

Die Weiterentwicklung des Digitalen Assistenten, Version 2

Workshop „Computerunterstützte
Inhaltserschließung“ am 8./9. Mai 2017 in der
UB Stuttgart

Armin Kühn

- Beliefert wird der DA vom BSZ mit PPN-Listen aus der SWB-Verbunddatenbank
- Rückspielung der im DA an die Titel gehängten Schlagwörter in die SWB-Verbunddatenbank im MARC21-Format:
 - MARC21-Felder 650 ff. für Einzelschlagwörter
 - D-MARC-Feld 689 für Schlagwortfolgen

Tägliche Routinelieferungen (Anlegedatum Lokalsatz).

Grundlieferungen bei neuer Teilnehmerbibliothek nach Vorgaben der Bibliothek.
Darüber hinaus Sonderlieferungen nach Vorgaben der Bibliotheken möglich.
Bereitstellung auf dem VFTP-Server des BSZ.

Derzeitige Teilnehmer: UB Tübingen, WLB, UB Stuttgart, BLB.

Die Titelaufnahmen, die nachts geliefert werden, stehen am nächsten Tag im DA zur Verfügung.

Sobald die Titel im DA verschlagwortet werden, werden die Schlagwörter von Eurospider zur Verfügung gestellt und in der folgenden Nacht in die SWB-Verbunddatenbank eingespielt.

Jobs

Jobid	Nextrun	Enddate	Lastrun	Freq.type
224	06-05-2017 03:30	05-01-2333 00:00	05-05-2017 03:30:42	Daily
225	06-05-2017 00:30	05-01-2333 00:00	29-04-2017 00:53:45	Weekly
226	06-05-2017 00:30	05-01-2333 00:00	29-04-2017 00:54:49	Weekly
227	06-05-2017 00:49	12-12-2336 09:37	05-05-2017 00:49:25	Daily
228	06-05-2017 01:55	12-12-2333 09:38	29-04-2017 01:56:50	Weekly
229	15-05-2017 02:30	12-12-2333 09:40	15-04-2017 02:30:57	Monthly

Go to job
Filter for ILN
Clear filter

Job details

Parameters | Status alerts

Infodescriptor	Type
sel server	Selection Server
delete userbits	Boolean
charge	Boolean
selection of copies	char
addition of bibliographic status	Boolean
priority	integer
file-id	FILE_ID
directory	Boolean
path defaults	char
file defaults	char
directory structure	Boolean
multi volume ontdubbelen	Boolean
series headers	Boolean
save selection	Boolean

Jobs

Jobid	Comment
225	SBSB 217 wöchentlich Fr
226	60ST 179 wöchentlich Fr
227	täglich PPN-Liste für Eurospider
228	Sektor wöchentlich FR-MARCCOMBINED
229	Open-Data-Titelisierungen monatlich
230	DDLA 158 wöchentlich Fr
231	DDSK 082 wöchentlich Fr (MARC)

Go to job
Filter for ILN
Clear filter

Job details

Selection Sorting Formatting

Selecting

Output Order

Orderstatus: Complete Max nr. titles: Databaseid: T

Comment: täglich PPN-Liste für Eurospider

Libraries

ILN
1
15
19
8

Storage files

Fileid	Max. Size	Filename	Path	Format	Charset
Selected titles	1000	TA-MARC-eurospic.default		PPN	PICA

General | Primary Selection | Secondary Selection | Links | Expansion | Hardcopy test

Armin Kühn | 09.05.2017

3

Screenshot des Abzugsprogramms des BSZ.

```

- <comse-export>
- <record>
  <id>341024325</id>
  <time>20151123133130</time>
  <sigel>gemi</sigel>
  - <keywords>
    - <keyword>
      - <datafield tag="689" ind1="0" ind2="0">
        <subfield code="D">s</subfield>
        <subfield code="0">(DE-588)4123809-6</subfield>
        <subfield code="2">gnd</subfield>
        <subfield code="a">Musikphilosophie</subfield>
      </datafield>
    </keyword>
  </keywords>
</record>
- <record>
  <id>45154787X</id>
  <time>20151123133414</time>
  <sigel>gemi</sigel>
  - <keywords>
    - <keyword>
      - <datafield tag="689" ind1="0" ind2="0">
        <subfield code="D">s</subfield>
        <subfield code="0">(DE-588)4010449-7</subfield>
        <subfield code="2">gnd</subfield>
        <subfield code="a">Computeralgebra</subfield>
      </datafield>
    </keyword>
  </keywords>
</record>

```

Lieferung aus dem DA an den SWB.

- Vor dem Re-Import werden Informationen zum Titel mittels der PPN über eine SRU-Schnittstelle abgefragt
- Das MARC21-Format wird in das interne PICA+-Format konvertiert
- Die Schlagwortfolgen bzw. die Einzelschlagwörter werden anschließend über eine Batch-Schnittstelle über den Abgleich der PPN an den entsprechenden Titel angehängt

- RAK-Titel:
 - Bsp. Schlagwortfolge
 - 4700 5550 ff. XXYY/sred
 - 5550 !PPN!*Kant, Immanuel*
 - 5550 !PPN!*Rezeption*
 - 5550 |f|Konferenzschrift
 - 5550 |g|Wien <2015>
 - Bsp. Einzelschlagwörter
 - 4700 5580 ff. XXYY
 - 5580 !PPN!*Allergie*
 - 5580 !PPN!*Selbsttherapie*
 - 5580 |f|Ratgeber

Vor dem Re-Import werden Informationen zum Titel mittels der PPN über eine SRU-Schnittstelle abgefragt.

Das MARC21-Format wird in das interne PCIA+-Format konvertiert.

Die Schlagwortfolgen bzw. die Einzelschlagwörter werden anschließend über eine Batch-Schnittstelle über den Abgleich der PPN an den entsprechenden Titel angehängt.

- Formschlagwörter nach RSWK -> Formangaben nach RDA
- Herauslösen aus der Schlagwortfolge und Erfassung in eigenen Feldern:
 - Medientyp (PICA-Feld 502)
 - Datenträgertyp (PICA-Feld 503)
 - **Datenträger (PICA-Feld 1130)**
 - **Art des Inhalts (PICA-Feld 1131)**
 - Zielgruppe (PICA-Feld 1133)

Beim Re-Import wird geschaut, ob es sich um eine RAK-Aufnahme oder um eine RDA-Aufnahme handelt -> die Formangabe wird anhand von Listen der Formangaben mit der jeweiligen GND-Nummer inkl. Verknüpfung in das richtige Feld geschrieben und aus der SW-Folge gelöscht.

- RDA-Titel:
 - Bsp. Schlagwortfolge
 - 1131 !PPN!*Konferenzschrift*\$y2015\$zWien
 - 4700 5550 ff. XXYY/sred
 - 5550 !PPN!*Kant, Immanuel*
 - 5550 !PPN!*Rezeption*
 - Bsp. Einzelschlagwörter
 - 1131 !PPN!*Ratgeber*
 - 4700 5580 ff. XXYY
 - 5580 !PPN!*Allergie*
 - 5580 !PPN!*Selbsttherapie*

Vor dem Re-Import werden Informationen zum Titel mittels der PPN über eine SRU-Schnittstelle abgefragt.

Das MARC21-Format wird in das interne PICA+-Format konvertiert.

Die Schlagwortfolgen bzw. die Einzelschlagwörter werden anschließend über eine Batch-Schnittstelle über den Abgleich der PPN an den entsprechenden Titel angehängt.

Dabei wird die Formangabe bei den RDA-Titeln inkl. Verknüpfung in das richtige Feld geschrieben und aus der SW-Folge gelöscht.

Vielen Dank!

Armin Kühn

Phone: +49 7531 88 4837

E-Mail: armin.kuehn@bsz-bw.de

Bibliotheksservice-Zentrum Baden-Wuerttemberg

<http://www.bsz-bw.de>