

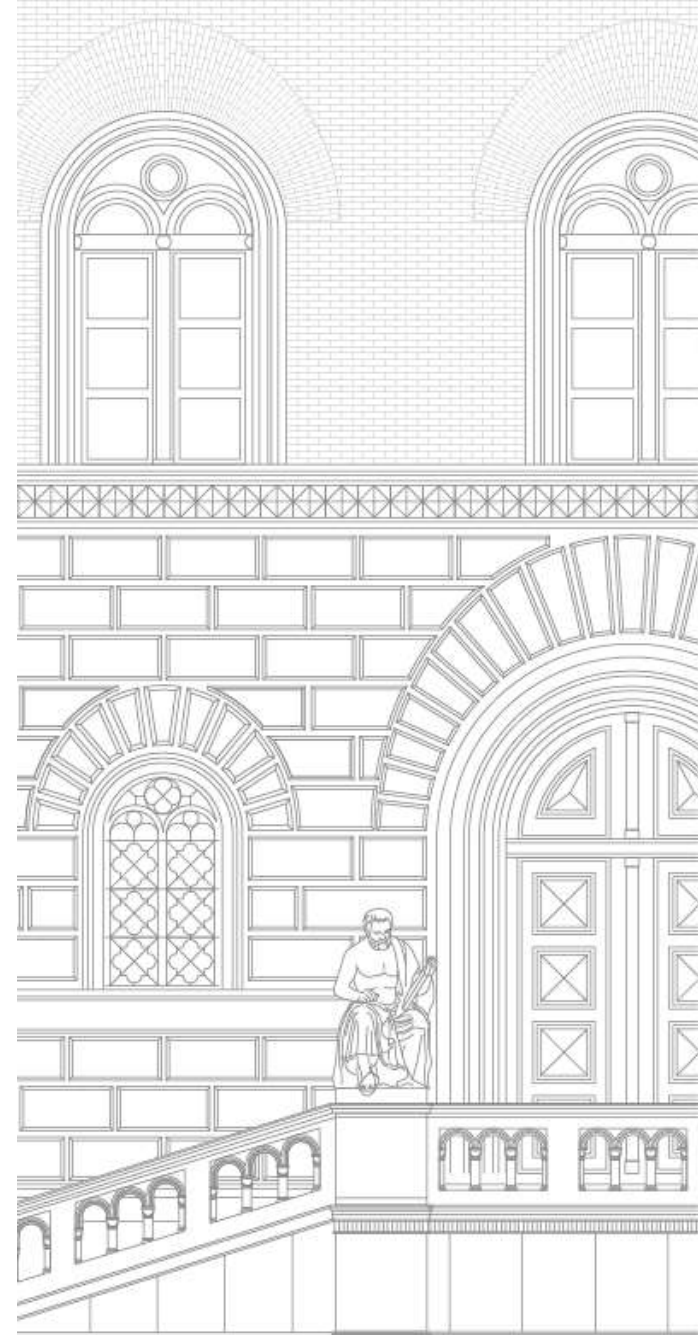
19. KOBV-Forum 2021

Minute Madness der Services

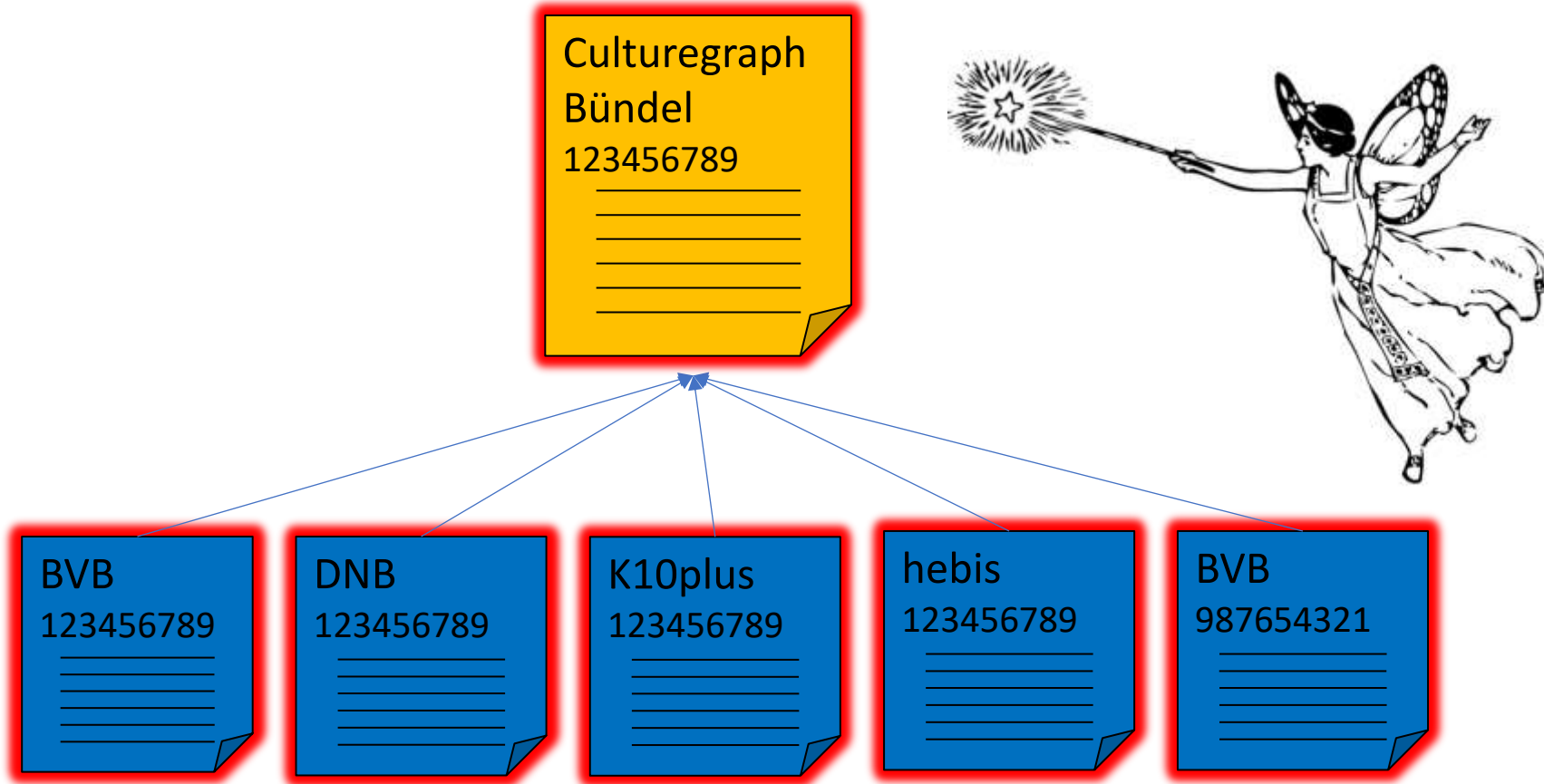
...von KOBV und BVB

Anreicherungen mit Sacherschließung für Titeldatensätze im B3Kat auf Basis von „Culturegraph“

Ein Projekt der AG Sacherschließung des
B3Kat



Was ist Culturegraph?



Was und wie wollen wir anreichern?

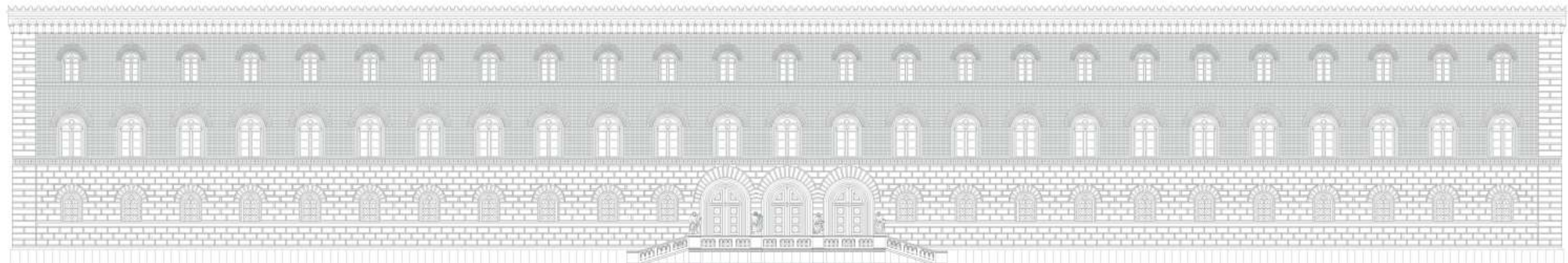
- GND-Schlagwörter und Formangaben
 - innerhalb B3Kat
 - aus anderen Verbänden
- RVK-Notationen
 - innerhalb B3Kat
 - aus anderen Verbänden
- Weitere Notationen und Nicht-GND-Schlagwörter
- ...

```
<marc:record>
<marc:leader>00000nam a2200000 a 4500</marc:leader>
<marc:controlfield tag="001">CG 75 2020-10-28T09:35:22.177Z</marc:controlfield>
<marc:controlfield tag="003">DE-101</marc:controlfield>
<marc:datafield ind2=" " ind1=" " tag="035">
  <marc:subfield code="a">(AV-OBV) 99000000960203331</marc:subfield>
  <marc:subfield code="8">1\p</marc:subfield>
</marc:datafield>
<marc:datafield ind2=" " ind1=" " tag="035">
  <marc:subfield code="a">(DG-627) 110106257</marc:subfield>
  <marc:subfield code="8">2\p</marc:subfield>
</marc:datafield>
<marc:datafield ind2=" " ind1="0" tag="082">
  <marc:subfield code="a">622 s</marc:subfield>
  <marc:subfield code="a">669/.7322</marc:subfield>
  <marc:subfield code="8">2\p</marc:subfield>
</marc:datafield>
<marc:datafield ind2=" " ind1="0" tag="082">
  <marc:subfield code="a">622</marc:subfield>
  <marc:subfield code="g">OCLC</marc:subfield>
  <marc:subfield code="8">2\p</marc:subfield>
</marc:datafield>
<marc:datafield ind2=" " ind1="1" tag="100">
  <marc:subfield code="a">White, Jack C.</marc:subfield>
  <marc:subfield code="4">aut</marc:subfield>
  <marc:subfield code="8">1\p</marc:subfield>
</marc:datafield>
<marc:datafield ind2=" " ind1="1" tag="100">
  <marc:subfield code="a">White, Jack C.</marc:subfield>
  <marc:subfield code="8">2\p</marc:subfield>
</marc:datafield>
<marc:datafield ind2="0" ind1=" " tag="653">
  <marc:subfield code="a">Strategic materials</marc:subfield>
  <marc:subfield code="8">2\p</marc:subfield>
</marc:datafield>
<marc:datafield ind2="0" ind1=" " tag="653">
  <marc:subfield code="a">Titanium industry</marc:subfield>
  <marc:subfield code="x">Waste disposal</marc:subfield>
  <marc:subfield code="8">2\p</marc:subfield>
</marc:datafield>
<marc:datafield ind2="0" ind1=" " tag="653">
  <marc:subfield code="a">Trace elements</marc:subfield>
  <marc:subfield code="x">Assaying</marc:subfield>
  <marc:subfield code="8">2\p</marc:subfield>
</marc:datafield>
<marc:datafield ind2=" " ind1="1" tag="700">
  <marc:subfield code="a">Right, John B.</marc:subfield>
  <marc:subfield code="4">aut</marc:subfield>
</marc:record>
```



Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit!

Peter Thiessen
Peter.Thiessen@bsb-muenchen.de



ALBERT und KOBV-Portal – Status Quo und Planungen

Oliver Kant (KOBV)

Status Quo, neue Instanzen und Community

▶ Status Quo:

- 3 Releases: 3.5.0, 3.6.0, 3.7.0
- Umzug in die SolrCloud

▶ Neue Instanzen:

- BTU-Cottbus-Senftenberg (2020) und FH Potsdam (2021)

▶ Community:

- Offene ALBERT-Anwender:innen-Treffen seit 2021 alle 2 Monate

Crossref – Aktueller Stand und Planungen

- ▶ Der Crossref-Artikelindex wurde mit Lizenzinformationen aller ALBERT-Instanzen angereichert und bei Bedarf ist eine Selektion der Artikel über die jeweilige ISIL möglich.
- ▶ Für Crossref sind in 2021 Anreicherungen mit Informationen aus Unpaywall, Fachgebieten der Elektronischen Zeitschriftenbibliothek (EZB), Sondersammelgebieten (SSGs) und weitere Anreicherungen vorgesehen

Kontofunktionalität ALBERTIKO

- ▶ Ziel: Kontofunktionalität für die ALBERT-Instanzen mit SISIS-System und neues Frontend mit VuFind
- ▶ Projektdauer: Juli – Dezember 2021
- ▶ AP 1: Portierung von existierenden Funktionen: Implementierung von Wilbert auf Basis von VuFind
- ▶ AP 2: Implementierung der Kontofunktion (Version 1) für WILBERT (Pilot)
- ▶ AP 3: Grafische Gestaltung von VuFind

Alle anderen ALBERT-Instanzen (außer ULB Münster) folgen sukzessive ab 2022

Langzeitarchivierung mit EWIG

Tim Hasler (ZIB)



DASHBOARD



ORGANIZATIONS



PERSONS



CONTRACTS



SUBMISSIONS



PACKAGES



USERS



Organizations

6

Updated now



Persons

13

Updated now



Contracts

10

Updated now



Submissions

113

Updated now



Packages

226

Updated now

EWIG Submission Report

Transfer Aggregation **ingest successful**

EWIG package identifier <http://ewig.zib.de/resources/packages/580c6562-cc53-4df0-8e46-d3ceccac4fdc>

Submitting Organization Zentral- und Landesbibliothek Berlin

Submission Name gescfudia_1884_16329551 (Transfer Aggregation)

Date Submitted 2021-05-21T13:55:01+00:00

Date Accepted 2021-05-25T13:57:39+00:00

Number of AIPs 1

File summary

215 files submitted totalling 2027403176 bytes (2027 MB).

- 108 files identified as **XML** 50.23% of files, 0.24% of storage.
- 107 files identified as **Tagged Image File Format** 49.77% of files, 99.76% of storage.

AIP

EWIG package identifier <http://ewig.zib.de/resources/packages/9f586d6f-9979-40e4-b611-e472e6c49d70>

File summary

215 files submitted totalling 2027403176 bytes (2027 MB).

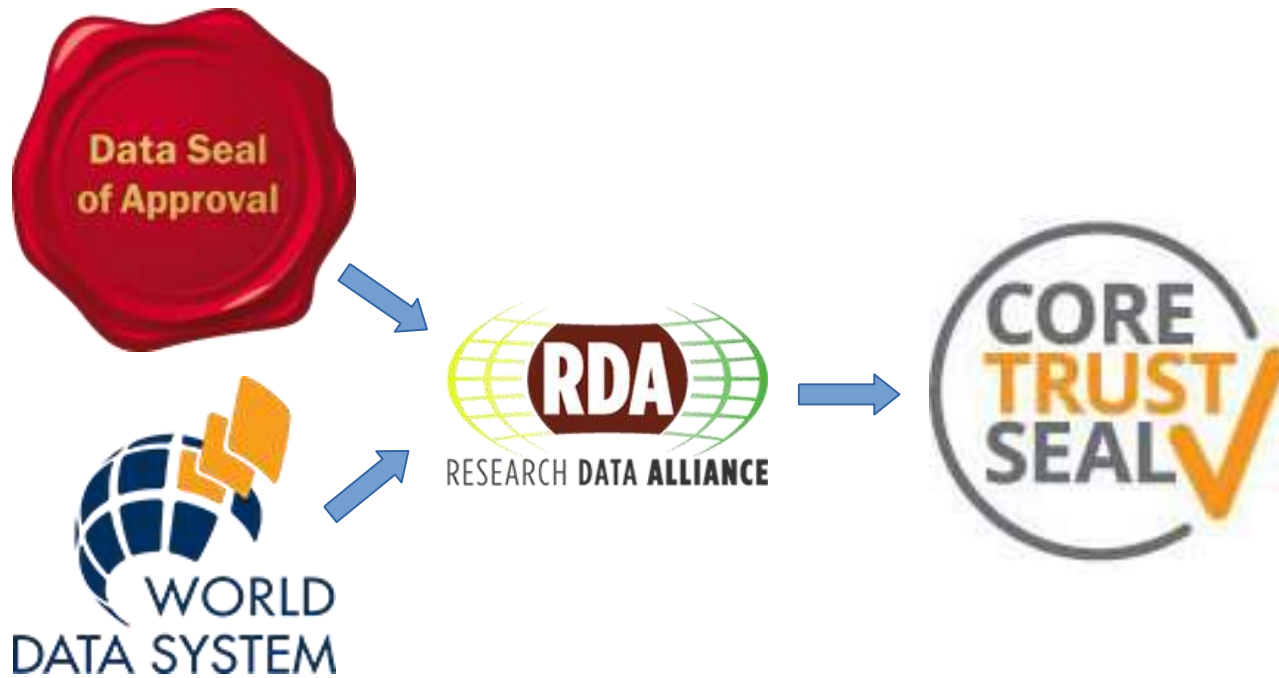
- 108 files identified as **XML** 50.23% of files, 0.24% of storage.
- 107 files identified as **Tagged Image File Format** 49.77% of files, 99.76% of storage.

Contents

Tagged Image File Format <http://www.nationalarchives.gov.uk/pronom/fmt/353>

File objects/master_gescfudia_1884_16329551/00000001.tif

Size 18732002 bytes (18 MB)



EWIG

OAIS konformes LZA

-

Auf dem Weg zur
Zertifizierung

Organizational Infrastructure

- Mission/Scope
- Licenses
- Continuity of access
- Organizational infrastructure
- Expert guidance
- Confidentiality/Ethics

Digital Object Management

- Data integrity and authenticity
- Appraisal
- Documented storage procedures
- Preservation plan
- Data quality
- Workflows
- Data discovery and identification
- Data reuse

Technology

- Technical Infrastructure
- Security

OPUS-Hosting

Signe Weihe (KOBV)

Zahlen – Rückblick - Aktuelles - Ausblick

▶ Das OPUS-Hosting-Team

- Betreut 47 produktive Instanzen, 6 im Aufbau, 1 Demoinstanz, viele Testinstanzen
- Führte für alle Instanzen Software-Updates durch
- Stellte die OPUS-SFTP-Zugänge auf einen zentralen Server um
- Führte den Umstieg auf Ubuntu 20 durch
- Testet die neue OPUS Version 4.7.1
- Verlagert perspektivisch den Betrieb hinter einen Proxy-Server
- Wird die Software-Updates auf OPUS 4.7.1 durchführen

▶ OPUS Software Releases

- <https://www.kobv.de/entwicklung/software/opus-4/>

DeepGreen

Julia Boltze (KOBV)

Ende des DFG-Projektes DeepGreen

- Seit Dezember 2020: Belieferung von Fachrepositorien
 - Kooperation mit EconStor (ZBW), PUBLISSO (ZB Med), GEO-LEOe-docs (SUB Göttingen)
- Neue Verlage: Wiley (DEAL Vertrag) und Hogrefe
- Umfassende Handreichung zu den Erkenntnissen des Projektes publiziert ([ZIB-OPUS](#))
- 62 institutionelle Repositorien, 3 Fachrepositorien, 8 Verlage starten mit uns in den Pilotbetrieb

Juni 2021



DeepGreen-Pilotbetrieb

- 2-jähriger Pilotbetrieb
- Wird vom KOBV, der Bayerischen Staatsbibliothek und der UB der Friedrich-Alexander-Universität Erlangen-Nürnberg aus Eigenmitteln finanziert
- Ziel: Weitere Verlagskooperationen, technische Weiterentwicklung der Datendrehscheibe, organisatorisch-rechtliche Grundlagen für Betrieb schaffen
- Ab 2023 finanzielle Beteiligung der Repositorien geplant
- Funktionelle Erweiterungen (durch externen Dienstleister) sind in Arbeit

Fernleihe

Screencast als mp4-Datei

Stefan Lohrum (KOBV)

Lizenz

- ▶ Die einzelnen Beiträge in dieser Präsentation stehen unter der Creative-Commons-Lizenz Namensnennung 4.0 International (CC BY 4.0)
<https://creativecommons.org/licenses/by/4.0/deed.de>