

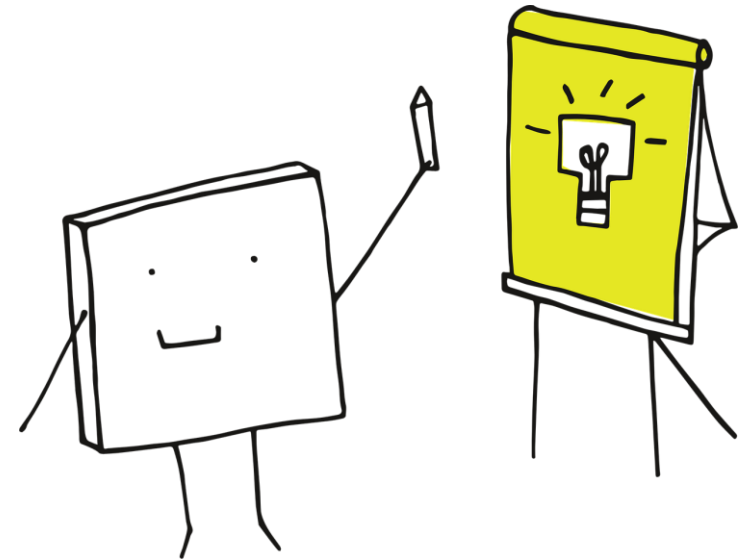
Titelabgleich in der GOKB

Wie funktioniert es?

Daniel Rupp

Kirstin Sievers

hbz – Hochschulbibliothekszentrum des Landes Nordrhein-Westfalen



Titelabgleich (Title Matching) in der GOKB

An folgenden Stellen geschieht ein Titelabgleich:

- ❖ **Paketeinspielung:**

Abgleich von KBART-Records (=Einzelne Titel einer KBART-Datei) mit den vorhandenen Pakettiteln

- Während derselben Einspielung (Eine KBART-Zeile passt auf früherer KBART-Zeile)
- Bei einem Update (KBART-Zeile passt auf einen existierenden Pakettitel)

- ❖ **Referenztitelabgleich:**

Abgleich von Pakettiteln mit den zugehörigen Referenztiteln

- Nach einer Paketeinspielung mit neuen Titeln
- Bei unverknüpften Pakettiteln per Job (1x im Monat)

Paketeinspielung

- ❖ Relevant für den Abgleich sind folgende IDs
 - Journals (publication_type: serial) → Feld im Pakettitel
 - print_identifier → Identifikator: pISSN
 - online_identifier → Identifikator: eISSN
 - title_id → KBART title_id
 - zdb_id → Identifikator: ZDB-ID
 - Monograph (publication_type: monograph) → Feld im Pakettitel
 - online_identifier → Identifikator: eISBN
 - title_id → KBART title_id
 - doi_identifier → DOI
 - !print_identifier wird nicht abgeglichen mit Print-ISBN !

Paketeinspielung

Verschiedene Fälle:

- ❖ **Fall 1:** Kein Titel wird gefunden
 - d.h. keine der IDs stimmt mit vorhandenem Pakettitel überein
 - Neuer Pakettitel angelegt
- ❖ **Fall 2:** Genau ein Titel wird gefunden, ohne Fehlabbgleich
 - Alle IDs stimmen mit vorhandenem überein, sofern es eine entsprechende ID gibt
 - Aktualisierung des existierenden Titels
- ❖ **Fall 3:** Genau ein Titel wird gefunden, mit Fehlabbgleich
 - Mindestens eine ID stimmt überein
 - Andere IDs stimmen nicht überein
 - Prüfanfrage „[Identifikatoren-Konflikt beim KBART-Import](#)“
- ❖ **Fall 4:** Mehrere Titel werden gefunden
 - Verschiedene IDs stimmen sowohl mit einem wie mit einem anderen Titel überein
 - Prüfanfrage „Uneindeutiger KBART-Datensatz“
 - Sehr selten

Paketeinspielung

Sonderfall bei spezifischen Namensräumen:

Namensraumkonflikt

https://gokb.org/prufanfragen/#namespace_conflict

Referenztitelabgleich

- ❖ Hierbei gibt es sogenannte IDs „Erster Klasse“
 - **pISSN**
 - **eISSN**
 - Linking ISSN
 - **ISBN**
 - **DOI**
 - **ZDB**
 - **URI**

Referenztitelabgleich

Verschiedene Fälle:

- ❖ **Fall 1:** Kein Referenztitel wird gefunden
 - d.h. keine der IDs stimmt mit vorhandenem Pakettitel überein
 - Neuer Referenztitel wird angelegt
- ❖ **Fall 2:** Genau ein Titel wird gefunden, ohne Fehlabbgleich
 - Alle IDs stimmen mit vorhandenem überein, sofern es eine entsprechende ID gibt
 - Aktualisierung des existierenden Referenztitels
- ❖ **Fall 3:** Genau ein Titel wird gefunden, mit Fehlabbgleich (1. Klasse)
 - Mindestens eine ID, die zur 1. Klasse gehört, stimmt überein
 - Andere IDs 1. Klasse stimmen nicht überein
 - Prüfanfrage „[Referenztitelkonflikt](#)“
- ❖ **Fall 4:** Genau ein Titel wird gefunden, mit Fehlabbgleich (nicht 1. Klasse)
 - Mindestens eine ID, die zur 1. Klasse gehört, stimmt überein
 - Andere IDs, die **nicht** zur 1. Klasse gehören, stimmen nicht überein
 - Prüfanfrage „[Identifikatorenkonflikt \(ID ergänzt\)](#)“

Referenztitelabgleich

- ❖ **Fall 5:** Mehrere Titel stimmen überein
 - Verschiedene IDs 1. Klasse stimmen sowohl mit einem wie mit einem anderen Titel überein
 - Prüfanfrage „[Uneindeutige Titelübereinstimmung](#)“



Wir nehmen Ihre Fragen
und Anregungen gerne
entgegen!

