

OPUS 4.6

Neuerungen

Carina Winter, Boris Falkenstein

4. OPUS-Anwendertreffen Stuttgart, 18.09.2017



www.opus-repository.org

OPUS 4 Handbuch ist online:

http://www.opus-repository.org/userdoc/

Opus 4.6 auf GitHub erhältlich (Release am 16.08.2017)

https://github.com/OPUS4/application

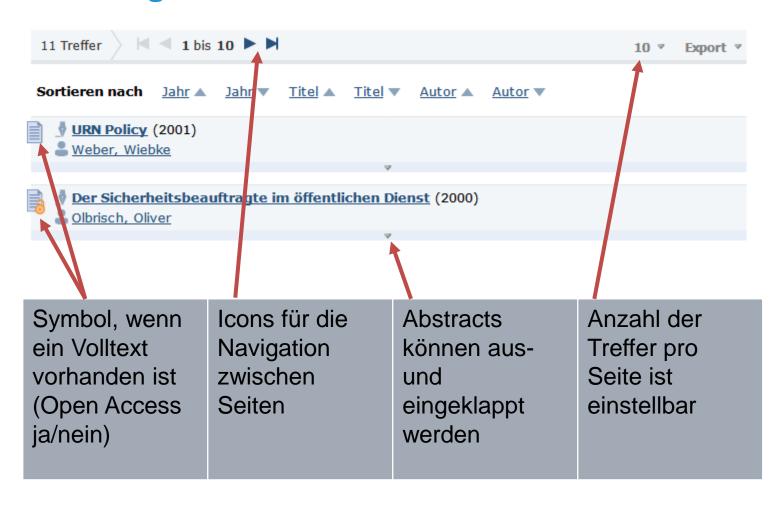
Release-Notes:

https://github.com/OPUS4/application/blob/4.6/RELEASE_NOTES.md

Opus 4.6 / Trefferliste



Suchergebnisse / Trefferliste



Opus 4.6 / Trefferliste



Export von Trefferlisten



Mögliche Formate: BibTeX, CSV, RIS

Opus 4.6 / Export



BibTeX	CSV	RIS
<pre>@techreport{Weber2001, author = {Weber, Wiebke}, title = {URN Policy}, year = {2001}, abstract = {Abstract}, language = {de} } @article{Olbrisch2012, author = {Olbrisch, Oliver}, title = {Der Sicherheitsbeauftragte im {\"o}ffentlichen Dienst}, abstract = {Abstract}, language = {de} }</pre>	OPUS4-12 Bericht Weber, Wiebke URN Policy Abstract 2001 OPUS4-11 Wissenschaftlicher Artikel Olbrisch, Oliver Der Sicherheitsbeauftragte im öffentlichen Dienst Abstract	TY - RPRT A1 - Weber, Wiebke T1 - URN Policy N2 - Abstract Y1 - 2001 ER - TY - JOUR A1 - Olbrisch, Oliver T1 - Der Sicherheitsbeauftragte im öffentlichen Dienst N2 - Abstract Y1 - 2000 ER -



Weitere neue Konfigurationsmöglichkeiten:

- Titel in der Sprache, die aktuell in der Oberfläche ausgewählt ist, können in der Trefferliste bevorzugt angezeigt werden.
- Bei Benachrichtungs-Emails ist die Konfiguration eines Reply-To möglich.

Sonstige Änderungen:

- OAI-Protokoll wurde verbessert
- Creative Commons 4.0 Lizenzen sind standardmäßig verfügbar

Opus 4.6 / Import

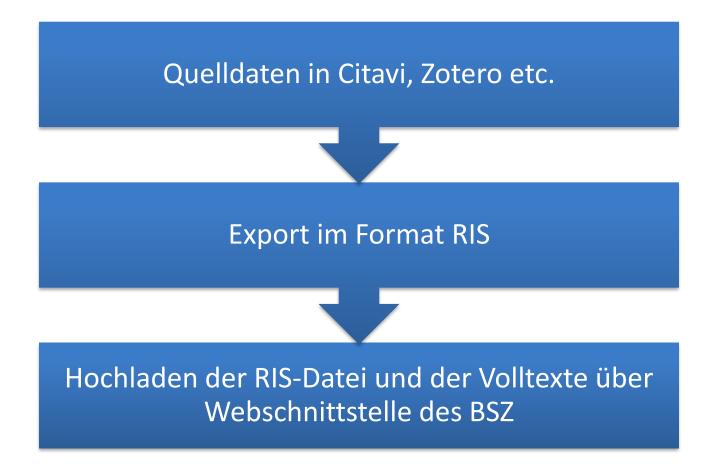


Webbasierter Import mit SWORD-Schnittstelle

- Neu in OPUS 4.6: Web-Schnittstelle zum Import von Metadaten und Volltexten
- Erforderliches Datenformat: Opus-XML
 - Problem: Wie können die Ausgangsdaten in Opus-XML transformiert werden?
 - z.Zt. im Aufbau: Das BSZ entwickelt eine Webschnittstelle, die Daten aus RIS in Opus-XML konvertiert und über SWORD in Opus importiert.

Opus 4.6 / Import







Browsing:

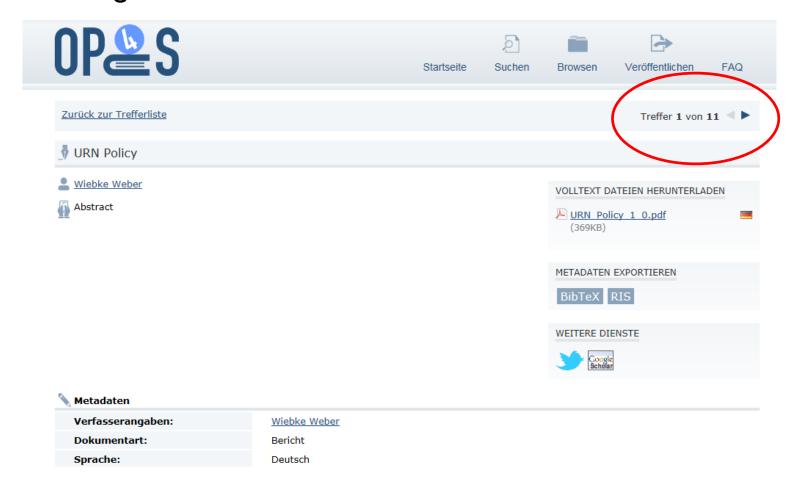
Jahr der Veröffentlichung



OPUS 4.6 / Frontdoor



Navigation zwischen Dokumenten



OPUS 4.6 / Frontdoor



 Konfigurationsmöglichkeit:
 Volltext kann im Browser angezeigt werden oder wird zum Download angeboten, möglich pro Dateityp



OPUS 4.6 / Frontdoor



- Abstracts werden nicht mehr im Wort abgeschnitten
- Aufruf der Frontdoor mit Kurz-Url:

https://opustest.bsz-bw.de/demo/12

Basis-Url OPUS-ID

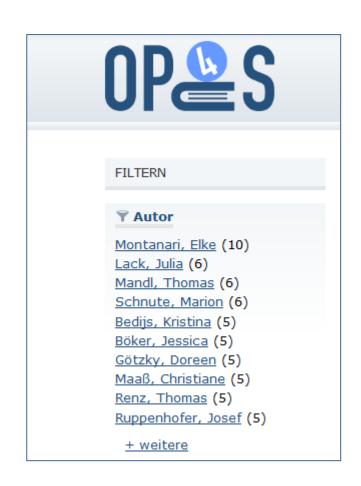
Keine Zitier-Url

OPUS 4.6 / Search



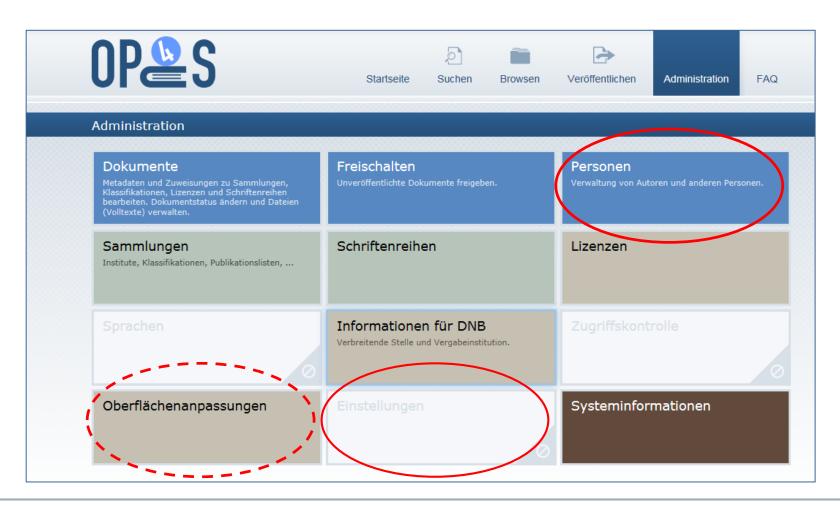
Suche:

- Neue Version der zugrunde liegenden Suchmaschine (Solr)
- Keine Änderungen der Suchmöglichkeiten
- Überarbeitung des Search-Moduls geplant (Version 4.7)
- Suchmöglichkeiten im Admin-Bereich geplant und vorbereitet
- Autor-Facette jetzt:<Nachname, Vorname>





Administration:



OPUS 4.6 / Admin



Administration:

neu sind "Einstellungen" und "Personen"

- Einstellungen bleiben dem Hoster vorbehalten (ausgegraut)
- Personen ist die Realisierung der ersten Stufe eines neuen Personendatenmanagments:
 - ⇒ "Bulk-Editing" von Personen-Daten
- Oberflächenanpassungen" werden zukünftig erlaubt sein (durch "Bibliotheksadmin")
 - ⇒ Anpassung von Texten der FAQ-Seiten, Hauptseite und Impressum in allen verwendeten Sprachen



Aktuell:

Redundante Haltung von Personendaten

Ziel:

Referenzieren von Personen anhand von Identifikatoren (externe und interne)

- Vorschlagslisten bei Eingabe
- Suche anhand von Personen-ID's
- Anbindung von externen Datenbanken

Schrittweise Realisierung, 1. Schritt:

Vorbereitung der Zusammenführung der Personendaten und Ergänzung um Identifikatoren



Auswahl nach Rollen





- Einfache Suchmöglichkeiten
- Anzeige der Dokumente, mit denen die Person verknüpft ist
- Anzeige der verwendeten Rollen
- Autoren gleicher Namen werden systemseitig zusammengefasst und gesammelt editiert





	<u>Administration</u> > <u>Personen</u> > Personendaten ändern
	ehrere Dokumente hinweg vorgenommen werden. Die Personen werden durch den Namen, Vornamen und die Identifikationen (ORCID, GND, Misc) bestimm
In den anderen Felder kann einer der vorhandenen Werte aus-	gesucht oder ein neuer wert eingegeben werden. ffenen Objekte gesetzt. Die Metadaten von mehreren Dokumenten werden verändert.
Beill Specific II we deli die geal del teli we teli di alle beild	ialai objekte galetzi. Die Metabatai von mana an Cokumantai Walbai valanbait.
Akademischer Grad	Feid aktualisieren
	Prof. Dr. *
Nachname	Feld aktualisieren
	Sauerwein
/omame	Feld aktualisieren
	Martin
E-Mail	Feid aktualisieren
	·
	_
Seburtsort	Feld aktuallsleren
	·
Seburtsdatum	Feld aktualisieren
	*
GND ID	Feld aictualisieren
	Pell attalisie ei
ORCID	Feld aktualisieren
interne ID	Feld aiktualisieren



Frontdoor:

 Verlinkung der GND-Nummern und der Orcid-ID



https://orcid.org/0000-0002-8398-9699



http://d-nb.info/gnd/138432600

KATALOG DER	DEUTSCHEN NATIONALBIBLIOTHEK				
Ergebnis der Suche nach: idn=	138432600				
Treffer 1 von 1		«- () -)	å Aktionen		
<u>=</u>			in meine Auswahl übernehmen Druckansicht		
Link zu diesem Datensatz	http://d-nb.info/gnd/138432600				
Person	Mandl, Thomas		RDF (Turtle)-Repräsentation dieses Datensatzes		
Weitere Angaben	Universität Hildesheim, Informationswissenschaften		→ Dokumentation Linked Data		
Тур	Person (piz)		Korrekturanfrage		
Treffer 1 von 1 Gehe zu →		(- ← → - *)			



Weitere geplante Schritte:

(Workshop 2016 in Würzburg) für Version: 4.8

- Umbau des Publish-Formulars (bzw. der Editier-Formulare):
 Vorschlagslisten aus interner Datenbank
- Zuweisung von Personen zu Instituten
- OPUS-interner Umbau der Datenbank: Personen bekommen interne IDs
- Publikationslisten über Identifikatoren

Später:

- Einbau externer Quellen für Personen
- Einbau in die Suche, Indexierung externer Quellen

OPUS 4.x



Quelle: JIRA des KOBV https://tickets.zib.de/jira/projects/OPUSVIER/

- 4.6.1 Bug-Fixes
- 4.7 Überarbeitung der Suche (Modul solrsearch)

Suche verbessern und erweitern (Personensuche,

Schlagwortsuche etc.)

Facetten erweitern

Suche und Browsing in der Administration

Optimierung Such-Index

Bulk-Updates im Admin-Bereich

evtl. DOI-Support und Erweiterung URN-Support

- 4.8 Personendaten-Management
- Überarbeitung Publish-Modul: 58 Issues, keine Ziel-Version



Quellen:

allgemeiner OPUS-Link:

http://www.opus-repository.org

Repositorien im BSZ

https://www.bsz-bw.de/opus

DEMO-Version 4.6

https://opustest.bsz-bw.de/demo



OPUS 4.6

Update-Planung BSZ

OPUS 4.6 / Update



Update:

- Update erfolgt automatisiert nun aus GitHub
- Tool "composer" wird für Paketverwaltung verwendet

nach erfolgtem Update auf 4.6 (viel Handarbeit) werden zukünftige Updates schneller und einfacher erfolgen

 Updates und Bug-Fixes wird in kürzeren Abständen eingespielt

Planung



Testserver

https://opustest.bsz-bw.de/xxxx



Bereitstellung ab Oktober 2017:

- Produktivdaten werden auf 4.6 umgezogen (neue Systemumgebung)
- Layout und Konfiguration werden vom BSZ angepasst

- Testphase in Absprache mit dem Kunden
- Abnahme durch den Kunden
- Produktivserver ab Januar 2018

Planung



Update von 45 OPUS-Installationen

Neuinstallationen nur mit aktueller Version

- BSZ erarbeitet derzeit Konzept für Update (Automatisierung soweit wie möglich)
- ein Zeitplan mit den voraussichtlichen Updates der Installationen wird erstellt:
 Umzug auf Testserver von Oktober 2017 – März 2018
- bei der Planung werden kritische Anforderungen berücksichtigt, z.B. DINI-Zertifizierung
- Zeitplan für Produktivstellungen in Absprache mit den Kunden im Zeitraum Januar 2018 – Juni 2018



Fragen?

repositorien@bsz-bw.de