

Dachela 2019, Mannheim, 25.06.2019

Entwicklungen in der Fernleihe

Stefan Lohrum (KOBV)



Integration des deutschlandweiten Fernleihindex in Primo

Fernleihe in Deutschland

Was ist der Fernleih-Index

Schnittstellen

Mockups

Vorgehen



Fernleihe in Deutschland

Nachweissysteme / Discovery

- Albert/K2, Infoguide, SFX, Elektra, Touchpoint, GBV-Portal, BOSS, ZDB-Katalog, ...
- künftig **Primo**, FID Portale, ...

Verbunddatenbanken

- B3KAT, SWB, GBV, K2, ...
- Zeitschriftendatenbank

Aggregatordatenbanken

- Fernleihindex
- Primo Central, ...

Lizenzinformationen

- ZDB, EZB

Adressdatei

- ZDB

Regionale Fernleihsysteme

- ZFL-Server
- Pica CBS

Abrechnung

- Bibliotheken
- VG Wort

Lokalsysteme

- Alma, ISIS, Pica LBS, aDis/BMS, Aleph, Bibliotheca, BiBer, ...

Delivery Plattformen

- MyBib/eDoc, SFTP-Server

GVI & Verfügbarkeitsinformation

Verfügbarkeitsinformation, Ausleihstatus etc. sind **kein** Bestandteil der Titeldaten in den Verbänden

=>> **Keine** Integration in den Index

Aber:

Integration in
Frontends über
separaten
Verfügbarkeits-
proxy möglich
vgl. KOBV-Portal

The screenshot shows the KOBV search interface. The search bar contains 'rojas neural networks'. The results are sorted by 'Relevanz'. Two results are displayed:

- Result 1:** 'Neural networks : a systematic introduction (1996)' by R. Rojas, RaEl. Berlin : Heidelberg [u.a.] : Springer. Availability: BUCH Fernleihwunsch Berlin International KOBV.
- Result 2:** 'Neural networks : a systematic introduction (1996)' by Rojas, Raúl ; Feldman, Jerome. Berlin [u.a.] : Springer. Availability: BUCH Fernleihwunsch Berlin VÖBB/ZLB Wissenschaftspark Albert Einstein.

Red arrows point to the availability information for each result.

Fernleihindikatoren

einheitliche Information MARC 924

- ISIL
 - Leihverkehrsstatus
 - Verbund
-
- die Information zum Leihverkehrsstatus stammt i.d.R. aus der ZDB Bibliotheksdatei, d.h. sie ist nicht titelspezifisch

Fernleihinterface

Ausgangssituation Fernleihe:

6 regionale Verbände

Identische Datenbasis:

- Bibliographische Information aus Verbundsystemen
- Zeitschriften aus der ZDB

Technische Systeme: ZFL (4x), Pica (2x)

Systeme sind untereinander vernetzt
(„verbundübergreifende Fernleihe“)

**=>> AG-Leihverkehr: Standard Schnittstelle für
Linking in die Bestellsysteme**

Link in die Bestellsysteme

The screenshot shows the ZDB Zeitschriften Datenbank search interface. The header includes the ZDB logo, the text 'ZEITSCHRIFTEN DATENBANK', and navigation links for 'Suchverlauf (3)', 'Merkliste', and 'EN | DE'. The search bar contains the query '(all="ct")' and a dropdown menu for 'CQL-Syntax (Experte)'. A pink 'Suchen' button is visible, along with a link for '> Neue Suche'. Below the search bar, there are navigation links: '< Zurück zur Trefferliste' and '< Treffer 10 von 118 >'. The search results for 'C't' are displayed, including a small icon of a computer monitor, the title 'C't', and the publisher information 'Hannover : Heise ; München : GBI-Genios Deutsche Wirtschaftsdatenbank GmbH Nachgewiesen 1990 -'. There are buttons for 'Optionen' (with a gear icon) and '+'. A link for 'Mehr Titelinformationen' with a downward arrow is also present. At the bottom of the screenshot, there is a section for 'Kostenpflichtige Dokumentlieferdienste: Lieferung von Aufsatzkopien und Druckausgaben zur Ausleihe' with a 'Schließenx' button. Below this section are logos for BVB, HeBis, kobv, DigiBib, and GBV.

Im einfachsten Fall:
Link via **GVI-ID**
analog ZDB (hier ZDB-ID)

Besser:

- **OpenURL**

Umsetzung Fernleihinterface

Analysephase (Work in progress ...)

Welche Informationen können die Bestellsysteme verarbeiten?

Welche zusätzlichen Services werden benötigt?

Welche Services könnte der GVI bereitstellen?

Pragmatischer Ansatz

- Möglichst wenig Änderungen an bestehenden Systemen
- Skalierbarkeit & Performance



Stefan Lohrum

<lohrum@zib.de>