

# **SciDok & Jahrbib: Verbindung des Institutional Repositoryys der Universität des Saarlandes mit der lokalen Hochschulbibliographie**

**„Förderung der wissenschaftlichen Informationslandschaft in Deutschland“  
- Chancen und Strategien beim Aufbau vernetzter Repositorien -  
26./27. Februar 2008, Berlin-Adlershof**

---

Ulrich Herb  
Saarländische Universitäts- und Landesbibliothek (SULB)



## Bestehende OA-Angebote der SULB

---

Die Saarländische Universitäts- und Landesbibliothek (SULB) betreibt zwei OA-Repositories ...

**a) als Universitätsbibliothek: SciDok**

institutional repository zur Zugänglichmachung wissenschaftlicher Arbeiten, die an der Universität des Saarlandes (UdS) erstellt wurden

<http://scidok.sulb.uni-saarland.de>

**b) als Sondersammelgebietsbibliothek: PsyDok**

disciplinary repository für wissenschaftliche Dokumente aus der Psychologie, überregional ausgerichtet, an Wissenschaftler aus dem Fach Psychologie adressiert

<http://psydok.sulb.uni-saarland.de>

## OA an der SULB

---

SciDok und PsyDok stellen eine technisch adäquat ausgestattete Infrastruktur zum Self-Archiving dar (OPUS-basiert, mit DINI-Zertifikat).

Diese Angebote sollen weiterentwickelt und ergänzt werden, aber:

Wichtiger als technische Voraussetzungen ...

... ist die Schaffung eines OA-freundlichen Milieus durch

1. Politische Maßnahmen  
-> UdS und SSG
2. Öffentlichkeitsarbeit
3. Services der SULB
4. **Ausbau und Verzahnung bestehender Angebote**

## Jahresbibliographie der UdS

---

- 1968 erstmaliges Erscheinen einer gedruckten Jahresbibliographie der UdS:

Verzeichnis der Veröffentlichungen der Angehörigen der UdS, seit 1973 auch Verzeichnis der Veröffentlichungen der übrigen Hochschulen des Saarlandes

2000: Erscheinen der Printversion eingestellt

- Seit 1993 existiert eine Onlineversion der Jahresbibliographie:

auf hierarchischer HTML-Navigation basierend, ohne Datenbank

1995 bis 2005 wurden ca. 100.000 Titelmeldung aufgenommen

- 2006: Umstellung des alten Systems auf OPUS



## Jahresbibliographie: Warum ein Relaunch mit OPUS?

---

- Absicht des Präsidiums: Nutzung der Jahresbibliographie zur Evaluierung
- zeitgemäße Technik
- erleichterte Datenerfassung und -bearbeitung, verbessertes Retrieval
- langjährige Erfahrung mit OPUS
- verringerter Aufwand durch Bereitstellung zweier Funktionalitäten in einem System
- OPUS (oder andere Repository-Software) kann Struktur der UdS abbilden und verfügt prinzipiell out-of-the-box über Bibliographiefunktionalitäten
- Synergieeffekte durch Vernetzung von Jahresbibliographie und Repository SciDok

## Verbindung Bibliographie und Repository

---

Mehrwert durch Verzahnung von Jahresbibliographie und SciDok

- [Titelmeldung in Jahresbibliographie](#) und Veröffentlichung in SciDok erfolgen [in einem Arbeitsgang](#)
- Zugriff auf den Volltext aus der [Frontdoor der Jahresbibliographie](#) bei paralleler Veröffentlichung auf SciDok ist möglich
- Nachträglicher Abgleich gemeldeter Metadaten mit SHERPA-RoMEOListe und ...
- [Upload des Volltexts](#) aus dem [Admin-Bereich](#) der Jahresbibliographie sind möglich

## Besonderheiten

---

Anforderungen an die Jahresbibliographie wurden vom Präsidium der UdS formuliert und wichen z.T. von den OPUS-Standards ab:

- Dokumenttypen (größter Aufwand bei Patenten)  
-> notwendig: Mapping der Dokumenttypen bei der Übergabe der Daten aus der Jahresbibliographie zum Repository
- Variable Gestaltung der Erfassungsmaske (abgestimmt auf die Dokumenttypen)
- einige OPUS-Erweiterungen, etwa:
  - Button [„Kontakt zum Autor -Dokument nachfragen“](#)
  - Suche nach Herausgebern von Büchern
  - Reportfunktion
  - ...

## Geplante und denkbare Weiterentwicklungen

---

- Entwicklung von Importschnittstellen
- Entwicklung von Exportschnittstellen
- Offline-Schnittstelle zum Massenimport
- Einrichtung einer Normdatei, die alle möglichen Autoren der UdS umfasst
- Einrichtung einer automatisierten Abfrage der SHERPA-Datenbank schon beim Melden von Titeln

...





## Sinnvolle Vernetzungsszenarien für das Disciplinary Repository PsyDok?

---

Ja - denn für ein Disciplinary Repository existieren spezielle Hindernisse:

Laut SHERPA/ RoMEO ist das Self-Archiving oft nur einem Institutional Repository zulässig

- Schritt 1 der Vernetzung: Einrichten einer Harvesting-Schnittstelle

Mit der UB Konstanz als Pilotpartner wurde eine Harvestingschnittstelle implementiert, die es erlaubt die Metadaten zu Publikationen auf verteilten, vertrauenswürdigen Repositories in PsyDok zu sammeln

-> Laut SHERPA/ RoMEO vom Self-Archiving auf einem Disciplinary Repository ausgeschlossene Dokumente können über PsyDok nachgewiesen werden

-> Dokumente auf dezentralen Servern gelangen über PsyDok-Schnittstellen in Fachdatenbanken und Suchmaschinen

- Schritt 2: **Psychological Village?**



**Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit!**

**Weitere Informationen:**

Abel, Gerhard ; Dreßler, Birgit ; Herb, Ulrich ; Müller, Matthias:  
Verzahnung von Jahresbibliographie und Institutional Repository der Universität  
des Saarlandes. In: Bibliotheksdienst. - 40. 2006, 6, S. 726-733

Online: <http://scidok.sulb.uni-saarland.de/volltexte/2006/628/>

Jahrbib Homepage

**<http://jahrbib.sulb.uni-saarland.de>**

SciDok Homepage

**<http://scidok.sulb.uni-saarland.de>**

PsyDok Homepage

**<http://psydok.sulb.uni-saarland.de>**

Demo-Version der Jahresbibliographie

**<http://demojahrbib.sulb.uni-saarland.de>**

Email

**[u.herb@sulb.uni-saarland.de](mailto:u.herb@sulb.uni-saarland.de)**

