

Esther Scheven, Deutsche Nationalbibliothek

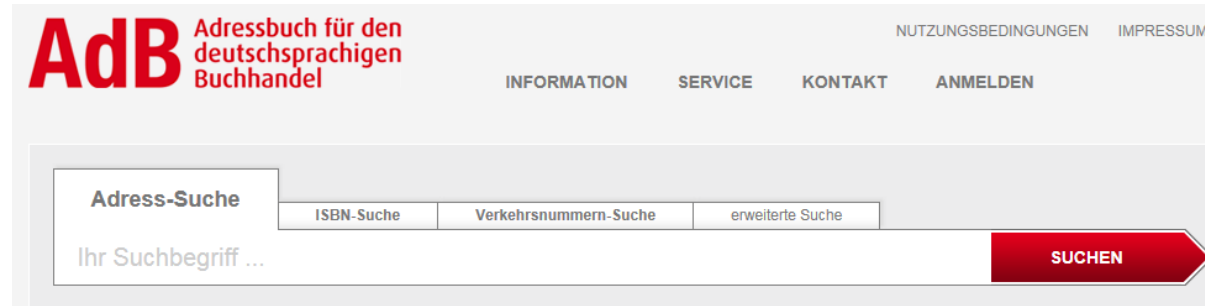
GND-AdB-Integration – Übernahme der Daten des Adressbuchs für den deutschsprachigen Buchhandel in die GND

Adressbuch für den deutschsprachigen Buchhandel - AdB

Informationsquelle zu
ca. 7.500

Buchhandlungen und
24.000 Verlagen,
Selbstverlagen etc.
aus Deutschland,
Österreich, Schweiz

www.adb-online.de



- ✓ Suchen: Recherchieren Sie in aktuell gepflegten Adressen von über 7.500 Buchhandlungen, rund 24.000 Verlagen sowie Selbstverlagen, Auslieferungen, Verlagsvertretern, Agenturen und buchhändlerische Organisationen in Deutschland, Österreich und der Schweiz.
- ✓ Finden: Fragen Sie mit der praktischen Verkehrsnummern- und ISBN-Suche Informationen zu allen Firmen der Buchhandelsbranche ab.
- ✓ Kaufen: Selektieren Sie Adressen für Ihre Werbeaussendungen nach individuellen Kriterien und erreichen Sie Ihre Zielgruppen ohne Streuverluste.



Ziele GND-AdB-Integration

- Eindeutig referenzierbare Verlagsbeschreibungen
 - Linked-Data-Anwendungen
- Automatische Verlinkung von Titeldaten zu zugehörigem Normdatensatz des Verlags
 - für MVB-Voranmeldungen
 - retrospektive Aufbereitung
 - MVB-Kennnummer als zentrales Verknüpfungsinstrument
- Zusätzlicher Sucheinstieg und Facette in Katalog
 - Auflistung aller Publikationen eines Verlages oder sogar einer Verlagsgruppe
 - Rechteklärungen

Abkürzungen

GND: Gemeinsame Normdatei

MVB: Marketing- und Verlagsservice des Buchhandels

Arbeitspakete GND-AdB-Integration – AP 1

1. Laden des Grundbestandes des AdB in GND

- 100.000 Datensätze - rund 24.000 aktive und inaktive Verlage sowie Selbstverleger
- Analyse der AdB-Daten (Inhalt, Repräsentation)
- Analyse Verlagsdatensätze in der GND
- Konkordanz AdB -> GND
- Konversion AdB -> PICA+
 - bei Einspielung Match&Merge mit GND-Verlagen
- Daten Rückfluss an den MVB (?) (z.B. Ländercodes u.ä.)

Abkürzung

PICA: Katalogisierungsinternformat

Arbeitspakete GND-AdB-Integration – AP 2-AP 4

2. Import MVB-Verlagsmeldungen erweitern

- Verlinkung des GND-Verlagssatzes anhand der Verkehrsnummer

3. Altdaten aufbereiten

- Verlinkung des GND-Verlagssatzes anhand der Verkehrsnummer, falls nicht vorhanden evtl. auch über ISBN-Ranges

4. Service „AdB-Update“

- Regelmäßige Einspielung von Änderungen des AdB in GND
- Differenzermittlung zur vorherigen AdB-Version und Übernahme in GND-Datenhaltungssystem
- add, delete, change auf Elementebene

AP 1 - Laden des Grundbestandes

Was machen wir nicht?

- Es werden keine sensitiven Daten aus dem AdB in die GND importiert.
 - Der MVB entscheidet, welche Daten öffentlich zugänglich sein dürfen.
- Es werden keine Persönlichkeitsrechte der Verlage oder des MVB verletzt.

AP 1 - Laden des Grundbestandes

Anpassung der Namen gemäß GND-Regeln

- Entnahme von:
 - „GmbH & Co. KG“
 - „GmbH“
 - „AG“ am Namensende
 - „e.V.“ am Namensende
 - „GbR“ am Namensende
 - „oHG“ am Namensende
 - „()“
 - „,“ am Namensende
 - Leerzeichen am Anfang und Ende
- Namen nur aus Personennamen um „Firma“ ergänzt
- ...

AP 1 - Laden des Grundbestandes **Einspielen, Match & Merge**

- Wann: 17.12.2014-7.3.2015
- Menge: ca. 43.500 Datensätze
- Ca. 2000 konnten gemergt werden.
- Ca. 1500 wurden als Merge-Kandidaten gekennzeichnet.
- Katalogisierungslevel: Tb6
- Im Feld 667: ADB und ISBN (ISBN für ein mögliches Matchen mit Titeldaten wichtig)
- MVB-Verkehrsnummer im Feld 982 (PICA+ 070A/02) vermerkt. (nur in der PICA+-Ansicht sichtbar.)

AP 1 - Laden des Grundbestandes Einspielen, Match & Merge

AdB-online:
Suche nach „Herder“
= 18 Treffer
einer davon:
„Urania-Verlag“

Urania-Verlag in der Verlag Herder GmbH	Verlag	Freiburg im Breisgau	978-3-451 978-3-7831
Verlag Herder GmbH	Verlag	Freiburg im Breisgau	---

```
005 Tb6
006 http://d-nb.info/gnd/1065856563
008 kiz
011 |
035 gnd/1065856563
043 XA-DE-BW
065 2.2
110 Urania-Verlag
169 $aADB$bP$x75.000!00700592X!Urania-Verlag
510 Verlag Herder GmbH$4adue$vMVB-Kennnummer: 88282
551 !04018272X!Freiburg im Breisgau$4orta
667 ADB
667 ISBN 9783332
667 ISBN 9783451
667 ISBN 97837831
670 Homepage$uhttp://www.urania-verlag.de
670 Adressb. deutschspr. Buchhandel (2014)
679 in der Verlag Herder GmbH
903 $eDE-101
903 $rDE-101
```

Als Tb6-Satz eingespielt

MVB-Verkehrsnummer nur in
PICA+ sichtbar: Feld 070A/02

```
050C faADB
050C faISBN 9783332
050C faISBN 9783451
050C faISBN 97837831
050E faHomepagefuhttp://www.urania-verlag.de
050E faAdressb. deutschspr. Buchhandel (2014)
050H fain der Verlag Herder GmbH
065R f904018272Xf8Freiburg im Breisgau$4orta
070A/02 fSMVBf088282
```

MVB-Verkehrsnr:
88282

AP 1 - Laden des Grundbestandes **Einspielen, Match & Merge**


Beispiel für Kandidaten

```
005 Tb6
006 http://d-nb.info/gnd/1065856563
008 kiz
011 I
035 gnd/1065856563
043 XA-DE-BW
065 2.2
110 Urania-Verlag
169 $aADB$bP$x75.000!00700592X!Urania-Verlag
510 Verlag Herder GmbH$4adue$vmVB-Kennnummer: 88282
551 !04018272X!Freiburg im Breisgau$4orta }
667 ADB
667 ISBN 9783332
667 ISBN 9783451
667 ISBN 97837831
670 Homepage$uhttp://www.urania-verlag.de
670 Adressb. deutschspr. Buchhandel (2014)
679 in der Verlag Herder GmbH
903 $eDE-101
903 $rDE-101
```



Set 8 | Setgröße 1 | Datensatz 1 | PPN 00700592X | Format DA

```
Eingabe: 9002:18-04-89 Änderung: 9999:19-02-15 19:04:56 Status: 9999:23-04-10
005 Tb1
006 http://d-nb.info/gnd/2046780-1$zhhttp://d-nb.info/gnd/4011710-8
008 kiz
011 f;d;s
012 v;z;o;w
035 gnd/2046780-1
039 gnd/4011710-8
039 swd/4011710-8$vzg
039 gkd/2046780-1$vzg
043 XA-DXDE;XA-DDDE;XA-DE;XA-DE-TH
065 2.2
110 Urania-Verlag
548 1954$4datb
550 !040630048!Verlag$4obin
551 !04028557X!Jena$4orta
551 !040352064!Leipzig$4orta }
551 !040057283!Berlin$4orta
551 !040511766!Sachsen$4geow
667 MMi
667 VPe
678 $b1924 als Urania-Verlagsgesellschaft in Jena gegründet; 1933 Verbot des Verlags; 1947 M
003 $eDE-1
```



Gleicher **Verlagsname**,
Unterschiedliche **Verlagsorte**
= kein Merge, nur Kandidat
Kennzeichnung im Feld 169

AP 2

Verknüpfung mit Verlegerdaten erweitern

- Produktiv seit Mitte April 2015 für die Verlagsankündigungen des MVB
- Internformat: Feld 3195/029V (PICA3/PICA+)
- Austauschformat: MARC 21 Feld 710 \$4pbl
- Erzeugt durch Abgleich von MVB-Verleger-Nummer im Titel im Feld 4030/033A und AdB-Nummer in der GND
- Suchbefehl für MVB-Verleger-Nummer im Titel => Index VLI
z.B. f vli 5106160
- Suchbefehl für MVB-Nummer in der GND => Index LID
f lid mvb5106160

Beispiel: Verknüpfungen in den Vorankündigungen - Titeldatensatz

0500 Aac
0599 15-04-14 : c ← **„c“ - Vorankündigung**
1100 2015
1500 /1eng
1700 /1XA-DE-BY
2000 978-3-406-68359-6*Gb. : ca. EUR 39.95 (DE), ca. EUR 41.10 (AT), ca. sfr 56.90 (freier Pr.)
2000 3-406-68359-2*
2040 9783406683596
2100 15,N17
2150 5203791
2240 DNB:1069549436
2242 |o|907954644
3000 Bähr, Johannes
3001 Erker, Paul
3195 !1065969775!Verlag C.H. Beck oHG
4000 Bosch : History of a Global Enterprise / Johannes Bähr ; Paul Erker
4020 #11#1. Aufl.
4030 München : Beck, C H ***5106160 ← **MVB-Verlegernummer im Titel, Feld 4030; Nummer: 5106160**
4208 15.08.21
5050 300\$Ea\$Hox\$D2015-04-14
5460 J\$093\$QWGSneuMapping\$V1.0\$xGesellschaft und Sozi
5560 [Produktform]Hardback
5560 [VLB-WN]1970: Hardcover, Softcover / Sachbücher/Politik, Gesellschaft, Wirtschaft
[0101] |leipzig dnb <101a>
7001 14-04-15 : c
7800 32126598X
7900 14-04-15 21:36:46.000
[0292] frankfurt dnb <101b>
7001 14-04-15 : c
7800 321238095
7900 14-04-15 11:00:22.000

idn 1069549436

Verknüpfung zum GND-Satz, Feld 3195

MVB-Verlegernummer im Titel, Feld 4030; Nummer: 5106160

Hinweis:
„Verkehrsnummer“, „MVB-Nummer“, „Verlegernummer“ und „MVB-Kennnummer“ werden synonym gebraucht.

Suchphrase in Iltis: f vli 5106160: 7585 Treffer (Stand: 21.5.2015)

Beispiel: Verknüpfungen in den Vorankündigungen - Normdatensatz

Set 4 | Setgröße 1 | Datensatz 1 | PPN 1065969775

Eingabe: 9999:30-01-15 Änderung: 9999:14-0
005 Tb6
006 <http://d-nb.info/gnd/1065969775>
008 kiz
011 |
012 v
035 [gnd/1065969775](http://d-nb.info/gnd/1065969775)
043 XA-DE-BY
065 2.2
110 Verlag C.H. Beck oHG
548 1763\$4datb
551 !041277937!München\$4orta
667 ADB
667 ISBN 9783406
670 Homepage\$u<http://www.beck.de>
670 Adressb. deutschspr. Buchhandel (2014)
903 \$eDE-101
903 \$rDE-101

Set 4 | Setgröße 1 | Datensatz 1 | PPN 1065969775

001A f09999:30-01-15
001B f09999:14-04-15ft19:08:59.000
001D f09999:30-01-15
001U f0utf8
001X f00
002@ f0Tb6
003@ f01065969775
003U fahttp://d-nb.info/gnd/1065969775
004B fakiz
007K fagndf01065969775
008A fal
008B fav
029A faVerlag C.H. Beck oHG
042A fa2.2
042B faXA-DE-BY
047A/03 feDE-101
047A/03 frDE-101
050C faADB
050C faISBN 9783406
050E faHomepagefuhttp://www.beck.de
050E faAdressb. deutschspr. Buchhandel (2014)
060R fa1763f4datb
065R f9041277937f8Münchenf4orta
070A/02 fSMVBf05106160

PICA+

Hinweis:
Tb1-Satz
„Verlag C. H. Beck“
wurde nicht
erkannt; deshalb
kein Merge

MVB-Nummer –
Feld 070A/02: 5106160

AP 3 – Retrospektive Verlegerverknüpfung

- Über existierende valide MVB-Kennnummerneinträge in Titeldaten
 - Regelmäßig seit 2003 eingetragen
- ISBN-Nachweis in Titeldaten
 - Über ISBN-Range des Verlegers ggf. möglich
 - Nicht eindeutig
 - Vgl. ISBN-Range 97838339
 - 5108280 - Bastei Lübbe AG
 - 5143469 - Baumhaus Verlag ein Imprint der Bastei Lübbe AG
 - Eindeutig in erstem Versuch nur ca. 90.000 Titeldaten zugewiesen

0500 Aa
0600 ra;sf
1100 2014
1500 /1ger
1700 /1XA-DE-BE
2000 978-3-927708-83-9*kart. : EUR 14.90 (DE),
2040 9783927708839
2100 14,N38
2105 14,A49
2150 4772708
2240 DNB:1058261940
2242 |o|890938701
3000 !1061142760!*Weigand, Torsten*
3195 !1062556895!*Mariposa Verlag*
4000 Katzenwesen : Romane / Torsten Weigand
4020 #11#1. Aufl.
4030 Berlin : Mariposa-Verl. ***97763

Idn 1058261940

Beispiel für ein
Titeldatensatz

Feld 4030/033A
Unterfeld \$5:
MVB-Kennnummer
(Unterfeld \$5 wird nicht
ausgeliefert)

**Anker für Retro-
konversion**

Set 12 | Setgröße 1 | Datensatz 1 | PPN 1062556895

Eingabe: 1141:25-11-14 Änderung: 9999:28-01-15 19:18:16 Stat

005 Tb1

006 <http://d-nb.info/gnd/1062556895>

008 kiz

011 f,l

012 v

035 [gnd/1062556895](http://d-nb.info/gnd/1062556895)

040 \$erda

043 XA-DE-BE

065 2.2

110 Mariposa Verlag

410 Mariposa-Verlag

410 MARIPOSA VERLAG

410 Ursula Strüwer MARIPOSA VERLAG

548 09.05.1989\$4datb

551 !040057283!Berlin\$4orta

667 ADB

667 ISBN 9783927708

670 Homepage\$bStand: 25.11.2014\$u<http://www.mariposa-verlag.de>

670 Adressb. deutschspr. Buchhandel (2014)

903 \$eDE-101

903 \$rDE-101

GND-Datensatz
für den Verlag

PICA+:

Im Feld 070/02:

MVB-Kennnummer = **97763**

AP 3 - Retrokonversion

- Zurückgestellt bis zum RDA-Umstieg Oktober 2015
- Verlagsangabe soll dann im **Feld 3110** erfolgen mit der zutreffenden Rollenkennzeichnung.
- Feld 3110: Feld zur Angabe von sonstigen Personen, Familien und Körperschaften, die mit einer Manifestation in Verbindung stehen (RDA 21.6.).
- Die Angaben im Feld 3195 werden dabei auch nach Feld 3110 umgesetzt.

Austausch - Titeldaten

Feld 3195 (alt) bzw. 3110 (neu mit RDA-Umstieg):

Austausch in MARC 21 im Feld 710 = „Added Entry, Corporate Name“

Beispiel: Titeldatensatz, PICA

```
3000 !1061142760!Weigand, Torsten  
3195 !1062556895!Mariposa Verlag  
4000 Katzenwesen : Romane / Torsten Weigand  
4020 #11#1. Aufl.  
4030 Berlin : Mariposa-Verl. ***97763
```

MARC 21: Feld 710; „relator code“ in \$4: „pbl“ = „publisher“

```
710 2 $0(DE-588)1062556895$0(DE-101)1062556895$aMariposa Verlag$4pbl
```

Weiteres Vorgehen / Aufgaben

- AP 4 - Service „AdB-Update“ (Regelmäßige Einspielung von Änderungen des AdB in die GND)
 - > noch ungeplant
- Anzeige im Portal noch nicht angemessen umgesetzt

Fragen???

Gerne ...

Esther Scheven, Deutsche Nationalbibliothek
e.scheven@dnb.de