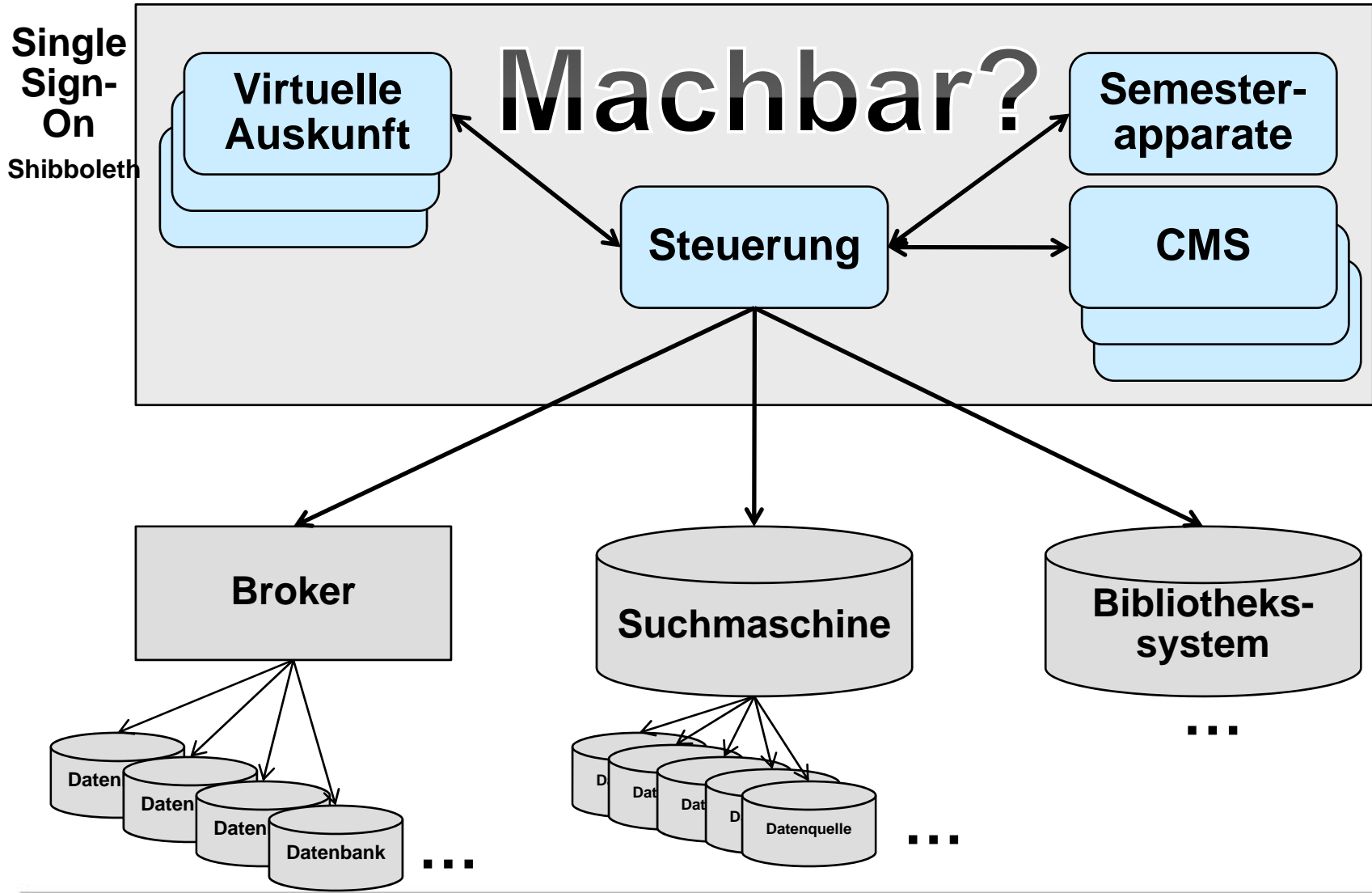
1. Wahl in Hessen  
2008  
4 2007.9084  
bestellbar  
Übergeordnete Titel | Bestellung / Verfügbarkeit  
Ähnliche Dokumente | Ähnliche Dokumente aussortieren | Ähnliche Dokumente im Gesamtbestand
2. Wahl in Niedersachsen  
2008  
4 2007.9093  
bestellbar

At the bottom of the screenshot, the 'beluga' logo is shown, along with the text 'ein katalog 2.0-projekt der hamburgener bibliotheken'.

# Viele tolle Oberflächen → eine Oberfläche



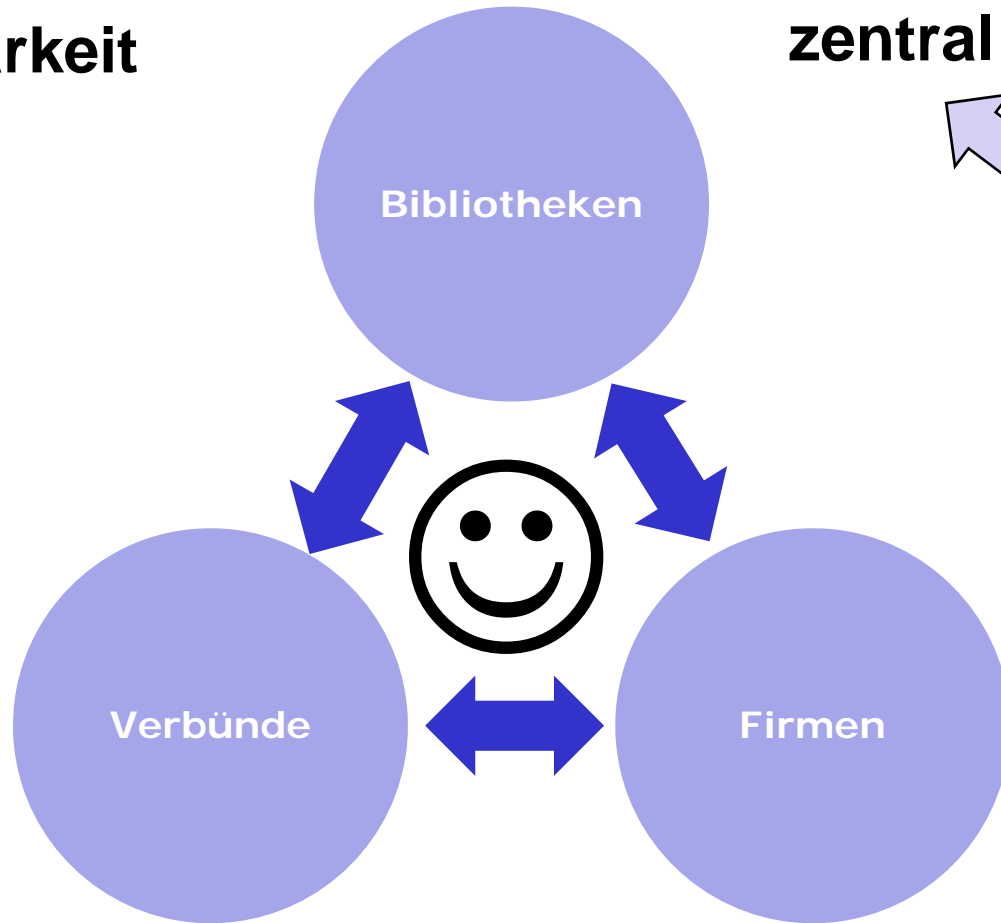
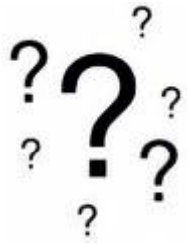
# Möglicher Weg (Wunsch!)



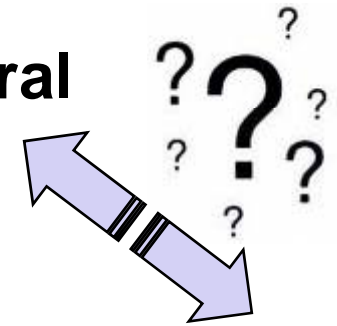
# Zusammenarbeit notwendig!



**Finanzierbarkeit**



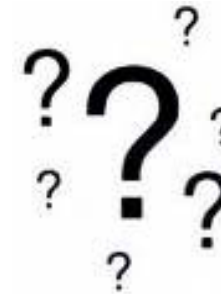
**zentral**



**dezentral**



**Vielen Dank für Ihre  
Aufmerksamkeit!**



**Enduser Environment:  
OPAC, Portale, Suchmaschinen ...**

**Volker Conradt  
Bibliotheksservice-Zentrum Baden-Württemberg (BSZ)**