



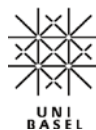
LIS-Tagung, Hildesheim 1. bis 2. August 2012

# Sacherschliessung mit RSWK und SWD/GND im Verbund Basel: eine erste Bilanz

Alice Spinnler

UB Basel: Leitung Sacherschliessung

Fachreferentin für Ethnologie, Europäische Ethnologie, Geographie

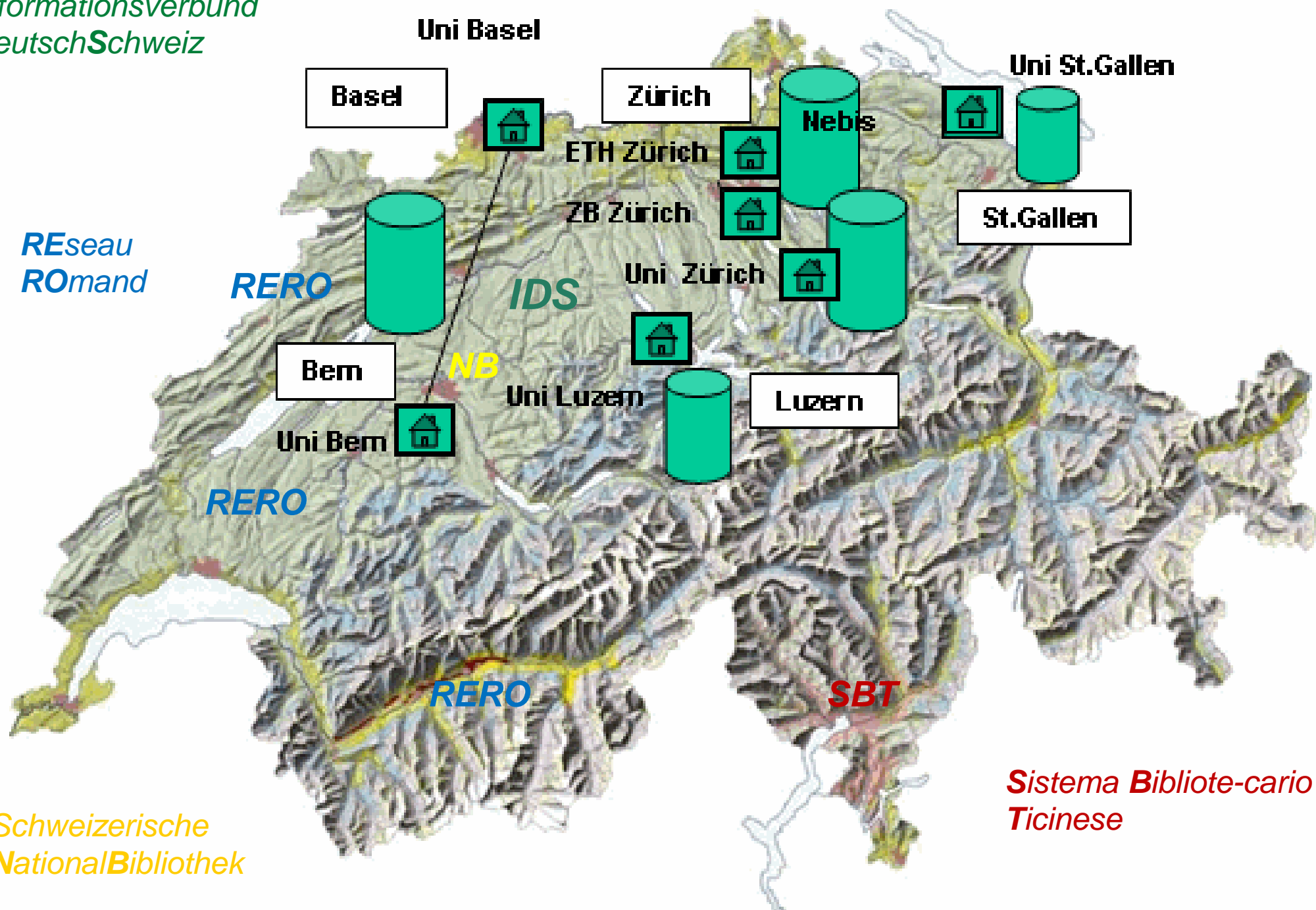


# Inhalt

- Überblick über die Sacherschliessung im IDS und der Schweiz
- Kurze Geschichte der Sacherschliessung im Verbund Basel
- 2011 Wechsel zu RSWK und SWD/GND
  - Erwartungen?
  - Konsequenzen?
  - Hat es sich gelohnt?
- Diskussionspunkt: Fremddatenübernahme



*Informationsverbund  
DeutschSchweiz*



Schweizerische  
Nationalbibliothek

Sistema Bibliotecario  
Ticinese



## Sacherschliessung im IDS (1)

- 1996 Evaluierung einer gemeinsamen verbalen Sacherschliessung sowie automatischer Verfahren anlässlich der Migrationsstudie des IDS für ein gemeinsames Bibliothekssystem
- 1997 Empfehlung: Einführung der RSWK + SWD  
Empfehlung: Testen der automatischen Verfahren *Milos* und *Eurospider* mit eigenen Daten
- 1999 Einführung von Aleph als gemeinsames Bibliothekssystem  
Gemeinsame Sacherschliessung auf unbestimmte Zeit verschoben

➔ **Heterogene Sacherschliessung im IDS für die nächsten 10 Jahre!**

Basel, ZB Zürich (eigene Regelwerke, Normdateien) / ETH (UDK, dreisprachiges Sachreg.)

Bern seit 2008 RSWK/SWD

St. Gallen (seit 1987), Luzern (seit 2001), Uni Zürich (seit 2003) RSWK/SWD + Sonderregeln



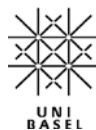


## Sacherschliessung im IDS (2)

### 2009: Richtlinien «Sacherschliessung und Fachreferat» der KDH

(Konferenz deutschsprachiger Hochschulbibliotheken, Träger des Vereins IDS)

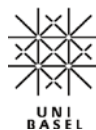
- Personelle Ressourcen für die intellektuelle Sacherschliessung zu hoch  
→ FR keine Zeit für neue Aufgabenbereiche
  - Stufe 1: Umstellung auf RSWK + SWD/GND  
Übernahme von SWD-Fremddaten ohne Kontrolle, manuelles Erschliessen nur, wenn keine Fremddaten vorhanden
  - Stufe 2: Automatische Verfahren  
Beschränkung der manuellen Erschliessung auf Regionalia, nicht geläufige Sprachen ...
  - Mitarbeit bei der Pflege der SWD/GND
- ➔ **Umsetzung, Zeitpunkt ist Sache der einzelnen Bibliotheken**





## Sacherschliessung im IDS (3)

- 2010 Aktivierung der AG Sacherschliessung IDS durch die KDH  
(auf Antrag der LeiterInnen Sacherschliessung)
- Gemeinsame verbale Sacherschliessung
  - Anreicherung von Sacherschliessungsdaten (laufend, retrospektiv)
  - Klassifikation
  - Automatische Verfahren
- 2011 RSWK plus SWD/GND wird IDS-Sacherschliessung
- per 1.1.2011 Installation der gemeinsamen Autoritätsdatei in Basel, wöchentliche SWD-Updates
  - Aufgabe der lokalen Besonderheiten sowie Anpassung an die «offizielle» SWD
- 2012 Aufbau einer IDS-Zentralredaktion
- 2012 GND-Implementierung
- 2012 Importroutine für Sacherschliessungsdaten aus WorldCat



## Öffentliche Bibliothek der Universität: Zahlen und Fakten



**1460** Gründung der Universität

**1559** Katalog nach Sachgebieten, in Buchform

**1818** öffentliche Bibliothek

**1889** Zettelkatalog (alphabet. Katalog)

**1896** UB an der Schönbeinstrasse

**1968** neues Gebäude

**2010-** Planung Umbau / Neubau

**Zweischichtiges Bibliothekssystem**

**6 Mio CHF für Bücher und Medien (UB)**

**3,4 Mio Einheiten (UB)**

**110'000 Handschriften**

**5,7 Mio Katalogaufnahmen (IDS BaselBern)**





## Kurze Geschichte der Sacherschliessung im Verbund Basel (1)

- Vor 1939 keine inhaltliche Erschliessung
- 1939 bis 1980 Sachkatalog in Zettelform - Sachschlagwörter, gefolgt von Geographikum, Zeit- und Forms Schlagwörtern
- 1981 EDV-Katalogisierung / 1988 Online-Zugriff (OPAC)
  - Entwicklung eines Regelwerks, basierend auf dem alten Sachkatalog in Zettelform (*RSWK erst 1986*) und
  - Aufbau einer Normdatei (*SWD erst 1988*)
    - 650 \$a Einwanderung - \$x Kind - \$z Grossbritannien - \$y Geschichte 20. Jh. - \$v [Memoiren]
    - 650 \$a Kind - \$x Einwanderung - \$z Grossbritannien - \$y Geschichte 20. Jh. - \$v [Memoiren]
- Sukzessive Integration von Institutsbibliotheken, mehrheitlich aber lokale Inhaltsererschliessung





## Kurze Geschichte der Sacherschliessung im Verbund Basel (2)

- 1989 Zusammenschluss von Basel und Bern zum IDS BaselBern  
Bern übernimmt Basler Beschlagwortung
- 2008 Bern wechselt zu RSWK/SWD
- 2011 Basel stellt um auf RSWK/SWD
- 2012 IDS BaselBern: Umstellung von SWD zu GND
- ? Überlegungen, lokale Sacherschliessung durch RSWK/GND abzulösen
- ? Zusätzlich eine Klassifikation (DDC, RVK) als Ergänzung zur verbalen Sacherschliessung, abhängig von Fremddaten



## Umstieg auf RSWK und SWD/GND im Verbund Basel

## Rahmenbedingungen 2010

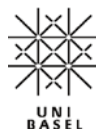
- KDH-Papier zur Sacherschliessung vom Juni 2009
- IDS mehrheitlich RSWK/SWD, aber mit Sonderregelungen
- **RSWK/SWD: das Sacherschliessungssystem im deutschsprachigen Raum**

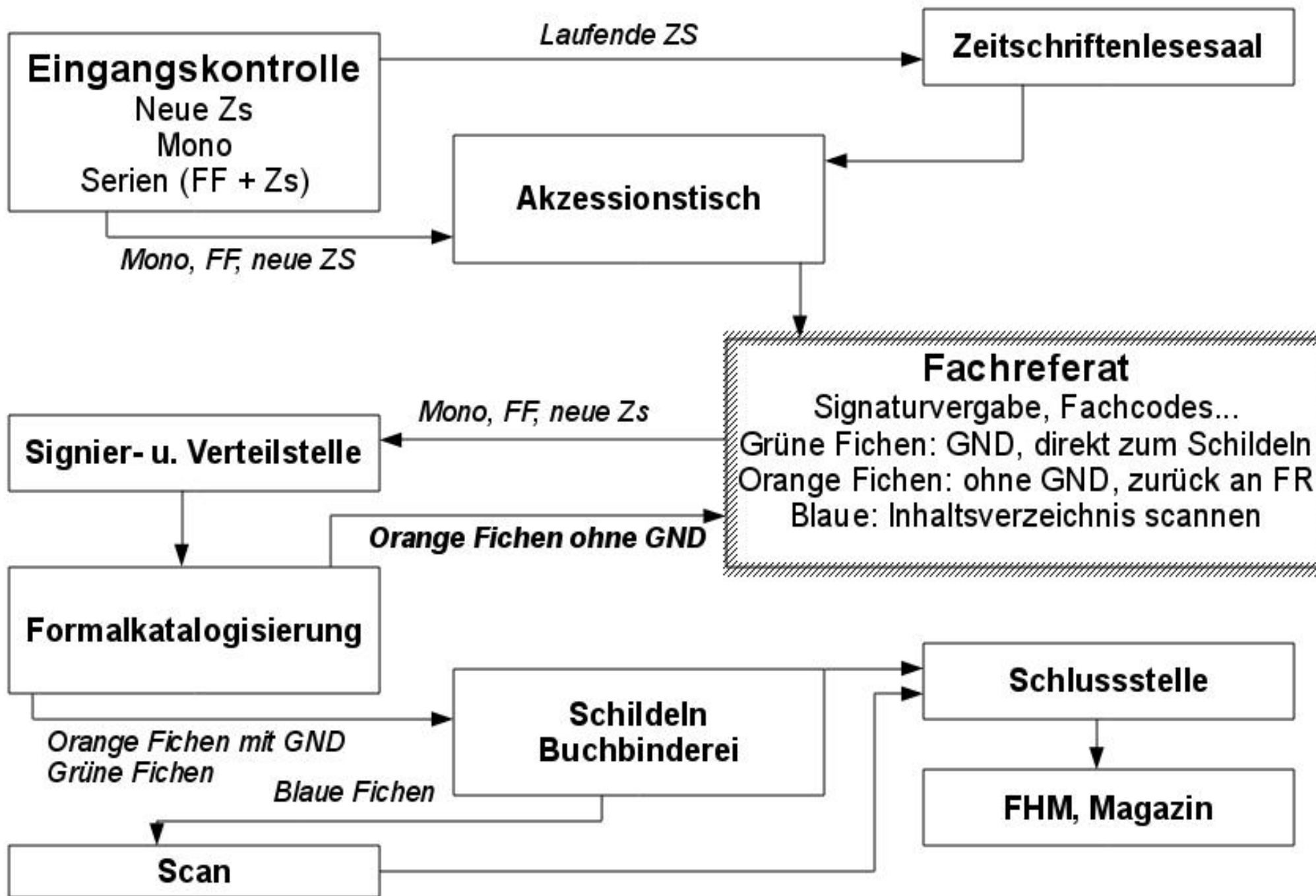
## Sommer 2010 Beschluss Verbund Basel: RSWK/SWD ja, aber

- Aufwandreduzierung durch Nutzung von Fremddaten
- Einheitliche Anwendung der RSWK und SWD/GND im IDS

## Ziel: Übernahme von Sacherschliessungsdaten ohne Kontrolle

- Zeitpunkt für den Umstieg: Aufwandreduzierung durch Realisierung der automatischen Anreicherung mit Fremddaten







## Potential an SWD-Fremddaten für den Verbund Basel

Fremddatenübernahme durch Erwerbungskatalogisierung,  
vorgeschriebene Reihenfolge: IDS BaselBern, IDS, DNB, WorldCat, RERO, Helveticat

Potential Fremddaten anhand von Test im Januar 2010

**Zum Zeitpunkt der Erwerbungskatalogisierung:**

**10%** (fast ausschliesslich deutschsprachige Titel)

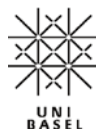
**10%** wenn ZB Zürich auch auf RSWK/SWD umsteigt

**Nach 1-12 Wochen** (Höhepunkt zwischen 4 und 8 Wochen):

**20-30%** wenn automatische Anreicherung realisiert

Datenübernahme abhängig vom Fachgebiet und von Aktualität

Anteil deutschsprachiger Literatur am Bestellvolumen: 20%



## Umstieg auf RSWK und SWD im Verbund Basel

**Januar 2011: Umstieg per 1. April 2011 auf RSWK/SWD****Gründe**

- Gemeinsame Autoritätsdatei im IDS realisiert
- Absichtserklärung aller IDS-Verbünde für RSWK und SWD
- Potential für Fremddatenübernahme vorhanden
- Absichtserklärung der IT bezüglich automatischer Anreicherung
- Umstieg auf GND im IDS gemeinsam (einfacher wenn zuvor SWD)
- SwissbibBaselBern (neue Suchoberfläche mit Facetten) kommt
- FR nicht mehr motiviert (Ende UB-Beschlagwortung in absehbarer Zeit, trotz SWD-Fremddaten noch beschlagworten)





Hat sich der Umstieg auf RSWK und SWD/GND gelohnt? (1)

**Hinsichtlich Aufwandreduzierung: NEIN!**

Beschlagworten ist aufwändiger

- FR: aleph-bedingter Mehraufwand: SW einzeln kopieren, da Wegfall Ketten; komplexeres Regelwerk; Kontrolle vorhandener GND-Fremddaten
- Lokalredaktion: Kontrolle Beschlagwortung FR, Fremddaten, Normdaten

Fremddatenübernahme noch nicht realisiert

- ZB Zürich noch keine umfassende RSWK/GND Erschliessung, vermutlich Frühjahr 2013
- Automatische Anreicherung (aus IDS, WorldCat) noch nicht realisiert
  - Fremddaten aus WorldCat problematisch: Zeit- und Forms Schlagwörter fehlen häufig oder sind falsch kodiert → keine unkontrollierte Übernahme
- Importroutine für GND-Fremddaten noch in der Testphase



Hat sich der Umstieg auf RSWK und SWD/GND gelohnt? (2)

## Katalogbruch! 2 parallele Sacherschliessungssysteme

OPAC keine ideale Suchoberfläche für gleichordnendes Indexieren

[http://aleph.unibas.ch/F?con\\_lng=GER&func=find-b-0](http://aleph.unibas.ch/F?con_lng=GER&func=find-b-0)

- Indexsuche ohne Ketten unbrauchbar
- *Suchmöglichkeiten durch Erweiterte Suche: alle Themen (Thema BS/BE, Thema GND, lokale Schlagwörter) oder Thema BS/BE, Thema GND einzeln*

Swissbib BaselBern noch im Aufbau <http://baselbern.swissbib.ch/TouchPoint/start.do>

- Facetten nur GND
- (noch) kein Zugriff auf Normdatei GND

Kettensplitprogramm mit GND-Abgleich im Test

Retrospektive Anreicherung mit Fremddaten für 2013 geplant



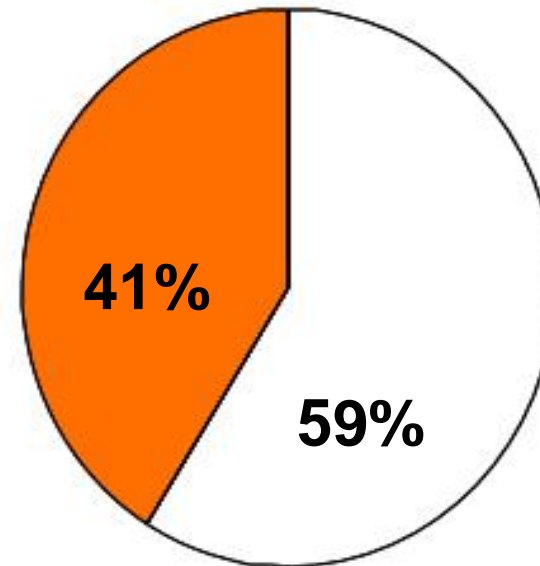
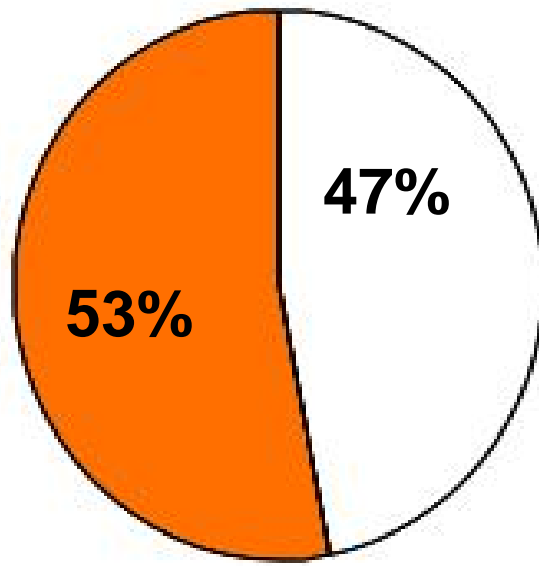
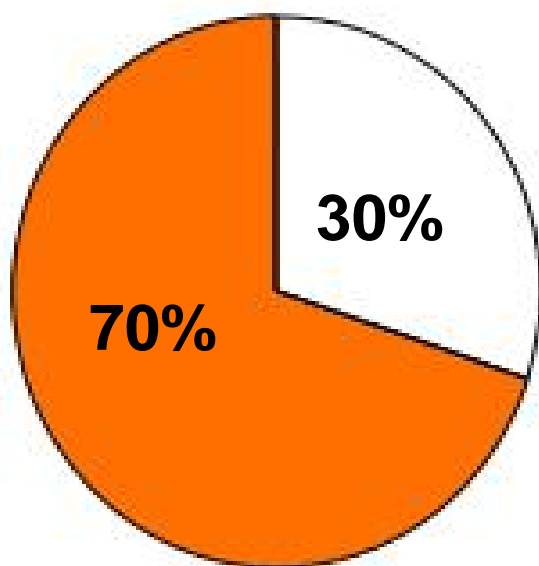


Hat sich der Umstieg auf RSWK und SWD/GND gelohnt? (3)

# 1980-2009 Katalogaufnahmen mit UB-Schlagwörtern

	UB Basel	Verbund Basel	IDS BaselBern
mit	579'000	680'000	835'000
ohne	249'000	602'000	1'192'000
Total	827'000	1'282'000	2'027'000

UB | Für alle offen





## Anreicherung mit GND-Daten

Aus Basler Sicht zumindest Match UB-Schlagwörter (70% des Bestands von 1981-2011) mit GND abklären, da eine Anreicherung mit GND-Daten sicher nicht für alle Titelaufnahmen möglich

1) Abgleich UB-Schlagwörter mit GND (div. Probleme, enormer Aufwand an Vor- und Nachbearbeitung, in Evaluation)

- a) Ganzer UB-Bestand (vor Anreicherung)
- b) Nur Titelaufnahmen, die nach Anreicherung noch keine GND-Daten aufweisen

2) Anreicherung aus deutschen Verbänden

- a) «Methode Pfeffer» (in Abklärung)  
<http://www.slideshare.net/MagnusPfeffer/altbestandserschliessung-automatische-bernahme-von-rvk-und-swd-ueber-verbundgrenzen-hinweg>
- b) aus einzelnen deutschen Verbänden (Problem MARC-MAB)



## Zukunft

## Wechsel auf RSWK/GND trotz allem sinnvoll!

➔ einheitliche Sacherschliessung im deutschsprachigen Raum

## RDA, FRBR, Semantic Web

➔ Herausforderungen, die für den IDS BaselBern, nicht einmal für den vereinten IDS zu bewältigen sind



## Diskussion Fremddatenübernahme (1)

Einheitliche Erschliessung der Titel im deutschsprachigen Raum?

oder

Schlagwörter ergänzen im Sinne einer präziseren Beschlagwortung?

*The ethics of anthropology and Amerindian research : reporting on environmental degradation and warfare / Richard J. Chacon, Ruben G. Mendoza, editors. - New York : Springer, 2012*

- Amerika / Ethnologie / Indigenes Volk / Wissenschaftsethik / Aufsatzsammlung
- Indianer (politisch nicht mehr korrekt; aber so noch in der GND)

Umweltbewusstsein —————> Umweltverhalten

Verhalten

Krieg

Wissenschaftsethik

Ethnologie



## Diskussion Fremddatenübernahme (2)

- Nicht RSWK/GND konforme Beschlagwortung
  - Falsche Schlagwörter löschen und neu Beschlagworten?
  - Sollen offensichtlich falsche Schlagwörter gemeldet werden?

*La moisson des lettres: l'invention littéraire autour de 1300 / sous la dir. de Hélène Bellon-Méguelle ... [et al.]. – Turnhout : Brepols, 2011*

- Französisch / Literatur / Mittelalter / Geschichte 1300

- Altfranzösisch

Literatur

Geschichte 1270-1340

Aufsatzsammlung





Fotograf: [Andreas Schwarzkopf](#)

[http://commons.wikimedia.org/wiki/File:Basel,\\_Universit%C3%A4tsbibliothek.jpg](http://commons.wikimedia.org/wiki/File:Basel,_Universit%C3%A4tsbibliothek.jpg)

<http://www.youtube.com/watch?v=IE5ghJyqm-k>

Ich bedanke mich für Ihre  
Aufmerksamkeit

Alice Spinnler

*Für Fragen, Anregungen:*

*[alice.spinnler@unibas.ch](mailto:alice.spinnler@unibas.ch)*

*[www.ub.unibas.ch](http://www.ub.unibas.ch)*

