

## „Wie kommen meine Titeldaten in das KOBV-Portal?“

Information für KOBV-Bibliotheken, deren Titeldaten im KOBV-Portal  
nachgewiesen werden sollen

KOBV-Zentrale, Stand März 2017

Um die Bibliotheksdaten im KOBV-Portal nachweisen zu können, benötigen wir einen Gesamtexport der Titeldaten und danach folgend regelmäßige Update-Lieferungen. Es sind auch regelmäßige Gesamtlieferungen möglich.

### 1. Vorbereitende Arbeiten

- a. Lieferung einer Testdatenmenge, falls der Datenbestand aus mehr als 100.000 Titeldaten besteht. Bei geringerem Datenbestand kann gleich der Gesamtdatenbestand geliefert werden.

**Format:** Standard-MARC21-Bandformat oder MARC21-XML-Format , nur Titeldaten  
Standard-MARC21-Format nach DNB-Vorgaben:

[http://www.dnb.de/DE/Standardisierung/Formate/MARC21/marc21\\_node.html](http://www.dnb.de/DE/Standardisierung/Formate/MARC21/marc21_node.html)

**Zeichensatz:** Unicode / UTF8

Andere Formate und Zeichensätze müssen abgesprochen werden!

- b. Bereitstellung der Daten per SFTP auf den KOBV-Server oder Abholen vom Server der jeweiligen Bibliothek

Andere Bereitstellungsmöglichkeiten können abgesprochen werden!

- c. Klärung der Update-Lieferungen, ab Datum der Gesamtlieferung:
  - zeitlicher Rhythmus
  - Offline-Lieferung (siehe Punkt 2a) über MARC21-Datei , d.h. Lieferung der neuen, korrigierten und gelöschten Sätze oder einer regelmäßigen Gesamtlieferung
  - oder Online-Update (siehe Punkt 2b) über OAI

- d. Laden des Gesamtdatenbestandes in den Suchindex des KOBV-Portals

- e. Es wird ein Weblink vom Titeldatensatz in den lokalen Opac der Bibliothek generiert, um weitere lokale Informationen, wie Verfügbarkeit, zu erhalten. In einem nächsten Schritt, wenn es die technischen Möglichkeiten des lokalen Bibliothekssystems zulassen, kann die Verfügbarkeit auch direkt im neuen KOBV-Portal angezeigt werden über ein Ampel-System (grün, gelb, rot). Dafür sind tägliche Datenlieferungen der Bestandsdaten notwendig. Wenn die Bibliothek Präsenzbibliothek ist, wird dies angezeigt mit einer gelben Ampel.

## **2a. Laufende Arbeiten: Update via MARC21-Datei - Offline-Verfahren**

- Bereitstellung der Daten per SFTP auf den KOBV-Server oder Abholen vom Server der jeweiligen Bibliothek
- Dateiname "code\_YYMMDD.mrc(band/xml)" vereinbaren, wobei code ein eindeutiger Präfix für die Bibliothek sein soll. Dabei bedeutet YY das Jahr (2-stellig), MM den Monat, DD den Tag der Lieferung.
- Gelöschte Sätze enthalten das Kennzeichen "d" im Header
- Falls keine gelöschten Sätze geliefert werden können, kann eine zweite Datei, die nur die Identnummern (jeweils eine pro Zeile) der gelöschten Sätze enthält, geliefert werden.
- Auch eine regelmäßige Gesamtlieferung aller Titeldaten ist möglich, dann sind keine Informationen zu den gelöschten Sätzen notwendig

## **ODER**

## **2b. Laufende Arbeiten: Update via OAI-Schnittstelle – Online-Verfahren**

- Datenlieferung per OAI-Verfahren, Konfigurationsdaten bereitstellen
- Über OAI erhält man neue, korrigierte sowie gelöschte Datensätze ab einem bestimmten Zeitpunkt
- Die Datensätze werden täglich oder wöchentlich über OAI aus dem Lokalsystem geholt. Die Datenlieferung erfolgt im MARC-XML-Format.