

# Die Zukunft des OPAC

Dr. Peter Kostädt, USB Köln



## 9. InetBib-Tagung

Block 7: Suchmaschinen und OPACs

8.9.2006, Münster

---

**UNIVERSITÄTS- UND STADTBIBLIOTHEK KÖLN**



# Die Rolle des OPAC

- Der OPAC zählt zu den Internet-Angeboten einer Bibliothek, die am häufigsten genutzt werden.

## USB Köln

- 2004: 762.000 Sessions
- 2005: 935.000 Sessions (19% ↑)

- Der OPAC zählt zu den Internet-Angeboten mit den größten Barrieren.



# Das fängt beim Namen an ...

- *Date:* Mon, 18 Aug 2003 11:09:40 +0200
- *From:* "Bernhard Eversberg"
- *To:* INETBIB@ub.uni-dortmund.de

*[...] Vor einer Weile war hier Konsens zu spueren, dass "OPAC" langsam und allmaehlich durch "Katalog" zu ersetzen waere.*

*[...] Gerade in einem Tutorial sollte deshalb wohl das Wort OPAC nicht mehr herausgestellt werden. Es hat sich nicht im eigentlichen Sinne des Wortes "eingebuergert", und sollte dies auch nicht tun.*

Quelle: <http://www.ub.uni-dortmund.de/listen/inetbib/msg21994.html>



# ... und hört bei der Nutzung auf

The image shows a stack of browser windows. The top window displays a search interface with the following content:

**Suchanfrage**

Freie Suche = goethe geschichte

**Sortierung**

unsortiert

**Ihre Anfrage konnte nicht korrekt bearbeitet werden von:**

Katalog der Zeitlimit  
USB Köln überschritten

A blue lightning bolt icon is positioned to the right of the error message.

On the left side of the browser window, a vertical list of search results is partially visible, including terms like 'Inte Wä', 'Pro Sat', 'Art LD', 'Bil FM', 'Mo 001', 'Mo 002', 'Be 003', 'Be 030', 'Be 036', 'Be 037', 'Bro 050', 'Bro 051', 'Bro 070', 'Bro 070', 'Bro 078', 'Bro 080', 'Sur 100', 'Sur 331', 'Sur 335', 'Sur 359', 'Sur 410', 'Sur 412', 'Sur 425', 'Sur 433', 'Sur 454'.



# Meinungsäußerungen

Prof. T.J. Burke: Burn the Catalog (2004)

*[...] Electronic catalogs, wherever you go in the academic world, have become a horrible crazy-quilt assemblage of incompatible interfaces and vendor-constrained listings. [...]*

*[...] On the other hand, there's Amazon.com. I'm hardly the first to note that Amazon as a catalog or research tool is easier to use and significantly more productive than conventional academic library catalogs. [...]*

Quelle: <http://www.swarthmore.edu/SocSci/tburke1/perma12004.html>



# Meinungsäußerungen

---

*I like the catalog, but if it could reference some sort of rating system it would be even better—I was looking at a new author today who has many books, and I had to go to an internet computer, check on Amazon and see which books were most highly recommended, and go back to the catalog to see if they were available.*

**15-year-old from the  
United States**

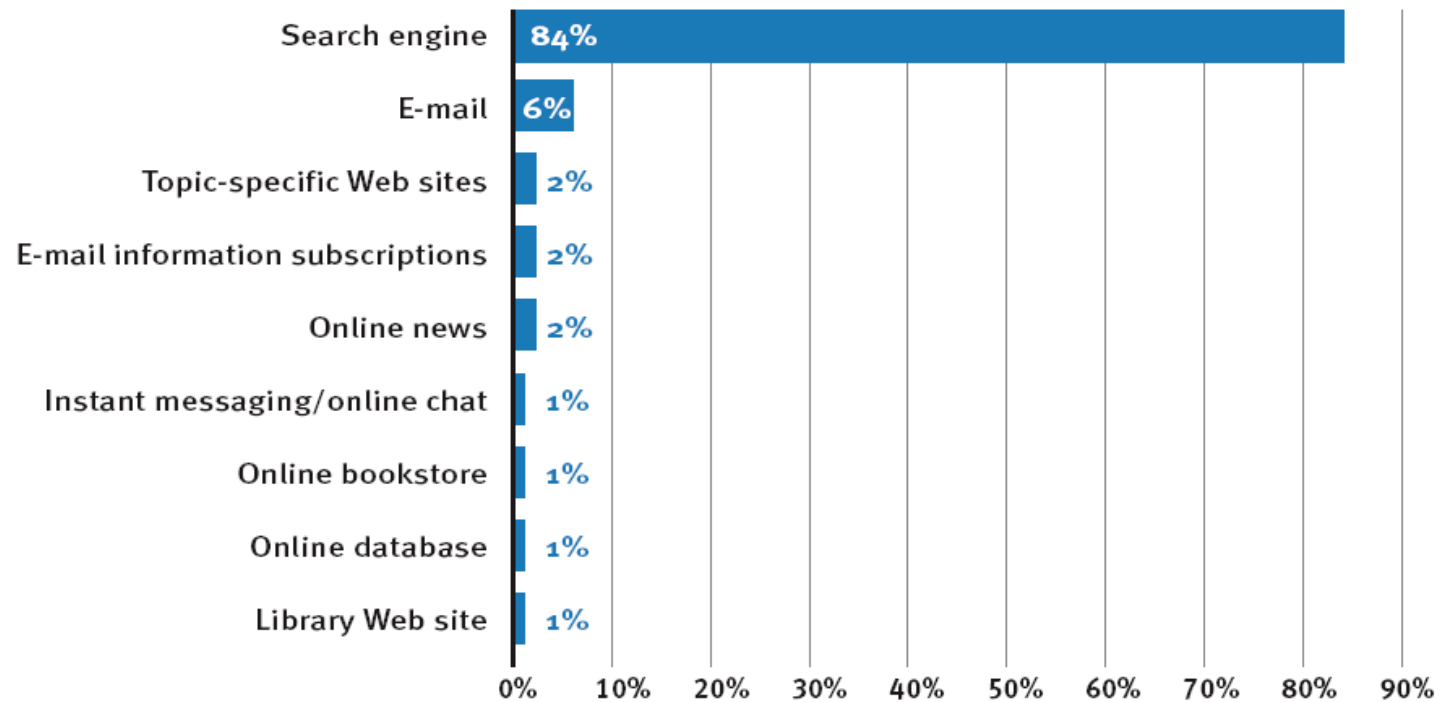
Source: *Perceptions of Libraries and Information Resources*, OCLC, 2005, question 1240, “If you could provide one piece of advice to your library, what would it be?”

<http://www.oclc.org/reports/2005perceptions.htm>

# Umfrageergebnisse

## Where Electronic Information Searches Begin— by Total Respondents

Where do you typically begin your search for information on a particular topic?



Source: *Perceptions of Libraries and Information Resources*, OCLC, 2005, question 520.

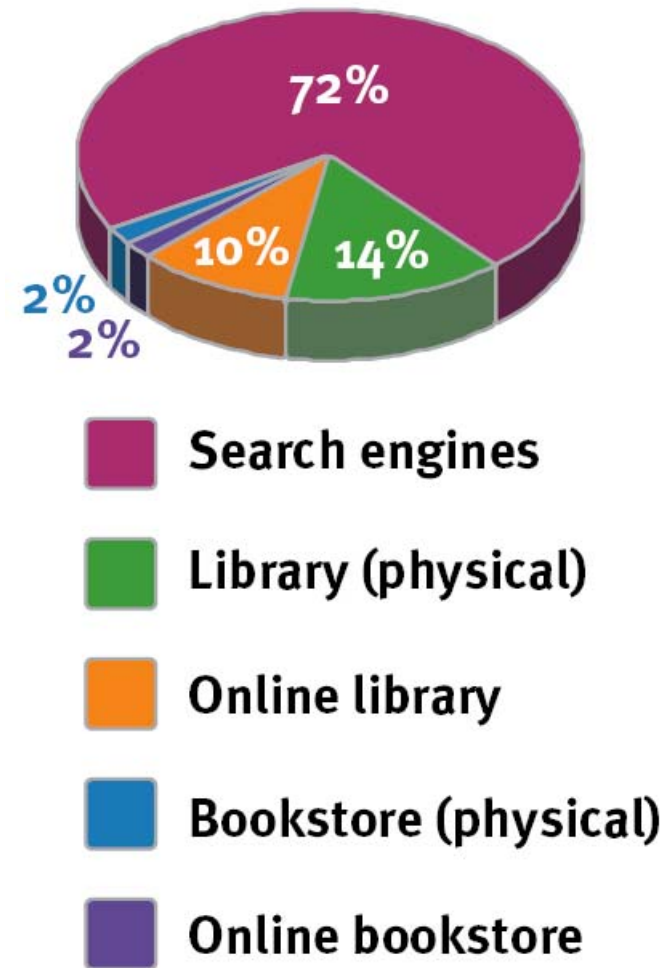
<http://www.oclc.org/reports/2005perceptions.htm>

# Umfrageergebnisse

## *First Choice for Information Source— by College Students across all Regions*

Source: *Perceptions of Libraries and  
Information Resources*, OCLC, 2005,  
question 1335.

<http://www.oclc.org/reports/2005perceptions.htm>





# Reaktionen von Bibliotheken

- University of California Libraries (2005):  
*Rethinking How We Provide Bibliographic Services for the University of California*  
<http://libraries.universityofcalifornia.edu/sopag/BSTF/Final.pdf>
- Library of Congress (2006):  
*The Changing Nature of the Catalog and its Integration with Other Discovery Tools*  
<http://www.loc.gov/catdir/calhoun-report-final.pdf>



# Was erwarten unsere Nutzer?

- Schnelle Antwortzeiten
- Einfache, intuitiv bedienbare Oberflächen
- Hilfestellung bei fehlgeschlagenen Suchen
  - Suchtipps, Ausweitung des Suchraums
  - Verweis auf Browsingfunktionen
  - Rechtschreibkorrektur

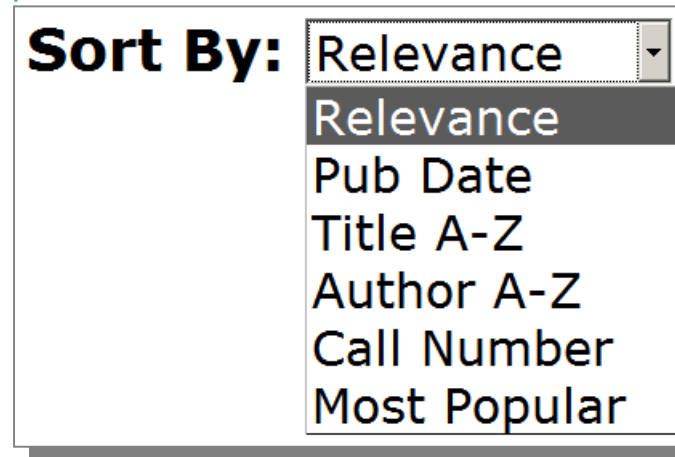


The screenshot shows a search interface with four tabs: 'Suche', 'Erweiterte Suche', 'Suchoptionen', and 'Suchhistorie'. The 'Suche' tab is active. Below the tabs is a search input field containing the text 'bibiothek' and a 'Suchen' button. Below the input field, a grey box contains the following text: 'Möchten Sie vielleicht nach [bibliothek](#) suchen?' (with 'bibliothek' as a blue link), '91 Treffer in 0,039 Sekunden', and 'Ihre Suche war: bibiothek'.



# Was erwarten unsere Nutzer?

- Ranking nach auswählbaren Kriterien
  - Relevanz
  - Aktualität
  - Standort
  - Ausleihstatus
  - ...



# Was erwarten unsere Nutzer?

- Tools zur Verfeinerung der Suche
  - Kategorisierung der Trefferliste (Drill-Down)
  - Anzeige von Klassifikationsbäumen

## Filtern Sie Ihre Suche:

**sherlock holmes** finden Sie in diesen Kategorien:

[English Books:](#) (1194)

[Bücher:](#) (445)

[Popmusik](#) (144)

[DVD:](#) (125)

[VHS:](#) (82)

[Videospiele:](#) (7)

[Klassische Musik:](#) (6)

[Software:](#) (2)

[Küche & Haushalt:](#) (1)

[Spielwaren:](#) (1)

[Auktionen:](#) (2)



# Was erwarten unsere Nutzer?

- Gruppierung ähnlicher Treffer
  - Dubletten
  - verschiedene Auflagen des gleichen Titels
  - Druckausgabe / elektronische Ausgabe
- Empfehlungen

Empfehlungen für Sie basieren u.a. auf [Ihren gekauften Artikeln](#).

Anzeigen: **Alle** | [Neuerscheinungen](#) | [In Kürze](#)

1.  **[DJ Kicks](#)**  
~ Kruder & Dorfmeister  
Erscheinungsdatum: 19. August 1996  
**Amazon-Preis: EUR 11,97** **[Gebraucht & neu](#)** ab EUR 7,00

Gehört mir  Kein Interesse  Artikel bewerten

Diesen Artikel haben wir empfohlen, weil Sie u.a. [G-Stoned](#) gekauft haben. ([Ändern](#))

# Was erwarten unsere Nutzer?

- Zusatzinformationen (Kataloganreicherung)
  - Coverabbildungen
  - Inhaltsverzeichnisse
  - Rezensionen



The screenshot shows the Google Books search interface. At the top, the Google logo is followed by navigation links: Web, Bilder, Groups, News, Froogle, Desktop, and Mehr. The search bar contains the word 'linux' and a button labeled 'Nach Büchern suchen'. To the right of the search bar are links for 'Erweiterte Buchsuche', 'Google Buchsuche', and 'Hilfe'. Below the search bar, there are radio buttons for 'Alle Bücher' (selected) and 'Bücher mit Vollansicht'. The search results are displayed under the heading 'Buchsuche'. Two results are shown:

**Linux: Konzepte, Kommandos, Oberflächchen - Seite 15**  
von Jurgen Gulbins, Karl Obermayr, Snoopy - Computers - 2003 - 904 Seiten  
Leider lasst die Dokumentation der verschiedenen **Linux**-Versionen noch die ...  
Es versucht, dem Leser einen umfassenden Einblick in das **Linux**-System zu ...  
[Eingeschränkte Vorschau](#) - [Inhaltsverzeichnis](#) - [Index](#) - [Über dieses Buch](#)

**Linux: Administration, Spiele, Multimedia und Internet - Seite 8**  
von Karl Deutsch - 2005 - 448 Seiten  
Jetzt — 14 Jahre später — ist **Linux** aus dem weltweiten Konzert der ... Das genaue  
Ergebnis mit dem Titel „The **Linux** Marketplace — Moving From Niche to ...  
[Eingeschränkte Vorschau](#) - [Inhaltsverzeichnis](#) - [Index](#) - [Über dieses Buch](#)



# Was erwarten unsere Nutzer?

- Personalisierung
  - Speichern von Suchoptionen
  - Alert-Dienste (per RSS, E-Mail, ...)
- Single Sign-On

Titelaufnahme	
Kategorie	Inhalt
Ident-Nr	5658850
Ident-Alt	5658850
Verfasser	 <a href="#">G Achilles, Albrecht</a>
HST	<b>Betriebssysteme</b>
Zusatz	eine kompakte Einführung mit Linux
Vorl.Verfasser	Albrecht Achilles
Verlagsort	Berlin [u.a.]
Verlag	Springer
Ersch. Jahr	2006
Ersch.Land	DE
Kollation	XV, 290 S. : graph. Darst.
Gesamttitel	eXamen.press
Medienart	a
Schlagwort	 <a href="#">G Betriebssystem</a>
Schlagwort	 <a href="#">G LINUX</a>
ISBN	3-540-23805-0
Besitzende Bibliothek <a href="#">USB Köln</a>	



# Was erwarten unsere Nutzer?

- Alternative Sucheinstiege  
Bsp.: Google → WordCat → SUB Göttingen

The screenshot shows a multi-step search process. It starts with a Google search for 'wolfe' leading to WorldCat. From WorldCat, the user navigates to the SUB Göttingen library catalog. The search results page displays the following information:

**Formen und Funktionen der Allegorie: Symposion Wolfenbüttel 1978**  
von Walter Haug  
ISBN: 347600418X

**Suchergebnisse**  
Suchen [und] | alle Nummern [NUM] | sortiert nach [Erscheinungsjahr]  
347600418X

**Suchgeschichte** | **Kurzliste** | **Titel** | **Daten**

**Ihre Aktion** suchen [und] (alle Nummern [NUM]) 347600418X 1 von 1

**Titel:** [Formen und Funktionen der Allegorie: Symposion Wolfenbüttel 1978 / hrsg. von Walter Haug](#)

**Sonst. Personen:** [Haug, Walter \(Philologe\) \\*1927-\\*](#)

**Kongress:** [Symposion ; \(Wolfenbüttel\) : 1978.09.07-10](#)  
[Symposion auf Veranlassung der Germanistischen Kommission der Deutschen Forschungsgemeinschaft ; 3 \(Wolfenbüttel\) : 1978.09.07-10](#)  
[Stuttgart : Metzler, 1979](#)

**Erschienen:** [Stuttgart : Metzler, 1979](#)

**Umfang:** X, 810 S. : Ill.

**Schriftenreihe:** Germanistische Symposien-Berichtsbände ; 3  
Deutsche Vierteljahresschrift für Literaturwissenschaft und Geistesgeschichte : Sonderband

**Anmerkung:** Gehalten Sept. 7-10, 1978  
Bibliogr. S. [739] - 775  
3-476-00418-X

**ISBN:** 3-476-00418-X

**Schlagwörter:** \*[Allegorie / Kongress](#)  
\*[Allegory / Congresses](#)  
[17.84 Sonstige literarische Gattungen](#)  
[17.77 Stilistik; Rhetorik <Literaturwissenschaft>](#)  
[18.00 Einzelne Sprachen und Literaturen allgemein](#)

**Sachgebiete:** [17.84 Sonstige literarische Gattungen](#)  
[17.77 Stilistik; Rhetorik <Literaturwissenschaft>](#)  
[18.00 Einzelne Sprachen und Literaturen allgemein](#)

**Mehr zum Thema:** [Klassifikation der Library of Congress: PN56.A5](#)  
[Dewey Dezimal-Klassifikation: 809/.915](#)

**Sachgebiete:** [HS 516:m \(FH\)](#)

**Standort:** [FMAG](#)

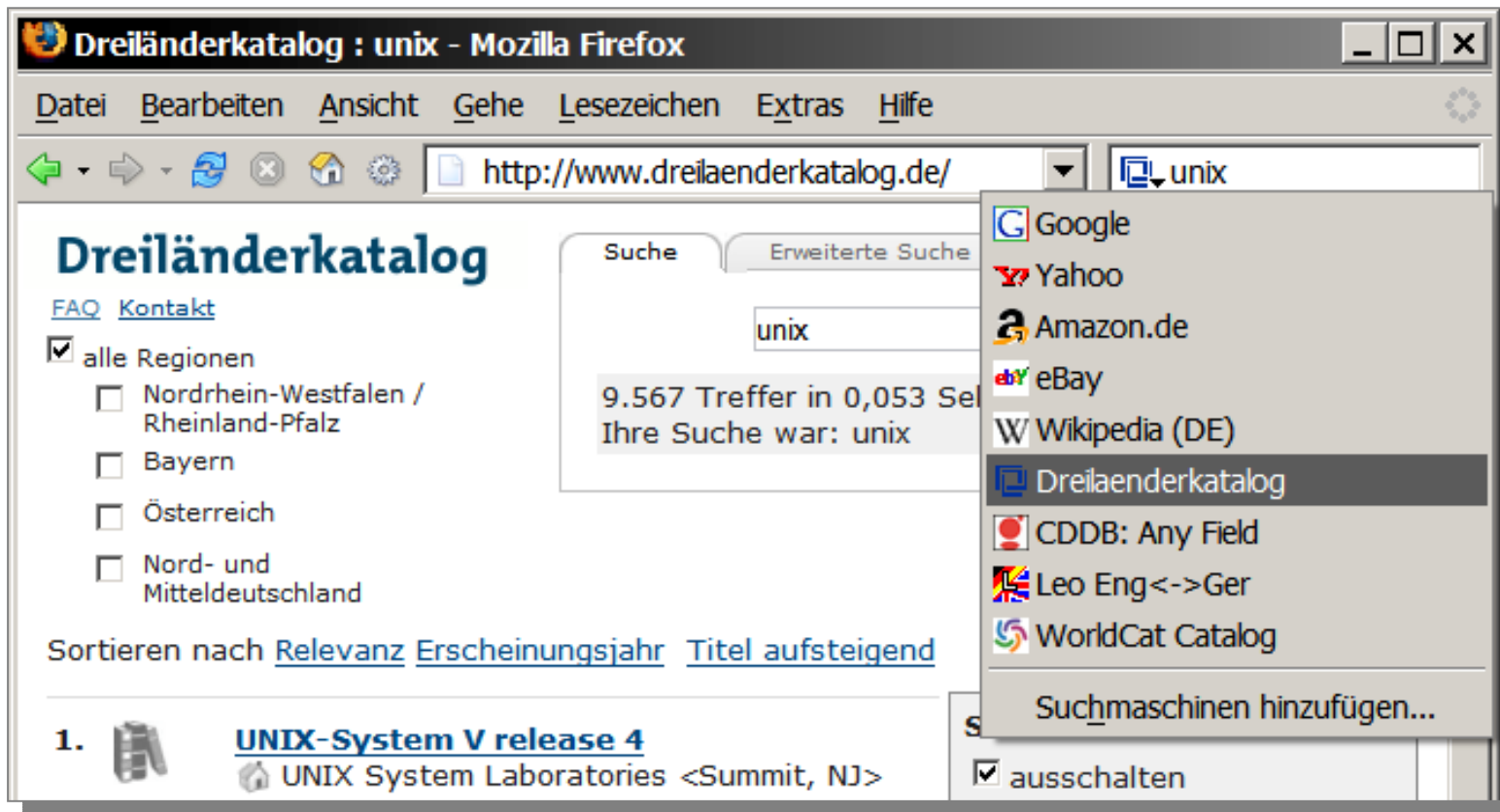
**Signatur:** [ZA 52056:3](#)

**Ausleihstatus:** Ausleihbar  
Bitte am Standort Freihandmagazin entnehmen



# Was erwarten unsere Nutzer?

- Alternative Sucheinstiege  
z.B. über Such-Plugins für den Firefox-Browser

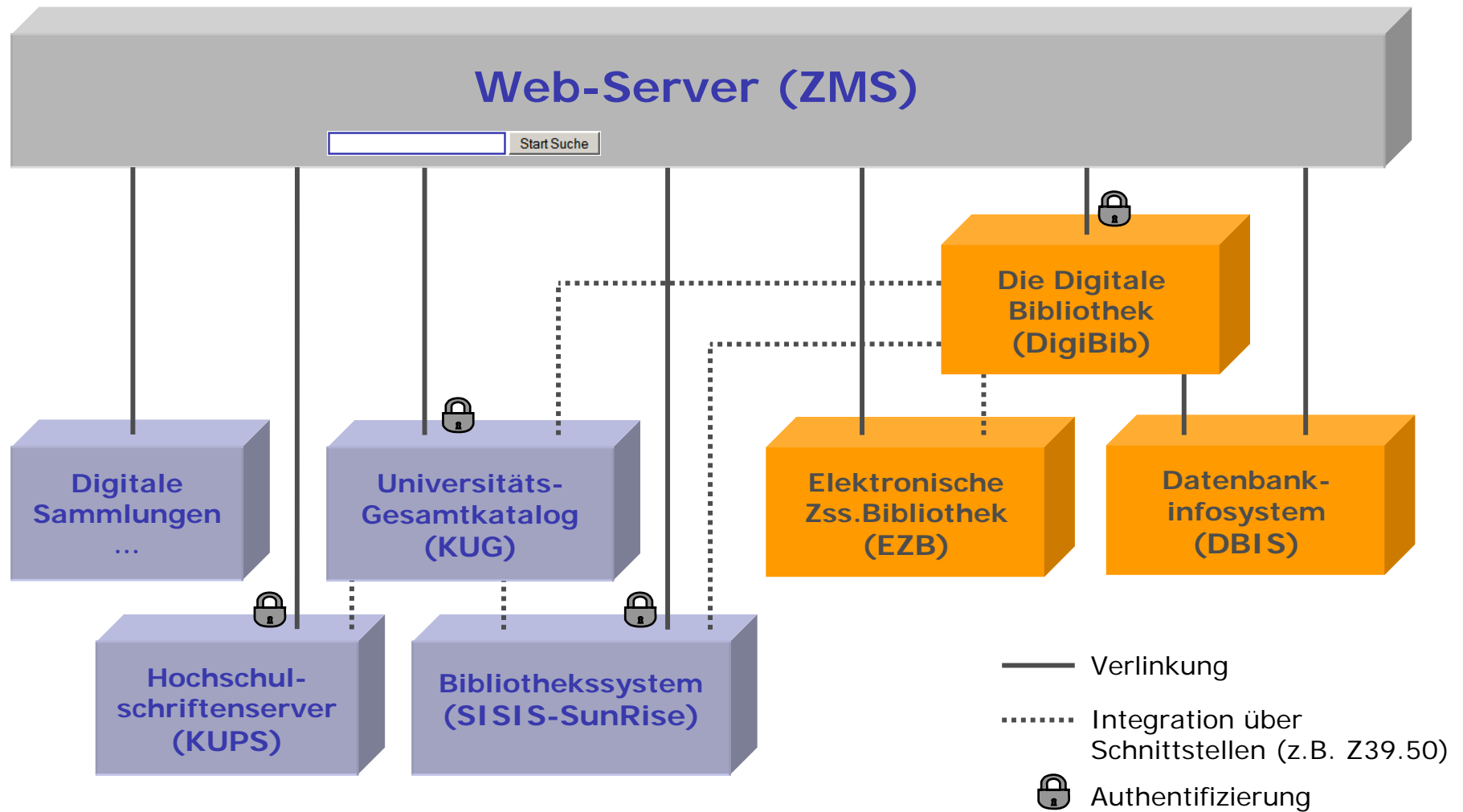


# Erste Schritte auf dem Weg zum Ziel

- Analyse des Ist-Zustands
  - Nutzungsstatistiken
  - Evaluierung der vorhandenen Systeme (Schnittstellen, Ausbaufähigkeit, ...)
- Analyse des Investitionspotentials
  - Finanzielle Ressourcen
  - Personalressourcen
- Analyse der Angebotssituation
  - Angebote der Firmen (SISIS-FAST, Primo, ...)
  - Angebote der Verbundzentralen (DigiOPAC, ...)
  - Open-Source-Anwendungen (Lucene, ...)
  - ...



# USB-Köln: Ist-Zustand



# Ziel: Serviceorientierte Architektur

---

## Präsentation (Portalsoftware)

- Web-Design, Menüführung
  - Sitzungsmanagement
- 

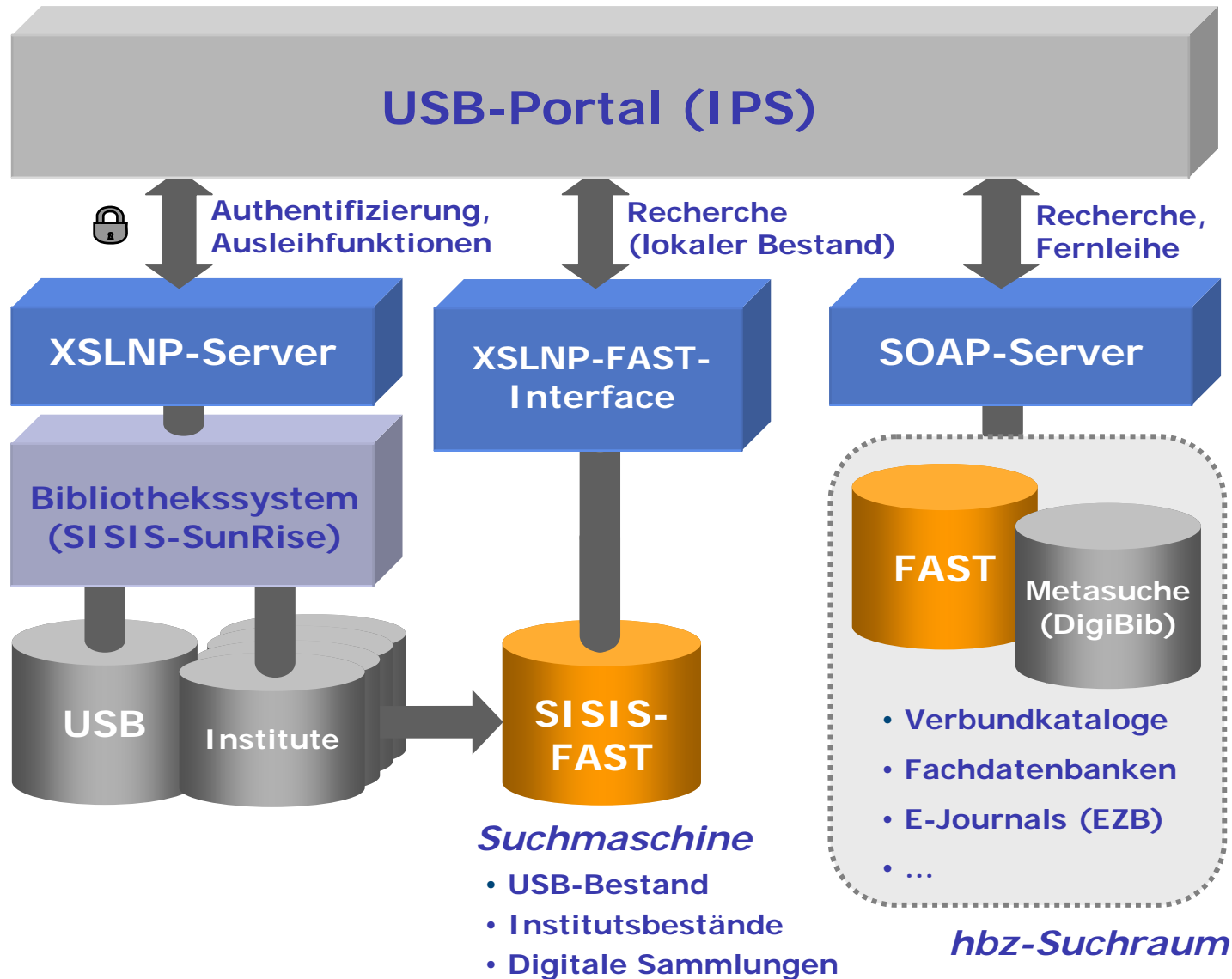
## Dienste (Web Services)

- Authentifizierung
  - Recherche
  - Ausleihe (Bestellen, Vormerken, Verlängern)
  - Fernleihe
  - Konto (Ausleihen, Fernleihen, Gebühren, ...)
  - Personalisierung (Alert-Dienste, Merkliste, ...)
- 

## Existierende Anwendungen

- Lokalsystem
- Institutskataloge
- Fernleihserver (ZFL + Medea3)
- EZB, DBIS
- Übergreifende Kataloge, Fachdatenbanken
- ...

# Vision: USB-Portal als Ersatz für den OPAC



# Vorbilder: Dreiländerkatalog (FAST)

The screenshot displays the 'Dreiländerkatalog' search interface. The browser address bar shows 'http://suchen.hbz-nrw.de/dreilaender/'. The search bar contains the term 'bibliothek' and a 'Suchen' button. A message box indicates '91 Treffer in 1,129 Sekunden' and 'Ihre Suche war: bibliothek'. The left sidebar shows regional selection options, with 'alle Regionen' checked. The main content area lists search results, including titles like 'Kooperation und Konkurrenz', 'Bibliotheksplan', 'Die Stellung der Sozialisten in der Bewegung des 20. Juli 1944', 'Magnetbanddienst der Deutschen Bibliothek', 'Kommunalpolitik und Öffentliche Bibliothek', 'Zeitschriftenverzeichnis.- Der Bundesminister d. Finanzen, Bibliothek. Alphabetisches Zeitschriften- und Zeitungsverzeichnis', and 'Die Handschriften der Gesamthochschulbibliothek Kassel...'. The right sidebar offers filters for 'Suche verfeinern' (Jahre, Sprachen, Publikationstypen, Personen, Institutionen), 'Jahre' (Vor 924, Zwischen 925 und 1921, etc.), 'Sprachen' (Deutsch, Englisch), 'Publikationstypen' (70 Monographien, etc.), and 'Personen' (Frasch, Werner, Mozart, etc.).

**Dreiländerkatalog**  
FAQ Kontakt  
 alle Regionen  
 Nordrhein-Westfalen / Rheinland-Pfalz  
 Bayern  
 Österreich  
 Nord- und Mitteldeutschland

Suche | Erweiterte Suche | Suchoptionen | Suchhistorie  
bibliothek [Suchen]

Möchten Sie vielleicht nach **bibliothek** suchen?  
91 Treffer in 1,129 Sekunden  
Ihre Suche war: bibliothek

Sortieren nach [Relevanz](#) [Erscheinungsjahr](#) [Titel aufsteigend](#)

- Kooperation und Konkurrenz** : Bibliotheken im Kontext von Kulturinstitutionen ; [Vorträge der 11. Jahrestagung des Wolfenbütteler Arbeitskreises für Bibliotheks-, Buch - und Mediengeschichte vom 15. bis 17. Mai 2000 in der Herzog-August-Bibliothek]  
Vodosek, Peter [bet. Pers.] ; Wolfenbütteler Arbeitskreis für Bibliotheks-, Buch- und Mediengeschichte [bet. Inst.]  
2003 - Wiesbaden : Harrassowitz Ill. ; 159 S.  
Themen: [Deutschland](#) | [Bibliothek](#) | [Museum](#) | [Selbstverständnis](#) | [Kulturleben](#) | [Kongress / Wolfenbüttel <2000>](#) ;  
[Ähnliche Titel suchen](#) [Dieser Titel gehört zu: Wolfenbütteler Schriften zur Geschichte des Buchwesens ; 36](#)
- 1.** : Entwurf für ein umfassendes Netz allgemeiner öffentlicher Bibliotheken und Büchereien : Bibliotheksplan  
Deutscher Buchereiverband [bet. Pers.]  
1969 - Berlin : Dt. Buchereiverb. 71 S. ; gr. 8  
Themen: [Deutschland](#) / [Bibliothek](#) / [Planung](#) ;  
[Ähnliche Titel suchen](#) [Haupttitel anzeigen](#)
- Die Stellung der Sozialisten in der Bewegung des 20. Juli 1944** : III. Stiftungsfest der Stiftung Bibliothek des Ruhrgebiets, Bochum, 23. November 2001  
Mommsen, Hans (Historiker) [bet. Pers.]  
2002 - Essen : Klartext-Verl. 34 S. : 21 cm  
Themen: [Nationalsozialismus](#) | [Widerstand](#) | [Sozialist](#) | [Zwanzigster Juli](#) ;  
[Ähnliche Titel suchen](#) [Dieser Titel gehört zu: SBR-Schriften ; 7](#)
- Magnetbanddienst der Deutschen Bibliothek**  
1981  
[Ähnliche Titel suchen](#)
- Kommunalpolitik und Öffentliche Bibliothek** : 2 Referate  
Frasch, Werner ; Frasch, Gisela  
1979 - Berlin : Dt. Bibl.-Verb. 59 S.  
[Ähnliche Titel suchen](#)
- Zeitschriftenverzeichnis.- Der Bundesminister d. Finanzen, Bibliothek. Alphabetisches Zeitschriften- und Zeitungsverzeichnis**  
1971  
[Ähnliche Titel suchen](#)
- Die Handschriften der Gesamthochschulbibliothek Kassel, Landesbibliothek und Murhardsche Bibliothek der Stadt Kassel**  
Kahfuß, Hans-Jürgen [Hrsg.] ; Gesamthochschul-Bibliothek Kassel, Landesbibliothek und Murhardsche Bibliothek ; Wiedemann, Konrad ; Hilberg, Birgitt ; Gottwald, Clytus  
- Wiesbaden : Harrassowitz  
Themen: [Kassel](#) / [Universitätsbibliothek](#). [Landesbibliothek](#) und [Murhardsche Bibliothek](#) | [Handschrift](#) | [Katalog](#) ;

**Suche verfeinern**  
 ausschalten  
 Jahre  
 Themen  
 Sprachen  
 Publikationstypen  
 Personen  
 Institutionen  
[Ok]

**Jahre**  
[Vor 924](#)  
[Zwischen 925 und 1921](#)  
[Zwischen 1922 und 1986](#)  
[Nach 1987](#)

**Sprachen**  
[Deutsch \(17\)](#)  
[Englisch \(3\)](#)

**Publikationstypen**  
[70 Monographien](#)  
[24 Musikalien](#)  
[22 mehrbändige Werke](#)  
[4 Kataloge](#)  
[3 elektronische Ressourcen](#)  
[ein Gesetz](#)  
[eine Serie](#)

**Personen**  
[Frasch, Werner \(30\)](#)  
[Mozart, Wolfgang Amadeus \(16\)](#)  
[Schwering, Julius \(7\)](#)  
[Freiligrath, Ferdinand \(7\)](#)

# Vorbilder: WorldCat (PSI)

The screenshot shows a web browser window displaying the WorldCat search results for the query 'bibliothek'. The page is titled 'In welcher Bibliothek?' and is powered by WorldCat. The search results are displayed in a list format, showing 10 results out of 3,039 total. The left sidebar contains filters for 'Grenzen Sie Ihre Suche ein' (Limit your search), 'Autor' (Author), 'Inhalt' (Content), 'Format' (Format), 'Sprache' (Language), and 'Jahr' (Year). The main content area shows a list of search results, each with a title, author, type, and publisher information.

http://www.worldcat.org/search?q=bibliothek&qt=faceted&fq=s0%3A3200000

In welcher Bibliothek? powered by WorldCat®

Suche nach Titeln in Bibliotheken:  
bibliothek

Deutsch | English | Español | Français | Nederlands Rückmeldung

Ergebnisse durchsuchen: 'bibliothek' > 'Library Science, Generalities & Reference'

Grenzen Sie Ihre Suche ein

Autor  
[Germany\) Deutsche Bi...](#) (77)  
[Universität Kiel](#) (14)  
[Germany](#) (13)  
[Herzog August Biblio...](#) (10)  
[Commission Of The Eu...](#) (7)  
[Max Gunzenhäuser](#) (4)

Inhalt  
[Libraries - Library ...](#) (1265)  
[Subject Bibliography](#) (1008)  
[National Bibliograph...](#) (248)  
[General Bibliography](#) (109)  
[Academies & Learned ...](#) (56)  
[Personal Bibliograph...](#) (52)

Format  
[Buch](#) (2758)  
[Fortsetzungs-Veröffentli...](#) (267)  
[Internet-Ressource](#) (9)  
[Computer-Datei](#) (5)  
[Aufsatz](#) (3)  
[Archivarische Materialien](#) (1)

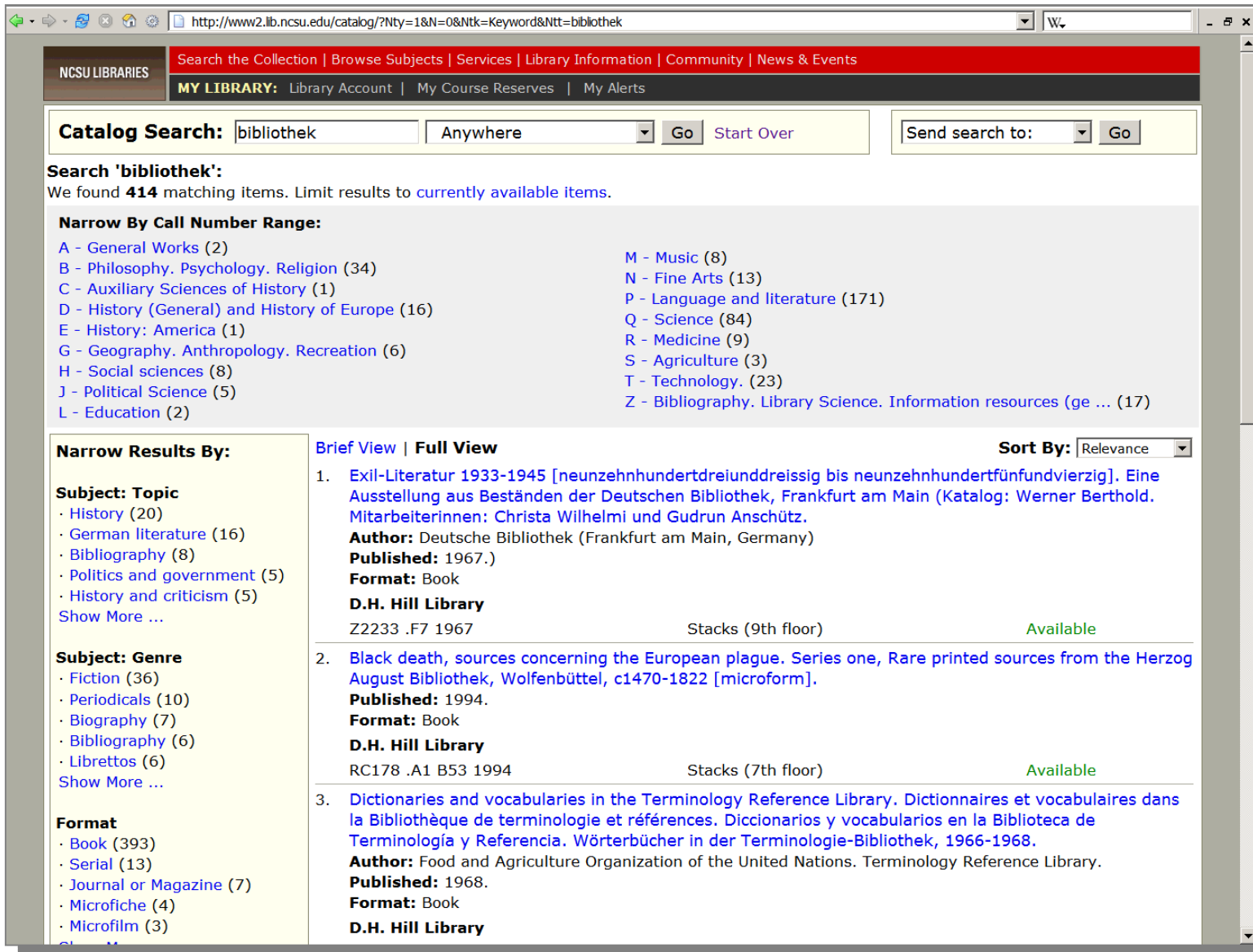
Sprache  
[Deutsch](#) (2672)  
[Englisch](#) (117)  
[Latein](#) (52)  
[Dänisch](#) (28)  
[Französisch](#) (23)  
[Niederländisch](#) (13)

Jahr  
[1900](#) (94)  
[1994](#) (25)  
[1968](#) (24)  
[1992](#) (18)  
[1979](#) (16)  
[1980](#) (13)

Ergebnisse 1-10 über 3,039 (.09 seconds) << Erste < Vorherige 1 2 3 Nächste >

- [Buch und Bibliothek.](#)**  
von Verein der Bibliothekare an Öffentlichen Büchereien.  
Typ: Deutsch : Fortsetzungs-Veröffentlichung : Zeitschrift : Monatlich  
Verleger: München [etc.] Verlag Dokumentation.
- [Bibliothek](#)**  
von Eduard von Bamberg; Friedrich Heinrich Albert Meyer  
Typ: Deutsch : Buch  
Verleger: Leipzig, F. Meyer [1928-29]
- [Lessing und die Bibliothek](#)**  
von Bernd Reifenberg  
Typ: Deutsch : Buch  
Verleger: Wiesbaden : Harrassowitz, 1995.
- [Bernard Bolzanos Bibliothek](#)**  
von Jan Berg; Edgar Morscher; Peter Michael Schenkel; Österreichische Forschungsgemeinschaft.  
Typ: Deutsch : Buch
- [Bibliothek der Frauenfrage.](#)**  
von Harald Fischer Verlag.  
Typ: Deutsch : Buch  
Verleger: Erlangen : Harald Fischer Verlag, ©2000.
- [Medizin Bibliothek Information.](#)**  
von Arbeitsgemeinschaft für medizinisches Bibliothekswesen.  
Typ: Deutsch : Fortsetzungs-Veröffentlichung : Zeitschrift : Dreimal jährlich  
Verleger: Wien : Arbeitsgemeinschaft für Medizinisches Bibliothekswesen
- [Bibliothek der Frauenfrage.](#)**  
von Harald Fischer Verlag.  
Typ: Deutsch : Buch  
Verleger: Erlangen : Harald Fischer Verlag, ©2005.
- [Forum für Bibliothek und Information : BuB.](#)**  
von Berufsverband Information Bibliothek.  
Typ: Deutsch : Fortsetzungs-Veröffentlichung : Zeitschrift : Monatlich  
Verleger: Bad Honnef : Bock + Herchen, [2001]-
- [Mittelalterliche Handschriften der Herzog August Bibliothek.](#)**  
von Wolfgang Milde; Herzog August Bibliothek.  
Typ: Deutsch : Buch  
Verleger: Frankfurt am Main, V. Klostermann, 1972.
- [Die Bibliothek des Freiherrn Joseph von Lassberg : ein gescheiterter Erwerbungsversuch der Königlichen Bibliothek zu Berlin in der Mitte des 19. Jahrhunderts](#)**  
von Klaus Gantert  
Typ: Deutsch : Buch  
Verleger: München : Sankt Michaels Verlag, ©2004.

# Vorbilder: NCSU Libraries (Endeca)



The screenshot shows the NCSU Libraries catalog search results for the query 'bibliothek'. The page features a search bar with the query 'bibliothek' and a dropdown menu set to 'Anywhere'. Below the search bar, the results are displayed in a grid format. The left sidebar contains filters for 'Narrow Results By' including 'Subject: Topic', 'Subject: Genre', and 'Format'. The main content area shows a list of results with details such as title, author, published date, format, and location. The 'Sort By' dropdown is set to 'Relevance'.

**Search 'bibliothek':**  
We found **414** matching items. Limit results to [currently available items](#).

**Narrow By Call Number Range:**

- A - General Works (2)
- B - Philosophy. Psychology. Religion (34)
- C - Auxiliary Sciences of History (1)
- D - History (General) and History of Europe (16)
- E - History: America (1)
- G - Geography. Anthropology. Recreation (6)
- H - Social sciences (8)
- J - Political Science (5)
- L - Education (2)
- M - Music (8)
- N - Fine Arts (13)
- P - Language and literature (171)
- Q - Science (84)
- R - Medicine (9)
- S - Agriculture (3)
- T - Technology. (23)
- Z - Bibliography. Library Science. Information resources (ge ... (17)

**Narrow Results By:**

**Subject: Topic**

- History (20)
- German literature (16)
- Bibliography (8)
- Politics and government (5)
- History and criticism (5)

[Show More ...](#)

**Subject: Genre**

- Fiction (36)
- Periodicals (10)
- Biography (7)
- Bibliography (6)
- Librettos (6)

[Show More ...](#)

**Format**

- Book (393)
- Serial (13)
- Journal or Magazine (7)
- Microfiche (4)
- Microfilm (3)

**Brief View | Full View** **Sort By:** Relevance

- [Exil-Literatur 1933-1945 \[neunzehnhundertdreiunddreissig bis neunzehnhundertfünfundvierzig\]. Eine Ausstellung aus Beständen der Deutschen Bibliothek, Frankfurt am Main \(Katalog: Werner Berthold. Mitarbeiterinnen: Christa Wilhelmi und Gudrun Anschutz.](#)  
**Author:** Deutsche Bibliothek (Frankfurt am Main, Germany)  
**Published:** 1967.  
**Format:** Book  
**D.H. Hill Library**  
Z2233 .F7 1967 Stacks (9th floor) Available
- [Black death, sources concerning the European plague. Series one, Rare printed sources from the Herzog August Bibliothek, Wolfenbüttel, c1470-1822 \[microform\].](#)  
**Published:** 1994.  
**Format:** Book  
**D.H. Hill Library**  
RC178 .A1 B53 1994 Stacks (7th floor) Available
- [Dictionaries and vocabularies in the Terminology Reference Library. Dictionnaires et vocabulaires dans la Bibliothèque de terminologie et références. Diccionarios y vocabularios en la Biblioteca de Terminología y Referencia. Wörterbücher in der Terminologie-Bibliothek, 1966-1968.](#)  
**Author:** Food and Agriculture Organization of the United Nations. Terminology Reference Library.  
**Published:** 1968.  
**Format:** Book  
**D.H. Hill Library**



# Herzlichen Dank für Ihre Aufmerksamkeit!

Dr. Peter Kostädt

[kostaedt@ub.uni-koeln.de](mailto:kostaedt@ub.uni-koeln.de)

<http://www.ub.uni-koeln.de>

