

# **Volltextserver für wissenschaftliche Dokumente aus der Psychologie: PsyDok**

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

11. IuK-Jahrestagung 2005

## Genese:

---

DFG-gefördertes Projekt "Digitale Psychologie-Information" des Zentrum für Psychologische Information und Dokumentation in Trier (**ZPID**, <http://www.zpid.de>) und des SSG /Sondersammelgebiet Psychologie an der Saarländischen Universitäts- und Landesbibliothek (**SULB**, <http://www.sulb.uni-saarland.de>)

Ziel: Verbesserung der Informationsversorgung mit psychologierelevanten Online-Informationen und digitalen Publikationen

# DPI: Arbeitspakete

---

- Metadatenstandard für das Fach Psychologie
- Anpassung der Psychologie-Suchmaschine PsychSpider (ZPID), <http://www.psychspider.de>
- Integration von PsychLinker (ZPID) und Fachinformationsführer Psychologie FIPS (SULB), <http://www.psychlinker.de>
- Beteiligung der Fachcommunity an der Erschließung hochwertiger Internetressourcen im PsychLinker
- Einrichtung eines Volltextservers: PsyDok (SULB)

# PsyDok: Ziele

---

Verbesserung der Informationsversorgung mit psychologierelevanten Volltexten:

- Zentrales Veröffentlichungsangebot
- Dauerhafte Verfügbarkeit und Zitierfähigkeit
- Systematischer Nachweis
- Möglichst hohe Sichtbarkeit der Dokumente
- Integration und Verzahnung mit anderen Fachangeboten

# PsyDok: Ansatz

---

- zentrale Sammel- und Anlaufstelle für elektronische Dokumente (graue Literatur, auch Postprints/ Preprints)
- dem SSG-Gedanken folgend: überregionale fachlich zentrierte Sammlung elektronischer Dokumente
- Open Access-Angebot - aber kein originäres resp. genuines Publikationsangebot
- Beachten technischer und formaler Standards, PsyDok verfügt über das Zertifikat der Deutschen Initiative für Netzwerkinformation e.V.(DINI, <http://www.dini.de>)

# PsyDok: Technik I

---

- OPUS Version 2.0
- Relationale Datenbank: MySQL
- UNIX, Apache, PHP
- OPUS = LAMP-tauglich (resp. UAMP-tauglich)

# PsyDok: Technik II

---

- einheitliche Formate: pdf, postscript, html
- Garantie einer dauerhaften und zitierfähigen URL
- Garantierte Zitierfähigkeit durch Vergabe von Uniform Resource Names (URN)  
URN = Persistent Identifier, vergleichbar Digital Object Identifier (DOI) und Persistent Uniform Resource Locator (PURL).
- SULB sichert Langzeitverfügbarkeit

# PsyDok: Recht

---

Autorin/Autor schließt mit der SULB Veröffentlichungsvertrag

SULB erhält

- ... nicht-ausschließliches Veröffentlichungs- und Vervielfältigungsrecht
- ... Recht der öffentlichen Zugänglichmachung
- ... Recht der öffentlichen Zugänglichmachung der Metadaten (v.a. Abstract)

# PsyDok: Metadaten

---

- nach Dublin Core
- ursprünglich basierend auf MetaDiss
- Elemente:  
DC.Title, DC.Identifier, DC.Subject, DC.Type,  
DC.Description, DC.Language, DC.Creator,  
DC.Publisher, DC.Format, DC.Date, DC.Contributor,  
DC.Source

# PsyDok: Dokumentarten

---

- Aufsätze/ Artikel, Preprints
- Bücher, Monographien
- Magister-/ Diplomarbeiten, Dissertationen, Habilitationen
- Teile/Kapitel aus Büchern
- Journals/ Komplette Ausgaben von Zeitschriftenheften
- Arbeits- und Forschungsberichte, Research Papers
- Lehrmaterialien, Vorträge, Poster, Skalen

# PsyDok: Akquise von Dokumenten

---

- Anschreiben aller Institute, Fachbereiche, Lehrstühle
- Kontaktaufnahme zur Deutschen Gesellschaft für Psychologie (DGPS)
- Anschreiben von Prüfungsämtern
- Anschreiben von Fachschaften
- Anschreiben von Produzenten grauer Literatur
- Anschreiben DFG-geförderter Projekte

# PsyDok: Veröffentlichung

---

- i.d.R. durch Autor bzw. dessen Institution über passwortgeschütztes Web-Formular
- Metadatenformular wird online ausgefüllt
- Verweis auf Verlagsliste des Projekts SHERPA (Securing a Hybrid Environment for Research Preservation and Access):  
<http://www.sherpa.ac.uk/romeo.php?all=yes>
- Dokumente liegen nach Upload im temporären Bereich und sind nicht sofort im WWW sichtbar

# PsyDok: Retrieval

---

- Suche in definierten Feldern
- Freitextsuche
- Volltextsuche
- Browsen über Einrichtungen, Dokumentarten, DDC
- Browsen über die Klassifikation der American Psychological Association (APA) ist geplant
- zusätzliche Features wie RSS-Feed

# PsyDok: Open Access & Qualität

---

- bei Schriftenreihen: Editorial Review
- bei Dissertationen/ Habilitationen: Qualität qua Dokumentart
- Magister-/Diplomarbeiten werden auf Empfehlung publiziert
- Fakultäten/Institute können Peer-Review wahrnehmen
- Preprints: (überprüfbare) Reputation des Autors
- Postprints: Begutachtung aus erster Hand durch Verlage

# PsyDok: Support

---

- Autorenunterstützung per Mail und Telefon
- Dokumentkonvertierung ggf. durch SULB
- Erstellen von Portalen
- Dokumente, die institutsinternes Peer-Review durchlaufen, erhalten entsprechende Auszeichnung
- Einspielen von Dokumenten ggf. durch SULB

# PsyDok: Nachweissysteme I

---

- SSG-OPAC, <http://opac.sulb.uni-saarland.de>
- Katalog des Südwestdeutschen Bibliotheksverbundes, <http://swb.bsz-bw.de/>
- Karlsruher Virtueller Katalog (KVK), <http://www.ubka.uni-karlsruhe.de/kvk.html>
- OASE Open Access to Scientific Literature <http://www.ubka.uni-karlsruhe.de/kvvk.html>
- OAI-Netzwerk, z.B. OAister <http://oaister.umd.umich.edu/o/oaister/>
- Sehr hohes Ranking in WWW-Suchmaschinen

# PsyDok: Nachweissysteme II

---

- fachspezifische Suchmaschine PsychSpider (ZPID), <http://www.psychspider.de>
- Subject Gateway PsychLinker von ZPID & SULB, <http://www.psychlinker.de> (nach Auswahl durch Psychlinker-Redakteure)
- Abstractdatenbank PSYINDEX (ZPID) nach Auswahl durch ZPID, <http://www.psyindex.de>
- Diplomarbeiten-Datenbank des ZPID, <http://www.zpid.de>
- über PsychLinker und PSYINDEX in vascoda, <http://www.vascoda.de>
- über PSYINDEX in infoconnex, <http://www.infoconnex.de>

# PsyDok: Ausblick

---

- SULB entwickelt Mehrsprachigkeit in OPUS
- Einbinden der APA-Klassifikation
- Erstellen von MD5-Prüfsummen
- Einrichten eines Print-On-Demand-Service
- Erstellen COUNTER-kompatibler Statistiken
- Vereinfachter Upload
- Offline-Schnittstelle
- Verankerung der Creative Commons

---

Ulrich Herb, SULB

**Saarländische Universitäts-  
und Landesbibliothek**

## Weitere Informationen:

### PsyDok Homepage

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

### Homepage des SSG Psychologie der SULB

<http://www.sulb.uni-saarland.de/fachinfo/ssg/>

### Per Mail:

[psydok@sulb.uni-saarland.de](mailto:psydok@sulb.uni-saarland.de)

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