

adlr@link



FID BBI

Fachinformationsdienst
Buch-, Bibliotheks- und
Informationswissenschaft

Anna Lingnau (FID BBI)

Suchen, Finden, Service
bieten – VuFind-
Erweiterungen für
Fachinformationsdienste

HERZOG
AUGUST
BIBLIOTHEK

UNIVERSITÄTS
BIBLIOTHEK *ubl* LEIPZIG

DFG Deutsche
Forschungsgemeinschaft



Discovery für FID

Spezifische Herausforderungen

Bibliographische Funktion



- Metadaten sind heterogen und/oder hochspezifisch
- Die Suchmöglichkeiten sollten fachspezifischen Bedarfen entsprechen
- Wunsch: Lokale Verfügbarkeiten trotzdem anzeigen

Dezentrale Zielgruppe



- Nutzer*innen verteilen sich dezentral über ganz Deutschland
- Nutzer*innen erhalten verschiedene Zugangsberechtigungen
- I.d.R. Kein Anschluss an ein Library Management System (Ausleihe, Nutzerverwaltung etc.)

Herausforderung: Interoperabilität

Einheitliche technische
Infrastrukturen

Wie umgehen mit Dubletten?

Einheitliche technische
Infrastrukturen

Wie implementieren wir einen
Fernleihbutton?

Bibliothek

FID 1

Kooperation?
- Schwierig bei
heterogenen
technischen
Infrastrukturen!

FID 3

FID 2

Bibliothek

Wie kann ich
Normdatensätze einbinden?

Warum Vufind?



- Bereits jetzt hohe Verbreitung
- Open Source: Quellcode frei einsehbar und anpassbar, für können Features gegenseitig nachnutzen oder Vufind gemeinschaftlich weiterentwickeln
- Vufind ist flexibel
 - Unterstützung einer Vielzahl von Metadatenstandards
 - Erscheinungsbild und Funktionen können an fachspezifische Anforderungen angepasst werden
- Aber: Konfiguration erfordert Zeit und Arbeit

FID als Vufind-Anwender

- 16 FID verwenden Vufind
- 5 FID wechseln aktuell zu Vufind

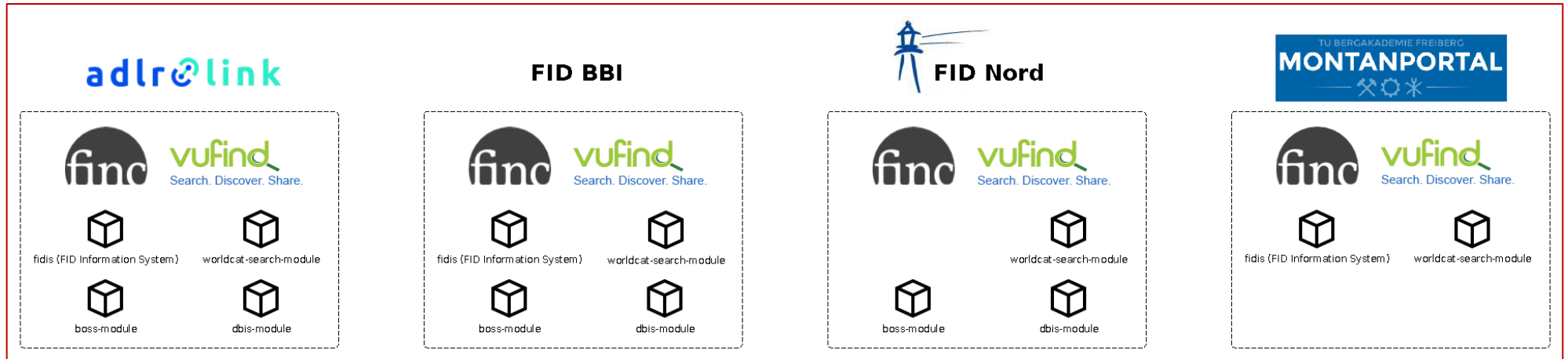
FID BBI

FID Pharmazie

FID NORD

FID adlr.link

Die FINC-Module als Baukastensystem für FID



Vufind-FID-Module: 2 Beispiele

Result Grouping

adaptiert vom Fernleihportal des SWB



The screenshot shows a library catalog interface with two search results. The first result is titled '1000 x Open Access' and is described as 'der Hochschulschriftenserver der SLUB speichert ...'. It lists authors 'Wohlfarth, Dagmar; Rothe, Tobias', the year '2007', and the format 'E-Book'. It is part of the 'K10plus Verbundkatalog'. A button below this result says '1 weitere Version(en) dieses Datensatzes anzeigen'. The second result is also titled '1000 x Open access' and is an 'E-Artikel' by 'Wohlfarth, Dagmar', with an 'Online-Ausg.: 2007' and 'Qucosa' as the source.

Icon	Title	Description	Author	Year	Format	Source	Actions
	1000 x Open Access	der Hochschulschriftenserver der SLUB speichert ...	Wohlfarth, Dagmar; Rothe, Tobias	2007	E-Book	K10plus Verbundkatalog	Pin, Star
1 weitere Version(en) dieses Datensatzes anzeigen ^							
	1000 x Open access	E-Artikel	Wohlfarth, Dagmar	Online-Ausg.: 2007		Qucosa	Pin, Star

- Titel A:
Titel + Untertitel, E-Book
- Titel B:
Untertitel im
Haupttitel, E-Article

AutorJahrTitelUntertitel

wohlfarth20071000xopenaccessderhochschulschriftenserverderslubspeichertdieeinta
usendsteelektronischepublikationausdertudresden

Personalisierte Verfügbarkeitsanzeige

E-Mail-Adresse lingnau@hab.de

Heimatbibliothek Berlin, Staatsbibliothek zu Berlin - Preußischer Kulturbesitz

Akademischer Titel Dr.

Anrede	BIBID	Ort/Name	EZB	DBIS	Verbund	ISIL	ISIL2	ISIL3	ISIL4
Vorname	UBHUB	Berlin, Humboldt-Universität zu Berlin, Universitätsbibliothek	UBHUB	ubhub	kobv	DE-11	DE-11-*		
Nachname	IAI	Berlin, Ibero-Amerikanisches Institut	IAI	allefreien	kobv	DE-204			
Nutzergruppe	MPIBF	Berlin, Max-Planck-Institut für Bildungsforschung	MPIBF	mpibf	kobv	DE-B1532			
	MPIWG	Berlin, Max-Planck-Institut für Wissenschaftsgeschichte	MPIWG	mpiwg	kobv	DE-B2226			
Anschrift (Straße)	SBBPK	Berlin, Staatsbibliothek zu Berlin - Preußischer Kulturbesitz	SBBPK	sbb	kobv	DE-1	DE-1a	DE-1w	DE-1w-r

[Profildaten ändern](#)

SBBPK = "SBBPK:sbb:kobv:DE\1(a|w|w\1-r|)"



Herbert Post : Schrift, Typographie, Graphik ; [Stadtmuseum Halle, 6. September bis 12. Oktober 1997; Münchner Stadtbibliothek am Gasteig, 5. März bis 26. April 1998; Küns...

Titel	Herbert Post Schrift, Typographie, Graphik ; [Stadtmuseum Halle, 6. September bis 12. Oktober 1997; Münchner Stadtbibliothek am Gasteig, 5. März bis 26. April 1998; Künstlerhaus Karlsruhe, 10. Mai bis 7. Juni 1998; Deutsche Bibliothek Frankfurt a.M., Januar bis März 1999; Landesbibliothek Oldenburg, 1999; Landesbibliothek Eutin, 1999]
verantwortlich	Dolgener, Angela (HerausgeberIn); Post, Herbert (IllustratorIn); Burg Giebichenstein, Hochschule für Kunst und Design (Sonstige); Stadtmuseum Halle (Sonstige); Münchner Stadtbibliothek am Gasteig (Sonstige); Künstlerhaus Karlsruhe (Sonstige)
veröffentlicht	Halle: Fliegenkopf-Verl. , 1997
Erscheinungsjahr	1997
Medientyp	Buch, un...
Datenquelle	K10plus V...
Tags	Tag hinzu...

Zugang

In Ihrer Bibliothek vorhanden

[Link zum Katalogeintrag](#)
Signatur: BB 20-1971, 48.4° 49

Vufind-FID Module

Übersicht und Links zum Quellcode

<https://lab.ub.uni-leipzig.de/softwareentwicklung/vufind-fid-module/>



Result Grouping

<https://git.sc.uni-leipzig.de/ubl/finc/packages/vufind-results-grouping>



Anna Lingnau
Kontakt: fid@hab.de

Abbildungen

- Folie 3: Bootvises, Chalermasuk: Online Book Store. URL: <https://www.vecteezy.com/vector-art/2173148-picking-a-book-from-a-computer-screen-online-book-store> [12.04.2022]
- Folie 4: Iyi Kon: Vector Educational Institute Icon Free Vector. URL: <https://www.vecteezy.com/vector-art/356049-vector-educational-institute-icon> [22.05.2023]
- Folie 4: Gibustudio: Three scientists working at science lab Free Vector. URL: <https://www.vecteezy.com/vector-art/1222748-three-scientists-working-at-science-lab> [22.05.2023].
- Folie 6: Vufind Logo. URL: <https://vufind.org/> [22.05.2023].
- Folie 7: Screenshot: FID Pharmazie. URL: <https://www.pubpharm.de/vufind/Search/Results?lookfor=Caffeine&type=AllFields> [22.05.2023]
Screenshot: FID NORD. URL: <https://search.vifanord.de/Search/Results?lookfor=Uppsala> [22.05.2023]
Screenshot: FID adlr.link. URL: <https://katalog.adlr.link/Search/Results?lookfor=test> [22.05.2023]
Screenshot: FID BBI. URL: <https://katalog.fid-bbi.de/Search/Results?lookfor=vufind> [22.05.2023]
- Folie 8: Sebastian Stoppe: Die Anwendung von Finc-Modulen unter den FID der FINC-Gemeinschaft.
- Folie 10: Screenshot: Result Grouping FID BBI. URL: <https://katalog.fid-bbi.de/Search/Results?lookfor=1000x+open+access> [22.05.2023]
- Folie 11: Screenshot: Kontoanzeige im FID BBI
Sebastian Stoppe: Identifier für die Heimatbibliotheken der FID-Nutzer*innen (BIBID, EZB, DBIS, Verbund, ISIL)
Screenshot: Verfügbarkeitsanzeige im FID BBI

Vufind: Arbeitsfelder der FID

Allgemeine Optimierung

Result Grouping, Such- und Filtermöglichkeiten

Verfügbarkeitsanzeige

Information über Bestände an lokalen Standorten, Titelgebundene Schnittstellen zu externen Services

Management von Nutzer*innen

Implementierung einer für FID-Zwecke angepassten Nutzerverwaltung, Einbindung von Services, die an ein Nutzerkonto bzw. spez. Berechtigungen gekoppelt sind

Implementierung von FID-Services

Bestellformulare, Schnittstellen zu FID-Repositorien, Uploadfunktionen

Konfigurierung von Vufind für spezifische Datenbestände

Implementierung neuer Ansichten und Tools: Personenseiten, Narrative Service, DBIS-Ansicht

Backend-Tools

Übersetzungstools, Tools für Nutzungsstatistiken