

ALBERT

Mehrwerte durch vernetzte Recherche

Vernetzungstage 2011, OS

Sascha Szott

Kooperativer Bibliotheksverbund Berlin-Brandenburg
Konrad-Zuse-Zentrum für Informationstechnik Berlin

ALBERT: Projektziele

- prototypische Entwicklung eines **Suchwerkzeugs**
- **effektiv & effizient**: physischer Ablageort einer Publikation immer weniger relevant (Verlassen der lokalen Sicht)

*All **L**ibrary **B**ooks, journals and **E**lectronic **R**ecords
Telegrafenberg*

- Berücksichtigung der spezifischen Anforderungen von **Wissenschaftlern**
- ... und der daraus resultierenden Anforderungen einer **Spezialbibliothek**

ALBERT: Projekthintergrund

- **Kooperation** zwischen
 - dem Kooperativen Bibliotheksverbund Berlin-Brandenburg (KOBV)
 - und der Bibliothek des Wissenschaftsparks Albert Einstein (gemeinsame Bibliothek von GFZ, PIK, AWI Potsdam)
- Kick-Off in 2007
- **ALBERT 2: Relaunch** Ende 2010
- konsequenter Einsatz von **Open-Source** Komponenten

ALBERT: ein Baustein zur *Library as a Service*

- Selbstverständnis der Bibliothek als **Informationsdienstleister**
- (möglichst) nahtlose **Integration** in die alltäglichen Arbeitsabläufe von Wissenschaftlern
- **proaktiv**: innovative Angebote jenseits vom klassischen Suchen & Finden
- **dynamisch**: Feedback & Monitoring

ALBERT: vernetzte Recherche

GEO-LEO LIBRARY EXPERTS ONLINE
 Search and browse information resources to the system of Earth and Space
 SUCHE: Quick Search, Advanced Search, Thematic Search
 Quicksearch: Search, Advanced Search

PANGAEA®
 Sucher | Merkliste | Konto | weitere Angebote
 Einfache Suche | Erweiterte Suche | Suchhilfen
 Einfache Suche: Suchbegriff/e eingeben
 Suchen | Eingabe zurücksetzen
 Aktuelle Zweigstelle: Suche in Zweigstelle
 Zentrallibrary: (Alle Zweigstellen)

PANGAEA®
 Publishing Network for Geoscientific & Environmental Data
 Water Sediment Ice Atmosphere
 Search
 Help Advanced Search Preferences more...

GFZ
 STARTSEITE BASKET (0)
 ebooks.gfz-potsdam.de
 Ein Service der Bibliothek des Wissenschaftsparks Albert Einstein
 zur Homepage
 Kürzlich freigegebene Datensätze
 Observation of the System Earth from Space : von Dr. Ulrich Weimer - vor 5 Stunden gefunden
 Observation of the System Earth from Space : Status Seminar 4. October 2010, Rheinische Friedrich Wilhelms Universität Bonn
 Spatial and temporal variability of the von Heldbach, Oliver - 14 Feb. 2011
 This thesis summarizes the results of the WSM projects

GFZ Publications Search
 Home | Collections | People | Search | Fulltext Search | Last Seen | Login | Register | Password | Search
 Collection: All
 Document Type:
 Title:
 Keywords:
 Author:
 Journal:
 Year:
 Abstract:
 Section:
 Make: All
 Order by: Top (selected)

Scientific Drilling Database
 Data from Deep Earth Sampling and Monitoring
 Home | About SDBD | News | Data Publications | Catalogue | Author | Dataset | Research Programs | Sampling Gear | Abstract Publications | Publication Process | Admin
 Query DOI
 The system of this site and related sites is licensed under a Creative Commons License (CC BY)

PIK Publications Search
 Home | Collections | People | Search | Fulltext Search | Last Seen | Login | Register | Password | Search
 Collection: All
 Document Type:
 Title:
 Keywords:
 Author:
 Journal:
 Year:
 Abstract:
 Section:
 Make: All
 Order by: Top (selected)

Lyell Collection Welcome to the Lyell Collection
 The Geological Society
 Search
 January 1811 - present
 Specify Citation: Year, Volume, First page
 Specify DOI: e.g. 10.1144/jgsj.57.2.69
 Specify Authors, Key Words: Author, Title, Abstract | Title, Text | Abstract | Title
 Limit Results: From, through
 Specify journals to search: Journal of the Geological Society, London 1845 - 1971, Quarterly Journal of Engineering Geology and Hydrogeology, Geochemistry: Exploration, Environment, Analysis, Proceedings of the Yorkshire Geological Society, Scottish Journal of Geology, Journal of Micropalaeontology, Petroleum Geoscience, Geological Society, London, Special Publications, Geological Society, London, Engineering Geology Special Publications, Geological Society, London, Memoirs, Transactions of the Geological Society of London, Petroleum Geology Conference Series

Elektronische Zeitschriftenbibliothek
 Bibliothek des Wissenschaftsparks Albert Einstein, Potsdam
 Volltextzeitschriften nach Fachgebiet
 Fachgebiet: Allgemeine und vergleichende Sprach- und Literaturwissenschaft, Indogermanistik, Außereuropäische Sprachen und Literaturen (1463), Allgemeine, Fachbereichsfinden (1705), Analytische Amerikanistik (509), Archäologie (521), Architektur, Bauplaner- und Vermaessungswesen (842), Biologiegeschichte (199), Chemie und Pharmazie (3481), Elektrotechnik, Mess- und Regelungslehre (832), Energie, Umweltschutz, Sonderdruck (997), Ethnologie (Völker- und Völkerkunde) (781), Geographie (978), Gesundheitswissenschaften (1414), Germanistik, Niederländische Philologie, Skandinavistik (189), Geschichte (1900), Informatik (1154), Informations-, Buch- und Bibliothekswesen, Schrift- und Handschriftenkunde (862), Klassische Philologie, Romanistik, Slavistik, Lateinamerikanistik, Mittelalterliche Studien (26)

DFG Nationallizenzen
 Forschungsdaten
 Bibliographien ZS-Feeds

ALBERT: Aggregation & Integration


Search within **5,875,591** bibliographic items at a single place.

<http://waeseach.kobv.de/>

urn:nbn:de:hbz:5:1-63862-p0011-9

hosted by
kobv

ALBERT: Verknüpfung von (Meta-)Daten

- **Fachgebietsanreicherung und –vorauswahl** ermöglicht erhebliche Reduzierung des Suchraums
- **Verknüpfung** zwischen
 - Zeitschriften und den in ihnen erschienenen Artikeln (*published ahead of print*, Neuerscheinungen)
 - weiterführende Zeitschrifteninformationen (Umbenennungen, Kurzformen, etc.)
- Zusammenfassung von Datenquellen zu Collections: **kontextsensitive Facettierung**

ALBERT: Mehrwerte

- **Alerting-Dienst**
 - beliebige Suchanfragen
 - Neuerwerbungen, Empfehlungen / Bücher in der Auslage
 - neu erschienene Artikel in wissenschaftlichen Journals
- **Weiterverarbeitung** von Suchergebnissen
 - Export, Deep Linking, SFX
- **Integration** externer Dienste
 - Google Books, Ausleihstatus, Direktlink zum Volltext

Library as a Service

- Die **Informationsversorgung** endet *nicht* mit der Bereitstellung einer Suche in bibliographischen Metadaten.
- **Erweiterung** des Suchraums geplant
 - institutsweite Webseiten
(im Gegensatz zum GoogleBot mit Hintergrundwissen)
 - Wissenschaftsnachrichten, Job-Postings, Projektausschreibungen
- Vergrößerung der Menge indexierter **Volltexte**
(aktuell ca. 30.000 / 0.5%)

Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit

<http://waesearch.kobv.de/>

<http://waesearch.kobv.de/>

ALBERT
ist eine gemeinsame Entwicklung von

kobv 

Bibliothek
WISSENSCHAFTSPARK ALBERT EINSTEIN