

# 19. KOBV-Forum 2021

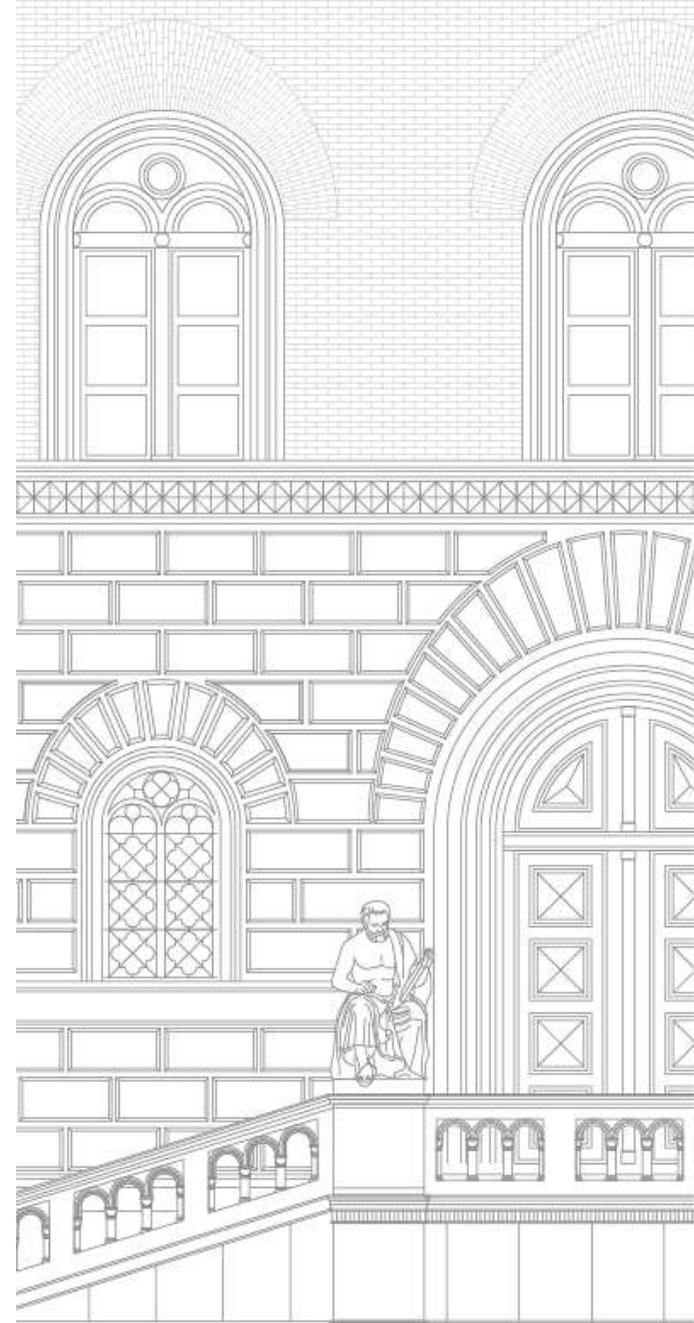
## Minute Madness der Services

...von KOBV und BVB

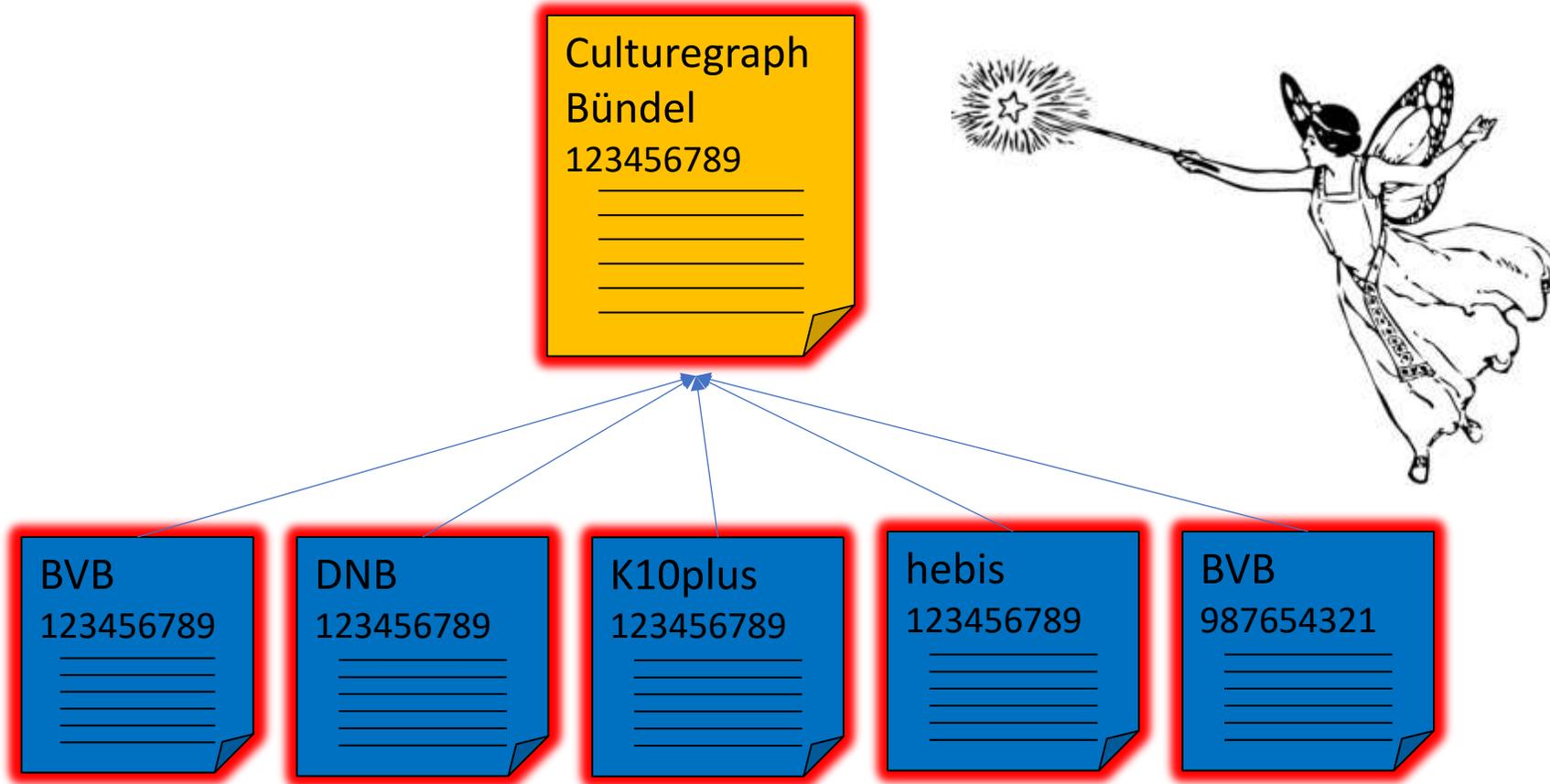


# Anreicherungen mit Sacherschließung für Titeldatensätze im B3Kat auf Basis von „Culturegraph“

Ein Projekt der AG Sacherschließung des  
B3Kat



# Was ist Culturegraph?



# Was und wie wollen wir anreichern?

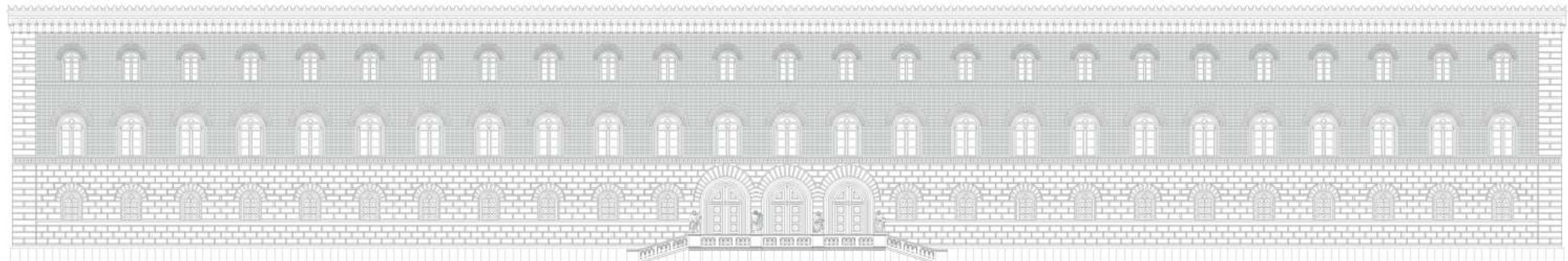
- GND-Schlagwörter und Formangaben
  - innerhalb B3Kat
  - aus anderen Verbänden
- RVK-Notationen
  - innerhalb B3Kat
  - aus anderen Verbänden
- Weitere Notationen und Nicht-GND-Schlagwörter
- ...

```
<marc:record>
<marc:leader>00000nam a2200000 a 4500</marc:leader>
<marc:controlfield tag="001">CG 35 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\pc</marc:subfield>
</marc:datafield>
<marc:datafield ind2=" " ind1=" " tag="035">
  <marc:subfield code="a">(DE-627) 110106257</marc:subfield>
  <marc:subfield code="8">2\pc</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\pc</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\pc</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\pc</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\pc</marc:subfield>
</marc:datafield>
<marc:datafield ind2="0" ind1=" " tag="653">
  <marc:subfield code="a">Strategic materials</marc:subfield>
  <marc:subfield code="8">2\pc</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\pc</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\pc</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).

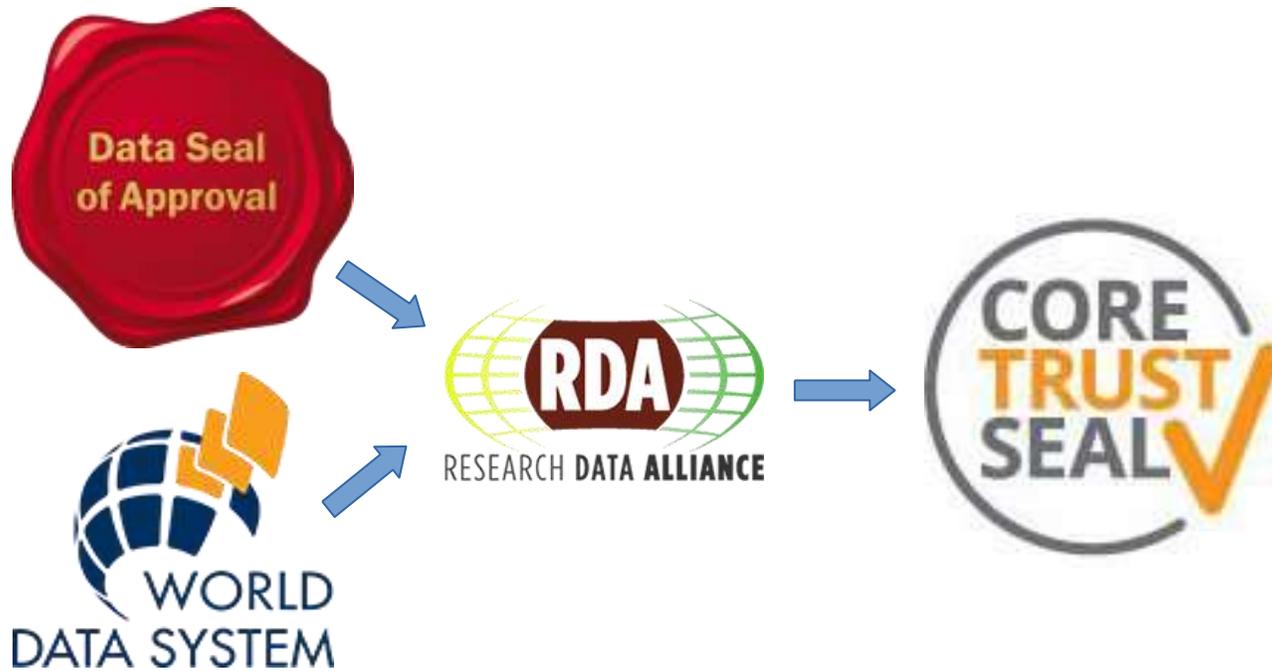
- 108 files identified as **XML** 50.23% of files, 0.24% of storage.
- 107 files identified as **Tagged Image File Format** 49.77% of files, 99.76% of storage.

## 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

## 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

**Juni 2021**



# 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>