

# „Zukunft des vLib-Portals“

XXXVI. Bibliothekstagung der Max-Planck-Gesellschaft  
6. Mai 2013



MAX PLANCK  

---

digital library

# Inhalt

- Darstellung der Ausgangssituation
- Bericht vom Treffen „Zukunft des vLib Portals“ (11.-.12. April in München)
- Vorstellung möglicher Alternativen
- Zusammenfassung und nächste Schritte

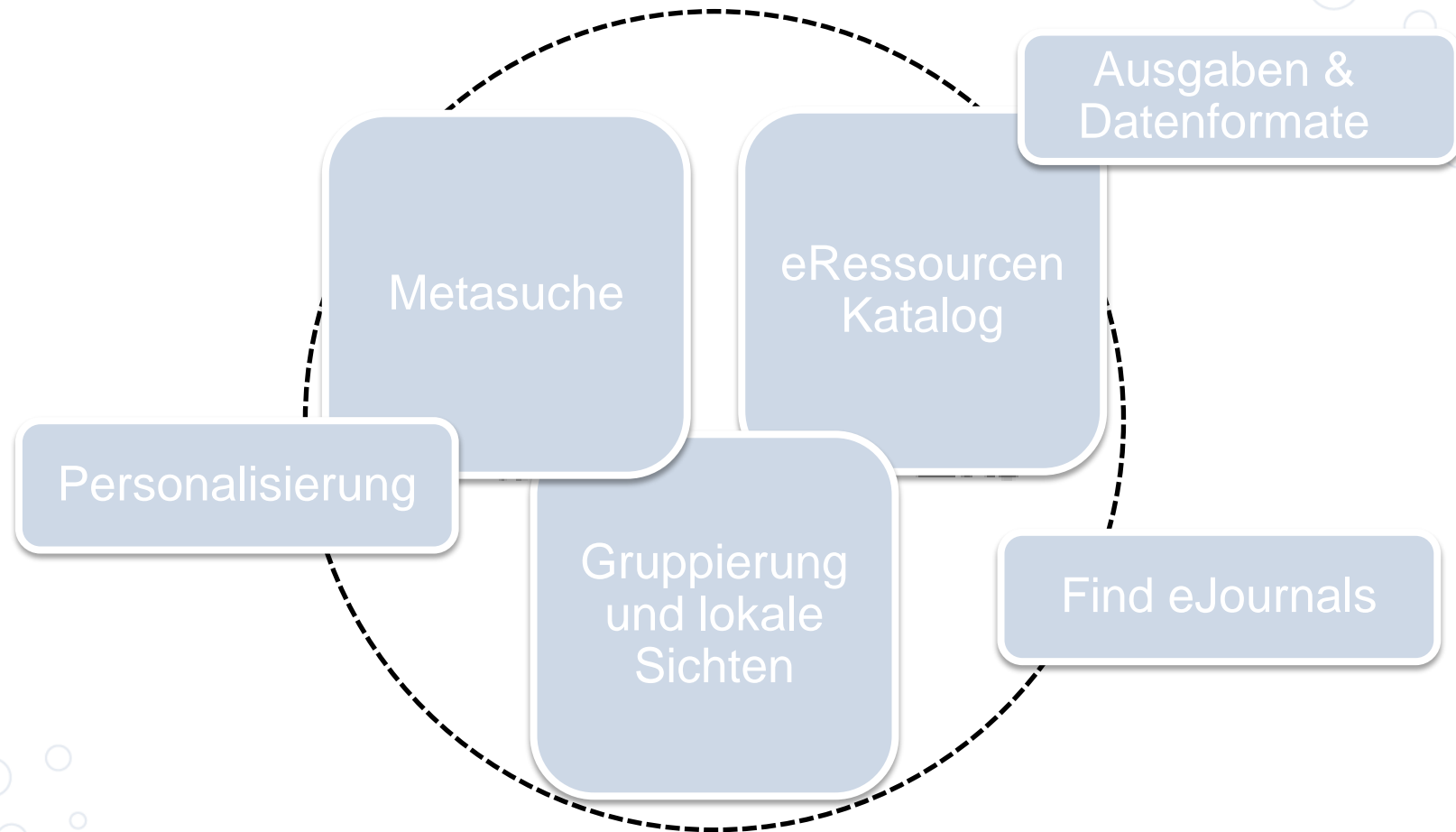
# Projektverlauf 2000-2013

ca. 2000	MPG-interne Diskussion zur Einführung eines „gemeinsamen Web-OPACs“ für die MPG Gemeinsame Entscheidung für „verteilte Suche“ als Lösung Ausweitung des Konzepts auf alle Informationsressourcen Evaluation von GBV, KVK, DigiLib, MetaLib
Mai 2001	Entscheidung für MetaLib & SFX der Firma Ex Libris
Okt 2002	Freigabe von MetaLib & SFX für die MPG
Mai 2004	Freigabe des Features „MPI Selektion“
Juni 2006	Freigabe von MetaLib 3 mit neugestalteter Nutzeroberfläche, Einführung QuickSearch & Find eJournals
Apr. 2008	Freigabe von MetaLib 4 mit Such-PlugIns und RSS-Feeds
Sept. 2009	Erweiterung der Zahl der parallel durchsuchbaren Ressourcen
2009	ExLibris: MetaLib-Software wird nicht weiterentwickelt
Juli 2011	Lizensierung Web-Zugang zu Primo Central Index & MetaLib+

# Softwareentwicklung MetaLib

- In 2009 hat Ex Libris angekündigt, dass MetaLib über die Version 4 hinaus nicht weiterentwickelt wird
- Auf absehbare Zeit wird die MetaLib-Software vom Anbieter weiter unterstützt (minor releases, bug fixes)
- Als Nachfolgelösung hat Ex Libris „MetaLib+“ entwickelt:
  - Gehostete Nutzeroberfläche zum Zugriff auf den „Primo Central Index“
  - Einbindung von Metasuche als Ergänzung
  - Keine Unterstützung von Nutzergruppen  
⇒ 1:1 Migration des vLib-Konzepts daher nicht möglich

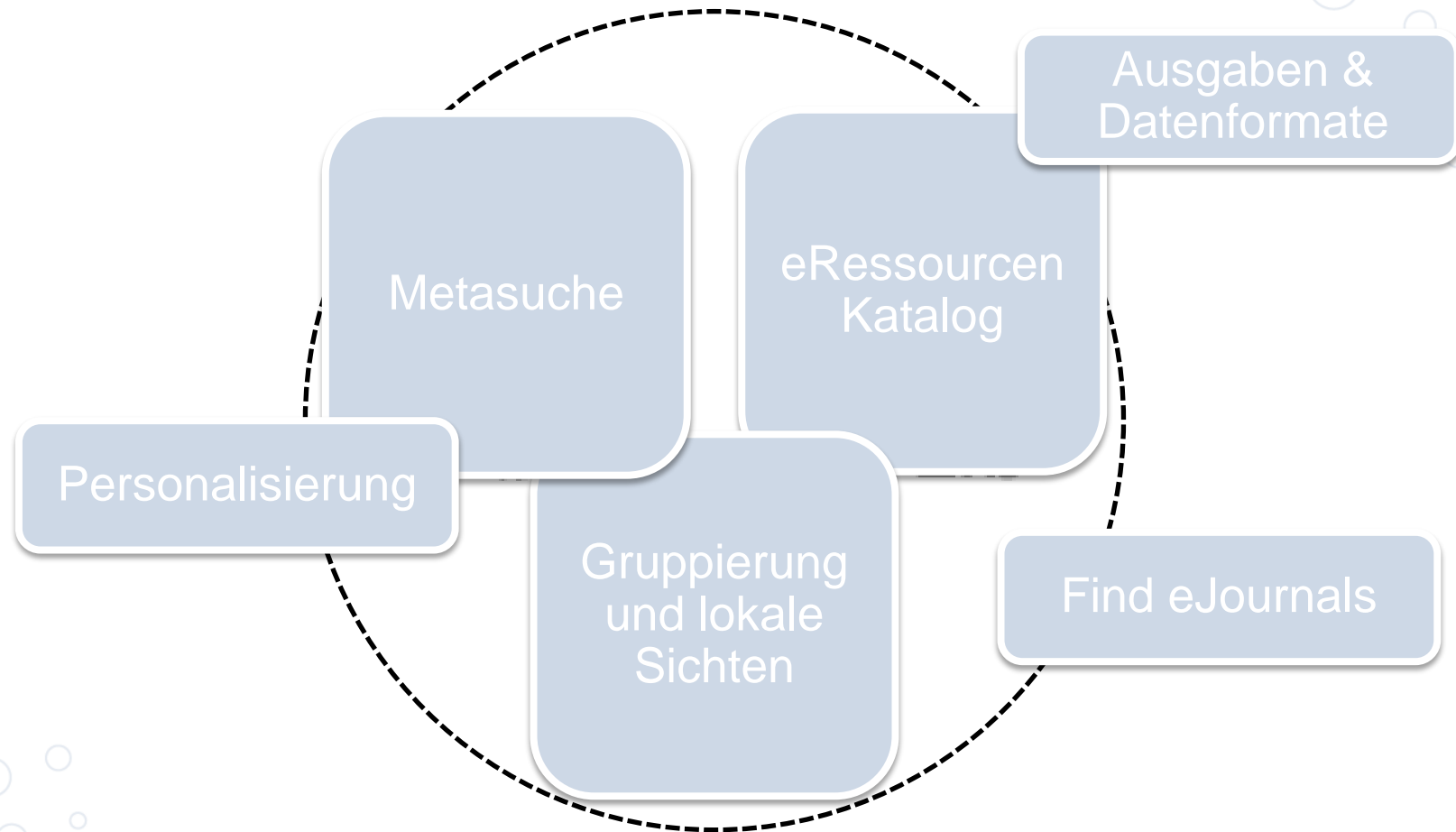
# Übersicht vLib-Dienste



# Stand Metasuche

- Keine nachhaltige „Anerkennung“ in der MPG
  - Verfügbarkeit von Ressourcen ist unzuverlässig
  - Metasuche ist langsam und unpräzise
  - Ergebnisdaten sind heterogen und nur ausschnittsweise verfügbar
  - Nutzerinterface ist nicht intuitiv
  - Integration „aller für die Nutzer relevanten“ Ressourcen nie realisiert
- Global verliert das Konzept der „Metasuche“ an Bedeutung
  - Betrieb der benötigten Schnittstellen hat keine Priorität bei Anbietern
  - Regelmäßige und lang andauernde Ausfälle
  - Alternativ: Aufbau von Mega-Indexe (z.B. Primo Central Index)

# Einstieg in die Diskussion



# Diskussion am 11./12. April

## Zur MetaSuche:

- Der Nutzen einer generellen verteilten Recherche über alle „relevanten“ Informationsressourcen in der MPG ist fraglich
- Eine möglichst weite parallele Recherche über die MPG-Bibliotheskataloge ist für Bibliotheksbelange weiterhin erwünscht
- Es gibt in einigen Instituten Bedarf an der parallelen Recherche in verschiedenen Datenbeständen. MPG-zentral kann hier nicht die fertige Lösung, aber Unterstützung geboten werden

## Zum eRessourcen-Katalog:

- Es ist unbestritten, dass es MPG-weit eine Übersicht über die lizenzierten Informationsprodukte geben muss
- Die in der vLib enthaltenen Funktionen des Katalogs (Gruppierung, Lokalisierung, Schnittstellen) sollen beibehalten werden



# Alternativen zum vLib Portal

# Alternativen, Metasuche

1. Szenario: übergreifende Recherche über „globale“ Ressourcen, z.B. Referenzdatenbanken und Fachangebote
  - Nutzung von Mega-Indexen, z.B. Primo Central Index
2. Szenario: Recherche über eigene und globale Ressourcen
  - Beratung und Unterstützung von MPI-Bibliotheken, die verteilte Datenbestände zusammenführen wollen

# Mega-Indexe

In den letzten Jahren haben verschiedene Anbieter von Bibliotheksdienstleistungen heterogene Datenbestände in großen Suchmaschine zusammengeführt, z.B.

- Ex Libris → Primo Central Index
- SerialsSolution → Summon
- EBSCO → Discovery Service
- VZG → GBV Index

Mega-Indexe haben auch Probleme mit der Verarbeitung heterogener Daten (v.a. Verschlagwortung), können diese aber aufgrund moderner Suchmaschinen-Technologien besser ausgleichen.

# Primo Central Index (PCI)

- Grundlage: PCI ist für MetaLib-Kunden ohne laufenden Lizenzkosten verfügbar
- PCI ist in vLib als Ressource verfügbar
- Gehostete Lösung, native (Primo-)Oberfläche
  - Testphase - bislang noch nicht sehr prominent beworben
  - Zugang - IP-basiert
  - Eingeschränkte Anpassungsmöglichkeiten des PCI (Oberfläche, Auswahl der Collections)

# PCI-Startseite

[http://primo-service.hosted.exlibrisgroup.com/primo\\_library/libweb/action/search.do?vid=49MPG\\_V1](http://primo-service.hosted.exlibrisgroup.com/primo_library/libweb/action/search.do?vid=49MPG_V1)

Epistemologie

Suche


[Erweiterte Suche](#)

## Was wird durchsucht?

### Primo Central

Primo Central ist ein von Ex Libris gehosteter Mega-Index, der mehrere hundert Millionen Verweise auf wissenschaftliche Literatur enthält.

Die Metadaten wurden von Verlagen, Aggregatoren und Open Access-Plattformen bezogen und in einem einzigen Suchindex zur Verfügung gestellt. Nähere Informationen von Ex Libris zu Primo Central finden Sie [hier](#).

Primo Central wird Benutzern aus der Max-Planck-Gesellschaft **testweise** angeboten, um eine möglichst umfassende, anbieterübergreifende Recherche zu ermöglichen. Links zu Volltexten und andere Services werden durch  für Sie bereitgestellt, Zugang zu verschiedenen nativen Anbieteroberflächen erhalten Sie über die [Max Planck virtuelle Bibliothek](#).

[Über Primo Central](#) | [Kontakt](#)

Powered by ExLibris Primo | Copyright © 2009 | [Accessibility Statement & Disclaimer](#)

# PCI-Collections

## Creator

Centre International  
 Génétique (69)  
 Puig-Verges, N.  
 Schmid, Anne-F  
 Barberousse, Ar  
 Schweitzer, M.G

More options ▾

## Collection

SpringerLink (1  
 OneFile (GALE)  
 SciVerse Scienc  
 (699)  
 HathiTrust Digita  
 Taylor & Francis  
 (526)

More options ▾

## Creation Date

Before 1958 (9)  
 1958 To 1971 (1)  
 1972 To 1985 (1)  
 1986 To 2000 (1)  
 After 2000 (6,6)

More options ▾

## Resource Type

Articles (5,152)  
 Books (3,253)  
 Reviews (947)  
 Dissertations (1)  
 Text Resources (1)

More options ▾


### Refine Search ✕

Include	Exclude	Collection
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	SpringerLink (1,185)
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	OneFile (GALE) (987)
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	SciVerse ScienceDirect (Elsevier) (699)
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	HathiTrust Digital Library (615)
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Taylor & Francis Online - Journals (526)
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Informa - Taylor & Francis (CrossRef) (468)
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Social Sciences Citation Index (Web of Science) (427)
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	HAL (CCSd) (347)
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Arts & Humanities Citation Index (Web of Science) (288)
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	NDLTD Union Catalog (246)
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Science Citation Index Expanded (Web of Science) (188)
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Érudit - Journals (155)
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Directory of Open Access Journals (DOAJ) (142)
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	MEDLINE (NLM) (103)
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Wiley Online Library (102)
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Cairn.info (68)
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Academic Law Reviews (LexisNexis) (48)
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Sage Publications (CrossRef) (44)
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	CAIRN (CrossRef) (39)
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	SAGE Journals (34)


Continue
Cancel

# Bsp. CORE (VuFind) - Quellen


**MPG SFX**

 **INDUSTRIAL POLICY AND COMPETITION**  
 von Aghion, Philippe in: Working paper // National Bureau of Economic Research, Inc , No. 18048 (2012)  
 "...INDUSTRIAL POLICY AND COMPETITION..."  
 Artikel


**MPG SFX**

 **Industrial policy and politics**  
 von Laffont, J.-J. in: International journal of industrial organization Vol. 14, No. 1 (1996), p. 1-4  
 "...Industrial policy and politics..."  
 Artikel

**MPG SFX**

 **Grounding industrial policy?**  
 von Thompson, Grahame F. in: International review of applied economics Vol. 9, No. 2 (1995), p. 221-228  
 "...Grounding industrial policy?..."  
 Artikel

**MPG SFX**

 **The Industrial policy debate**  
 von Kosacoff, Bernardo in: CEPAL review , No. 68 (1999), p. 35-60  
 "...The Industrial policy debate..."  
 Artikel

**MPG SFX**

Zu den Favoriten  
Find Text

Zu den Favoriten  
Find Text

Zu den Favoriten  
Find Text

Zu den Favoriten  
Find Text

Zu den Favoriten  
Find Text

**Lehrbuch** (17)  
**Einführung** (12)  
**Bibliographie** (4)  
 mehr ...

**Format**  
 Artikel (5172)  
 Online-Artikel (3198)  
 E-Buch (1242)  
 Buch (1149)  
 Zeitschrift (38)  
 mehr ...

**Sprache**  
 English (4676)  
 German (294)  
 French (9)  
 Spanish (5)  
 Slovak (3)  
 mehr ...

**Quelle**  
 OLC (4900)  
 NL (3138)  
 Lokaler Bibliotheksbestand (1552)  
 Max-Planck E-Buch Katalog (1223)  
 Elektronische Zeitschriftenbibliothek (5)

**Erscheinungsjahr**

# eRessourcen-Katalog



# Vorüberlegungen

- Integration (vs. Insellösung)
- Datenhaltung und Präsentation trennen
- „bibliothekarische“ eRessource-Nachweise
- Abbildung von Strukturen und Konzepten in den Daten
- Realisierung der gewünschten Darstellung – Indexierung im Discovery-System
- Idee:
  - eRessource-Nachweise in Bibliothekskatalog -> Aleph-Library (ERS01)
  - vgl. Zeitschriftenverzeichnis, eBook-Katalog – Hosting: GWDG
  - Export und Indexierung in Discovery-Lösung -> VuFind – Hosting: VZG
- -> Testsysteme, Status: Experiment

# VuFind, MPI-Sicht

Narrow Search

## Remove Filters

- Collection: vLib
- View: Max Planck Digital Library

## Collection

vLib ✓

## View

Max Planck Digital Library ✓

## Predefined Set

- [IT Resources](#) (8)
- [Library Catalogs](#) (11)
- [MPG Library Catalogs](#) (69)
- [New](#) (3)
- [OA Resources](#) (10)

## A-Z

A B C D E F G H I J K L M  
 N O P R S T U V W Z

## Keyword

- [Agriculture](#) (10)
- [Anthropology](#) (12)
- [Archaeology](#) (7)

Showing **1 - 10** of **401** for search: "", query time: 0.08s

- 1** [Academic Search Premier \(EBSCO\)](#) ♥ [Add to Favorites](#)

Academic Search Premier contains full text for nearly 4,500 journals, including more than 3,600...
- 2** [Acta Sanctorum Database \(ProQuest\)](#) ♥ [Add to Favorites](#)

The Acta Sanctorum are one of the most important sources for the exploration of society and...
- 3** [Aerospace and High Technology Database \(ProQuest\)](#) ♥ [Add to Favorites](#)

The Aerospace Database provides bibliographic coverage of basic and applied research in...
- 4** [African Writers Series \(ProQuest\)](#) ♥ [Add to Favorites](#)

The edition is based on the series "Heinemann's African Writers Series", a comprehensive...
- 5** [Agricola \(Ovid\)](#) ♥ [Add to Favorites](#)

AGRICOLA indexes more than 2,000 serial titles as well as books, conference proceedings, research...
- 6** [AGRIS \(Ovid\)](#) ♥ [Add to Favorites](#)

AGRIS, the International System for the Agricultural Sciences and Technology, is an international...
- 7** [AIAA Meeting Papers and Journals Archive 1963 - 2007](#) ♥ [Add to Favorites](#)

Complete archive of AIAA conference proceedings (approximately 120,000 papers) and the content...
- 8** [AIDS and Cancer Research Abstracts \(ProQuest\)](#) ♥ [Add to Favorites](#)

# VuFind, Vollanzeige

## ➔ [Max Planck Institutes for Biochemistry and for Neurobiology](#)

Gemeinsame Bibliothek der beiden MPis in Martinsried (frühere Zentralbibliothek Biochemie u. Bibliothek Neurobiologie) additional keywords: biochemistry, neurobiology, neurology [Full description](#)

**Format:** **electronic Resource**

**Language:** GERMAN  
ENGLISH

**Keywords:** Biology  
Chemistry  
Medicine

**Tags:** No Tags, Be the first to tag this record! [+ Add Tag](#)

Holdings Description Table of Contents Comments **Staff View**

➔ **LEADER** 03462nac a2201477uu 4500

**001** MPG01908

**245** 1 |a Max Planck Institutes for Biochemistry and for Neurobiology

**246** 1 |a Max-Planck-Institute für Biochemie und für Neurobiologie

**246** 1 |a MPis Martinsried

Ressource-Link

MetaLib MARC21

# VuFind, Details I

546	a GERMAN
546	a ENGLISH
593	a ALEPH 14.2
594	a FREE
531	a Lending only to members of the institutes
520	a Gemeinsame Bibliothek der beiden MPis in Martinsried (frühere Zentralbibliothek Biochemie u. Bibliot additional keywords: biochemistry, neurobiology, neurology
270	a Am Klopferspitz 18  b 82152 Martinsried  k +49 (0)89 8578 3800/3801    +49 (0)89 8578 2242  m pohl@biochem.mpg.de  p Juliane Pohl  e 82152
307	8 Mo - Do 9.00 - 16.00 ; Fr 9.00 - 13.00
852	a MTKG
852	a MTFM
852	a MTEB
852	a MTBK
852	a MSVP
852	a MSSO
852	a MSMT
852	a MSIN

=> globale / lokale Ressource



## Remove Filters

 Collection: vLib

## Collection

vLib 

## View

- [AG strukturelle Molekularbiologie, DESY \(393\)](#)
- [Bibliotheca Hertziana \(403\)](#)
- [Deutsches Klimarechenzentrum GmbH \(393\)](#)
- [FS Enzymologie der Proteinfaltung \(393\)](#)
- [Friedrich Miescher Laboratorium \(394\)](#)
- [Fritz Haber Institute \(394\)](#)
- [GWDG \(393\)](#)
- [Generalverwaltung \(394\)](#)
- [Kunsthistorisches Institut \(395\)](#)
- [MPI Astronomy \(393\)](#)
- [MPI Astrophysics \(393\)](#)
- [MPI Biochemistry \(393\)](#)
- [MPI Biogeochemistry \(393\)](#)

# VuFind, Details II

Call Number	Label	Value
653	a	Biology
653	a	Chemistry
655	a	MPG Library Catalog
653	a	Medicine
650	a	Biology
650	a	Chemistry
650	a	Medicine
999	a	000007926
999	a	000007894
999	a	000007888
999	a	000007618
999	a	000007400
999	a	000007378
999	a	000007373

Keyword

Resource Type

Subject Category

Predefined Set

## Keyword

[Agriculture](#) (10)

[Anthropology](#) (12)

[Archaeology](#) (7)

[Arts](#) (17)

[Astronomy](#) (10)

[more ...](#)

## Genre

[Book Collection](#) (57)

[External Library Catalog](#) (13)

[Fulltext Database](#) (88)

[Journal Collection](#) (81)

[MPG Library Catalog](#) (71)

## Predefined Set

[Book Collection, consortium](#) (52)

[Collective Goods' Selection](#) (43)

[Econ minimax](#) (5)

[Economics Collection](#) (42)

[Interdisciplinary + Bibliographies](#) (37)

[more ...](#)

# Aleph, Details I

Leader	<b>LDR</b>	—	—	^^^^nac^^2201465uu^4500
Resource ID	<u>001</u>	—	—	MPG01908
Brief Name	<u>210</u>	—	a	MPIs Biochem/Neuro
Resource Name	<u>245</u>	1	a	Max Planck Institutes for Biochemistry and for Neurobiology
Alternative N.	<u>246</u>	1	a	Max-Planck-Institute für Biochemie und für Neurobiologie
Alternative N.	<u>246</u>	1	a	MPIs Martinsried
Address	<u>270</u>	—	a	Am Klopferspitz 18
			b	82152 Martinsried
			k	+49 (0)89 8578 3800/3801
			l	+49 (0)89 8578 2242
			m	pohl@biochem.mpg.de
			p	Juliane Pohl
			e	82152
Opening Hours	<u>307</u>	—	8	Mo - Do 9.00 - 16.00 ; Fr 9.00 - 13.00
Unbekannt	<u>505</u>	—	a	Biochemie, Molekular- und Zellbiologie, Proteinchemie und -ar
Coverage	<u>500</u>	—	a	Rund 55.300 Bände und 350 der wichtigsten wissenschaftlich
Languages	<u>546</u>	—	a	GERMAN
Languages	<u>546</u>	—	a	ENGLISH
Free/Subscr.	<u>594</u>	—	a	FREE
Access Policy	<u>531</u>	—	a	Lending only to members of the institutes
OPAC Descr.	<u>520</u>	—	a	Gemeinsame Bibliothek der beiden MPIs in Martinsried (frühe
Keywords	<u>653</u>	—	a	Biology
Keywords	<u>653</u>	—	a	Chemistry
Resource Type	<u>655</u>	—	a	MPG Library Catalog
Keywords	<u>653</u>	—	a	Medicine
Unbekannt	<u>650</u>	—	a	Biology
Unbekannt	<u>650</u>	—	a	Chemistry
Unbekannt	<u>650</u>	—	a	Medicine
Library System	<u>720</u>	—	a	Aleph
Inst. ID vLib	<u>852</u>	—	a	MTKG
Inst. ID vLib	<u>852</u>	—	a	MTFM

# Aleph, Details II

Inst. ID vLib	<u>852</u>	—	<u>a</u>	<b>GWDG</b>
Predef. Set ID	<u>999</u>	—	<u>a</u>	<b>000007926</b>
Predef. Set ID	<b>999</b>	—	<u>a</u>	<b>000007894</b>
Predef. Set ID	<u>999</u>	—	<u>a</u>	<b>000007888</b>
Predef. Set ID	<u>999</u>	—	<u>a</u>	<b>000007618</b>
Predef. Set ID	<u>999</u>	—	<u>a</u>	<b>000007400</b>
Predef. Set ID	<u>999</u>	—	<u>a</u>	<b>000007378</b>
Predef. Set ID	<u>999</u>	—	<u>a</u>	<b>000007373</b>
Predef. Set ID	<u>999</u>	—	<u>a</u>	<b>000007357</b>
Predef. Set ID	<u>999</u>	—	<u>a</u>	<b>000007355</b>
Predef. Set ID	<u>999</u>	—	<u>a</u>	<b>000007047</b>
Predef. Set ID	<u>999</u>	—	<u>a</u>	<b>000006419</b>
Help Const. URL	<u>956</u>	—	<u>u</u>	<b><a href="http://aleph.mpg.de/F?func=file&amp;file_name=find-b&amp;local_base=bch01">http://aleph.mpg.de/F?func=file&amp;file_name=find-b&amp;local_base=bch01</a></b>



# Zusammenfassung und Ausblick



# Was soll hängen bleiben?

- Das vLib Portal wird in absehbarer Zeit durch einen neuen MPG eRessourcen-Katalog ersetzt
  - es gibt noch keinen konkreten Pläne und Termine
  - aber nach der BT weniger Aufwand für die MetaSuche
- Für die MPIs, die das vLib Portal vor allem zur Präsentation von elektronischen Ressourcen nutzen, ändert sich wenig
- Angebot zur Unterstützung von den MPIs mit Bedarf an einer gemeinsamen Recherche über verschiedene Datenbestände
- Alle sind herzlich eingeladen sich an der kommenden Diskussionen zu beteiligen!
  - Hier auf der MPG Bibliothekstagung
  - Anslusstreffen für den September geplant

**Vielen Dank für die Aufmerksamkeit !**