

Jakob Voß
Verbundzentrale des GBV (VZG)

Bibliographien für alle

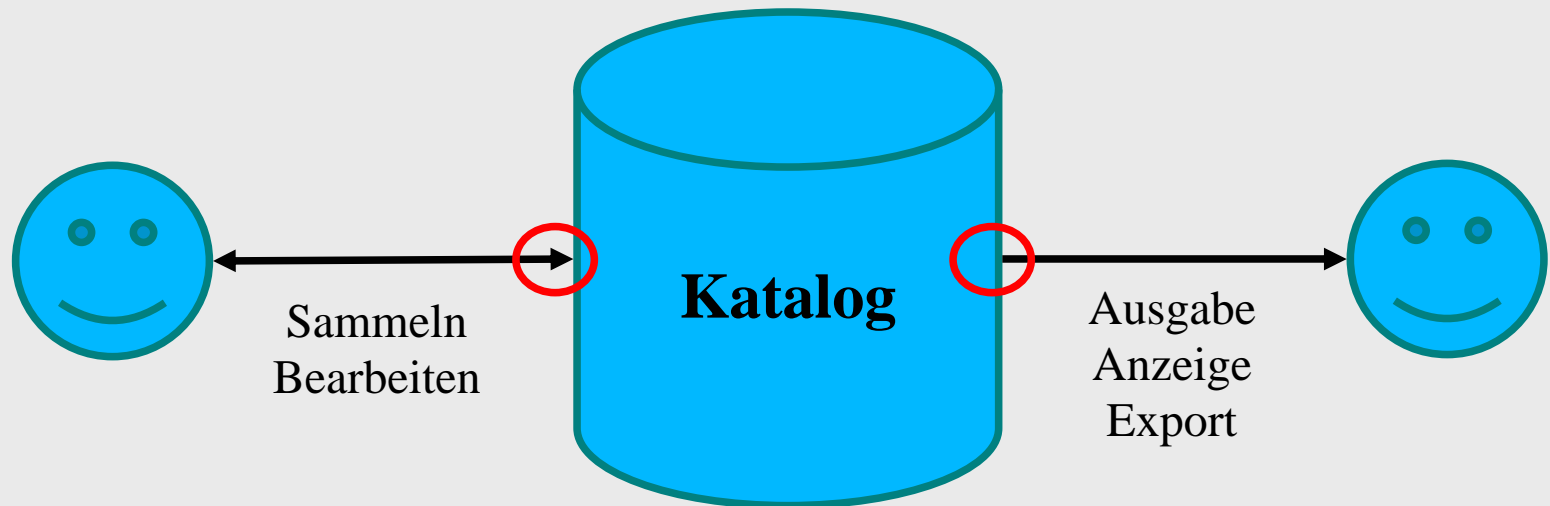
Neue Entwicklungen
zur Öffnung der Kataloge

GBV Verbundkonferenz
Staatsbibliothek zu Berlin
11. September 2008

Grundannahme

- Um bereit für neue Nutzungsarten und Anreicherungen zu sein, müssen **Kataloge weiter geöffnet** werden.
- Nutzungsarten beinhalten die **aktive Beteiligung** von Nutzern und mehr automatischen Verfahren bei der Katalogisierung.
- Keine Angst: Nur **zusätzlich** zur Katalogisierung durch Experten!

Wo müssen Kataloge geöffnet werden?

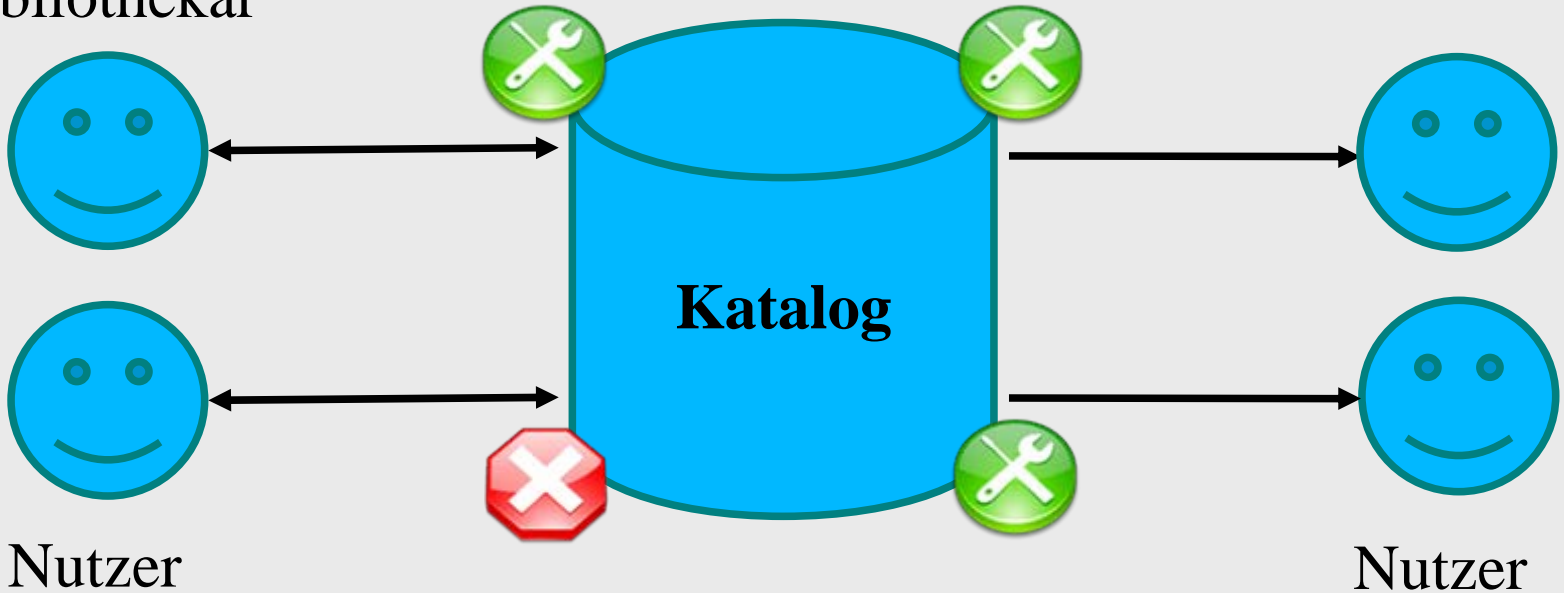


„Katalogisierung“

„Präsentation“

Für wen müssen Kataloge geöffnet werden?

Bibliothekar



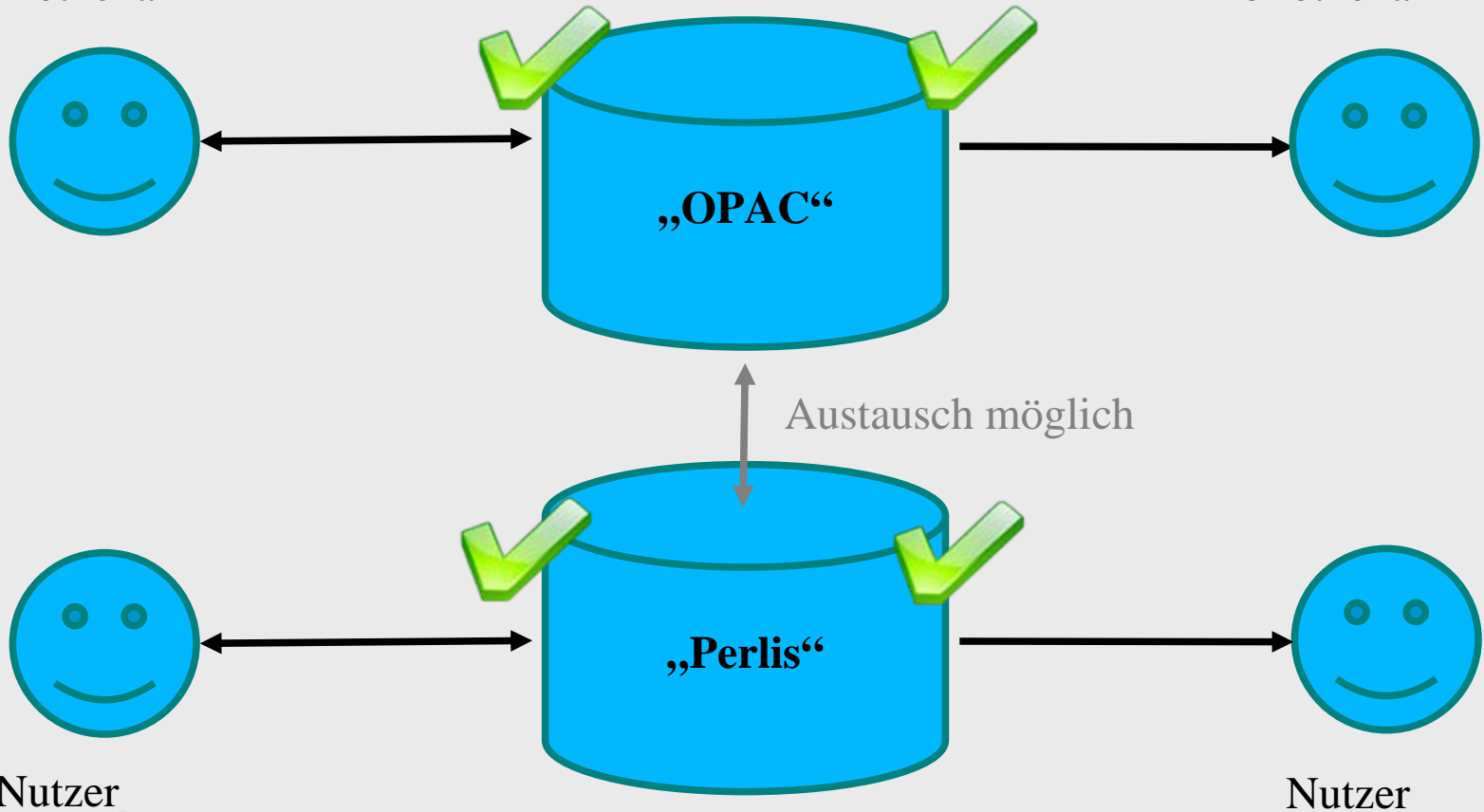
Nutzer

Nutzer

Wo werden Kataloge im GBV geöffnet?

Bibliothekar

Bibliothekar



Nutzer

Nutzer



offen standardisierte Schnittstellen

11.09.2008

Jakob Voss/Digitale Bibliothek
Verbundzentrale des GBV (VZG)

Was bietet Perlis?

- **Zusätzliche PICA-Datenbanken**
- **Persönliche Listen:** Jeder Datensatz ist einer „Liste“ und einem „Benutzer“ zugeordnet (PICA+ 001W \$a\$b)
- Alle **Aktionen** (Listen und Titel eintragen, ändern, ausgeben etc.)
über **standardisierte Schnittstellen**
- Darauf aufbauend flexibel viele **verschiedene Anwendungen**

Einige Anwendungen

- **Persönliche Listen** für Endanwender
- **Semesterapparate u.Ä.**
- **Titelvorschläge zur Anschaffung und Katalogisierung (Profildienste, Hochschulbibliographien...).**
- **Automatische Katalogisierung**
 - Harvesting von Weblogs
 - Einsammeln von Repositories
 - ...

1) Persönliche Listen für Endanwender

- Externe Systeme (BibSonomy, CiteULink, Connotea, LibraryThing...)
- Mehr als nur gespeicherte Listen, da auch Bearbeitung von Titeln
- Infrastruktur steht, relevanter Anteil an Eigenentwicklung notwendig

2) Semesterapparate

- Dozenten legen eigene Listen an
- Hier: keine neuen Titel sondern Auswahl von Titeln aus dem OPAC
- Bibliothek ändert zeitweise den Standort und die Ausleihbarkeit

Semesterapparate anlegen und bearbeiten

Zum Anlegen und Bearbeiten von Semesterapparaten benötigen Sie eine GBV-Fernleihkennung. Die Fernleihkennung besteht i.d.R. aus der lokalen Leseausweisnummer. Falls Sie keine Fernleihkennung besitzen oder Ihr Passwort vergessen haben, wenden Sie sich bitte an Ihre Bibliothek!

Benutzerkennung

Passwort

Ihre Semesterapparate

<input type="text"/>	<input type="button" value="Semesterapparat anlegen"/>
----------------------	--

Dies ist lediglich ein bibliotheksinterner Demonstrator!



Ihre Semesterapparate

049	Leben in der Arbeitsgesellschaft
052	Einführung in die Kultursoziologie
<input type="text" value="Wissensgesellschaft und neue Medien"/>	
<input type="button" value="Weiteren Semesterapparat anlegen"/>	

Dies ist lediglich ein bibliotheksinterner Demonstrator!

Ihre Semesterapparate

049	Leben in der Arbeitsgesellschaft		
052	Einführung in die Kultursoziologie		
156	Wissensgesellschaft und neue Medien	umbenennen	<input type="checkbox"/> löschen
+ Weiteren Semesterapparat anlegen ...			



Titel in ‚Wissensgesellschaft und neue Medien‘

Um die bisher nicht bereitgestellten Titel Liste in den Semesterapparat umzustellen, benachrichtigen Sie bitte Ihre Bibliothek [mit diesem Formular!](#)

	Titel	bereitgestellt?	
1	Buch - Markt - Theorie : kommunikations- und medienwissenschaftliche Perspektiven ; Erdmann Weyrauch...	SM 156	<input type="checkbox"/> entfernen
2	Open Access : Chancen und Herausforderungen ; ein Handbuch / [hrsg. von:] Deutsche UNESCO-Kommission...	SM 156	<input type="checkbox"/> entfernen
3	Münch, Richard: Die akademische Elite : zur sozialen Konstruktion wissenschaftlicher Exzellenz / Ri...	SM 156	<input type="checkbox"/> entfernen
4	Konnektivität, Netzwerk und Fluss : Konzepte gegenwärtiger Medien-, Kommunikations- und Kulturtheo...		<input type="checkbox"/> entfernen
5	Die Google-Gesellschaft : vom digitalen Wandel des Wissens / Kai Lehmann; Michael Schetsche (Hrsg.) ...	SM 156	<input type="checkbox"/> entfernen
6	Wissenskulturen - Experimentalkulturen - Gelehrtenkulturen / Markus Arnold; Gert Dressel (Hg.)...	SM 156	<input type="checkbox"/> entfernen
7	Beck, Ulrich: Risikogesellschaft : auf dem Weg in eine andere Moderne / Ulrich Beck. - Erstausg., 1....	SM 156	<input type="checkbox"/> entfernen

Um (weitere) Titel zum Semesterapparat hinzuzufügen, verwenden Sie bitte den OPAC [genauere Erklärung folgt noch].



Übernahme aus dem Katalog


LEUPHANA
 Gesamtkatalog
 Online-Katalog

Suchen | **Suchergebnis** | Erweiterte Suche | Zwischenablage | Benutzer-Info | Hilfe

suchen [und] | alle Wörter [ALL] | sortiert nach | Erscheinungsjahr

Konnektivität, Netzwerk und Fluss

Suchgeschichte | **Kurzliste** | Titeldaten

■ Ihre Aktion suchen [und] (alle Wörter [ALL]) [Konnektivität, Netzwerk und Fluss](#) **1 - 2 von 2**

- [Konnektivität, Netzwerk und Fluss : Konzepte gegenwärtiger Medien-, Kommunikations- und Kulturtheorie](#)
 / Andreas Hepp. - [Online-Ausg.]. - Wiesbaden : VS Verlag für Sozialwissenschaften | GWV Fachverlage GmbH, Wiesbaden, 2006  [Semesterapparat](#)
-  [Konnektivität, Netzwerk und Fluss : Konzepte gegenwärtiger Medien-, Kommunikations- und Kulturtheorie](#)
 / Andreas Hepp. - 1. Aufl. - Wiesbaden : VS, Verl. für Sozialwiss., 2006  [Semesterapparat](#)

1 - 2 von 2

Wort	Typ	Anzahl
konnektivitaet	alle Wörter [ALL]	8
netzwerk	alle Wörter [ALL]	1766
fluss	alle Wörter [ALL]	244

 1 - 2 von 2

Gesamt katalog
 Zentralbibliothek
 Rotes Feld
 Volgershall
 Suderburg
 E-Books
 Online-Fernleihe
 Datenbanken GBV
 Neuerwerbungs-
 vorschlag

Statusanzeige im Katalog möglich

Suchen | **Suchergebnis** | Erweiterte Suche | Zwischenablage | Benutzer-Info | Hilfe

LEUPHANA
Gesamtkatalog
Online-Katalog

suchen [und] | alle Wörter [ALL] | ? | sortiert nach | Erscheinungsjahr

Konnektivität, Netzwerk und Fluss | Suchen

Suchgeschichte | **Kurzliste** | Titeldaten

■ Ihre Aktion suchen [und] (alle Wörter [ALL]) Konnektivität, Netzwerk und Fluss 1 - 2 von 2

1. [Konnektivität, Netzwerk und Fluss : Konzepte gegenwärtiger Medien-, Kommunikations- und Kulturtheorie](#)
/ Andreas Hepp. - [Online-Ausg.]. - Wiesbaden : VS Verlag für Sozialwissenschaften | GWV Fachverlage GmbH, Wiesbaden, 2006 [Semesterapparat](#)

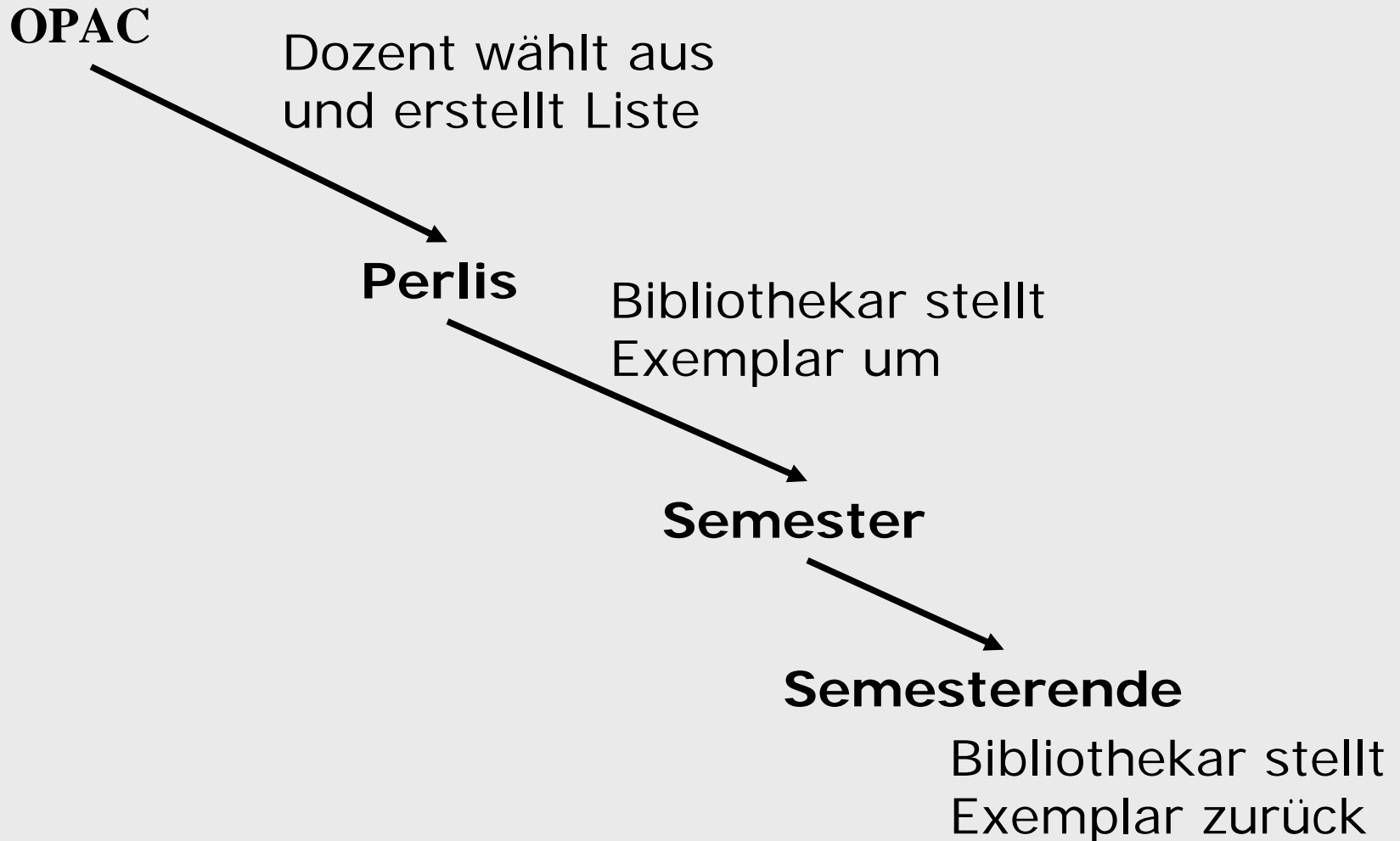
2. [Konnektivität, Netzwerk und Fluss : Konzepte gegenwärtiger Medien-, Kommunikations- und Kulturtheorie](#)
/ Andreas Hepp. - 1. Aufl. - Wiesbaden : VS, Verl. für Sozialwiss., 2006 [SM 156](#)

1 - 2 von 2

Wort	Typ	Anzahl
konnektivitaet	alle Wörter [ALL]	8
netzwerk	alle Wörter [ALL]	1766
fluss	alle Wörter [ALL]	244

gehe zu 1 - 2 von 2

Workflow Semesterapparate



3) Titelvorschläge

Zeitschriftenartikel erfassen: 0

*Fach: (bitte wählen)

*Titel des Artikels:

*Verfasser des Artikels: *Name, Personen-ID:

*Voller Titel der Zeitschrift:

*Erscheinungsjahr: (JJJJ)

Jahrgang / Band:

Heftnummer:

*Seiten: von - bis Angabe, z. B. "S. 45 - 58"

ISSN:

Signatur der UB: mit Standort, z.B. "E21/49 Z 872" ([Suche im Zeitschriftenkatalog...](#))

DuEPublico ID: Document ID des Volltextes in DuEPublico

WWW URL: http://

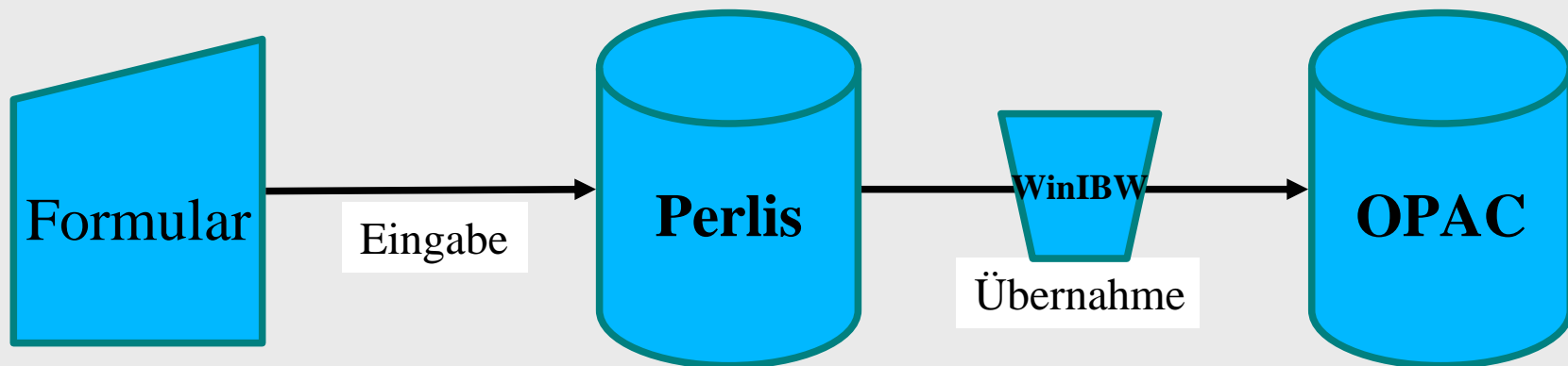
Abstract,
Zusammenfassung:

Zum Zeitpunkt der Publikation war einer der beteiligten Autoren oder Herausgeber Angehörige(r) der Universität Duisburg-Essen bzw. ihrer Vorgängeruniversitäten Duisburg oder Essen.

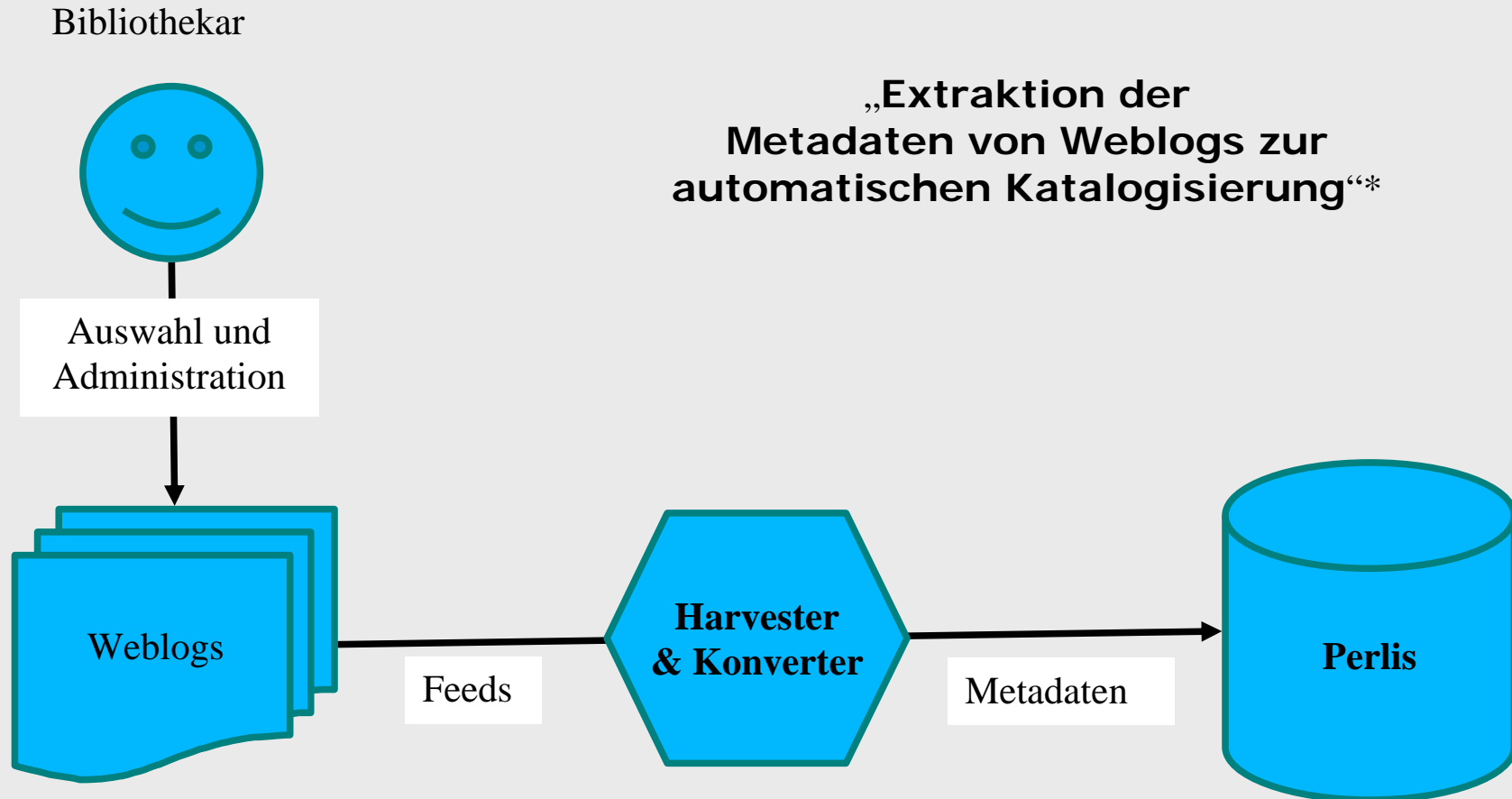
Diese Publikation möchte ich als besonders wichtig kennzeichnen.

Nutzer katalogisieren vor!

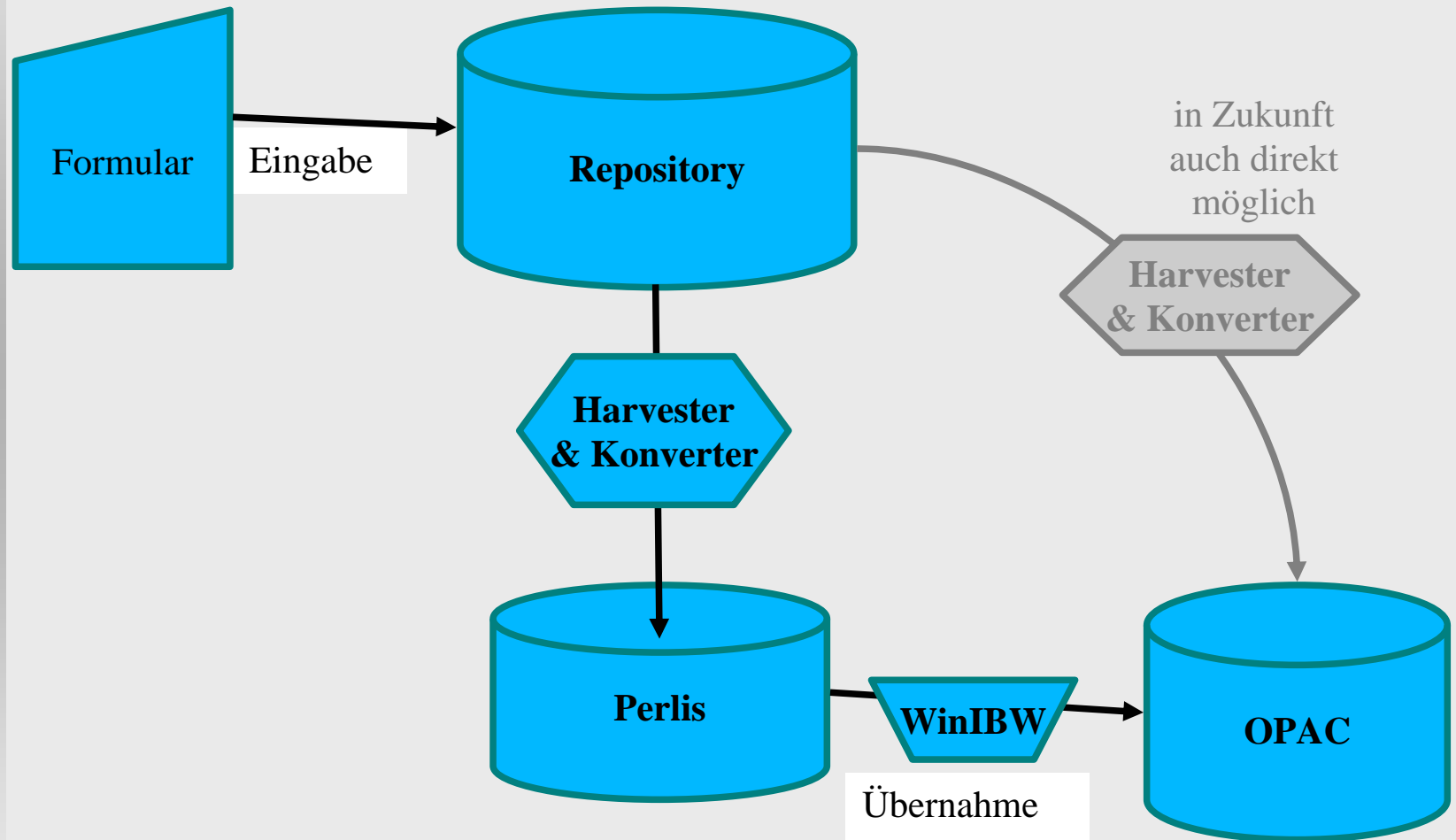
- Nutzer geben (warum auch immer) Titel in einem Formular ein
- Bibliothekare verarbeiten die Datensätze **weiter** (für die Hochschulbibliographie, als Vorschlag zur Anschaffung etc.)



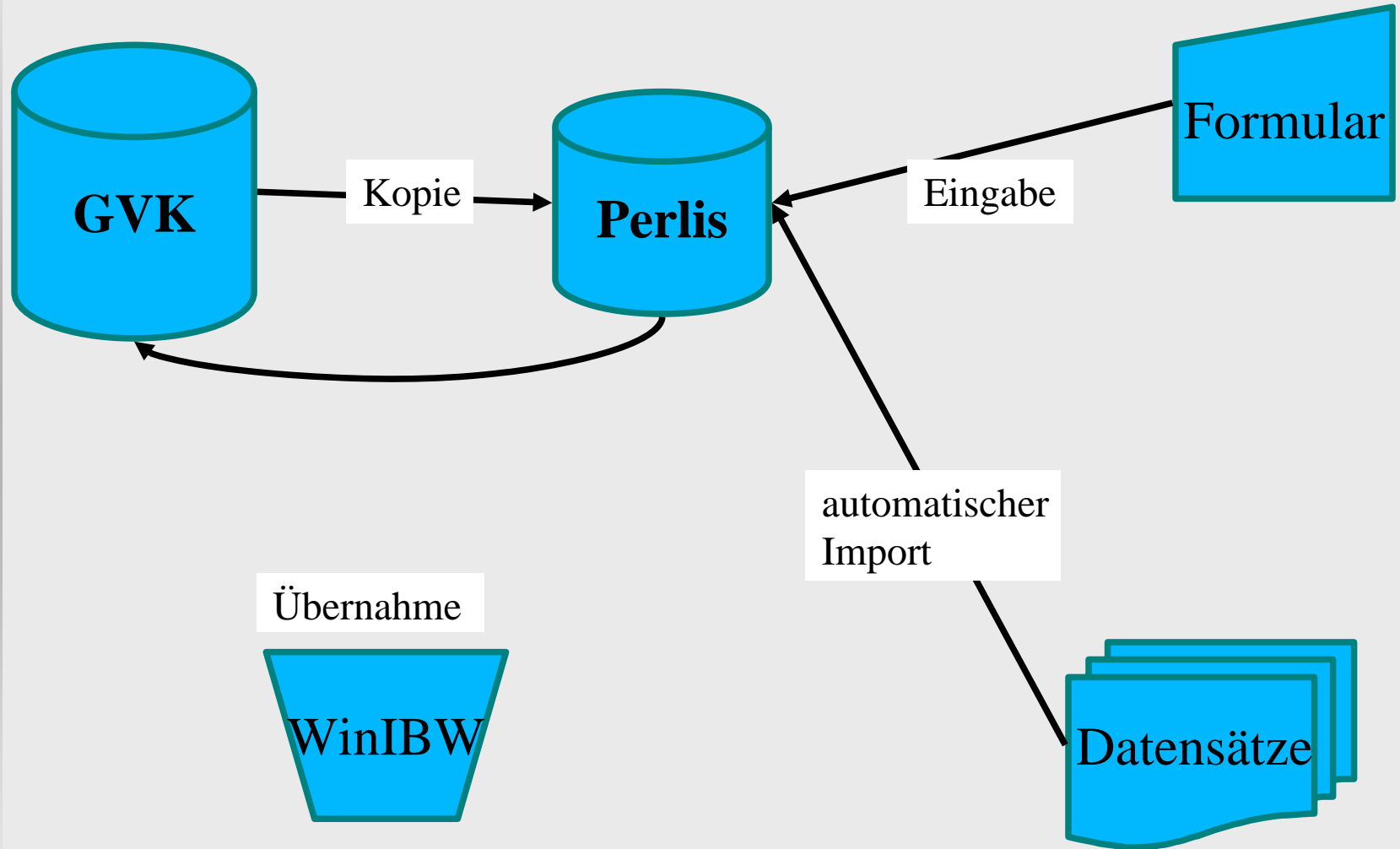
4) Automatische Katalogisierung



Verknüpfung von OPAC und Hochschulschriftenserver



Perlis im GBV-Kontext



Schnittstellen

- Katalogisierung
 - SOAP-Schnittstellen
(get, insert, update...)
 - Abfrage und Präsentation
 - Z39.50, SRU, unAPI, SeeAlso ...

Programmierung von Anwendungen

- Bereitstellung von Schnittstellen
- Bereitstellung von einigen Programmbibliotheken (Java, PHP, Perl)
- Bereitstellung von Beispielen
- Entwicklung konkreter Anwendungen in Eigenarbeit und in Zusammenarbeit

Zusammenfassung

- Öffnung der GBV-Kataloge mittels Schnittstellen zu Lesen und Schreiben
- Persönliche Liste mit Perlis
- Erste Anwendungen
 - Nutzereigene Listen
 - Semesterapparate
 - Titeleingaben mittels Webformular
 - Automatische Katalogisierung

Ihre Ideen und Experimente sind gefragt!