

# **RDA Ante Portas**

Die technische Implementierung der  
RDA - Einführung

Renate Polak-Bennemann

## Themengruppe Implementierung der AG RDA

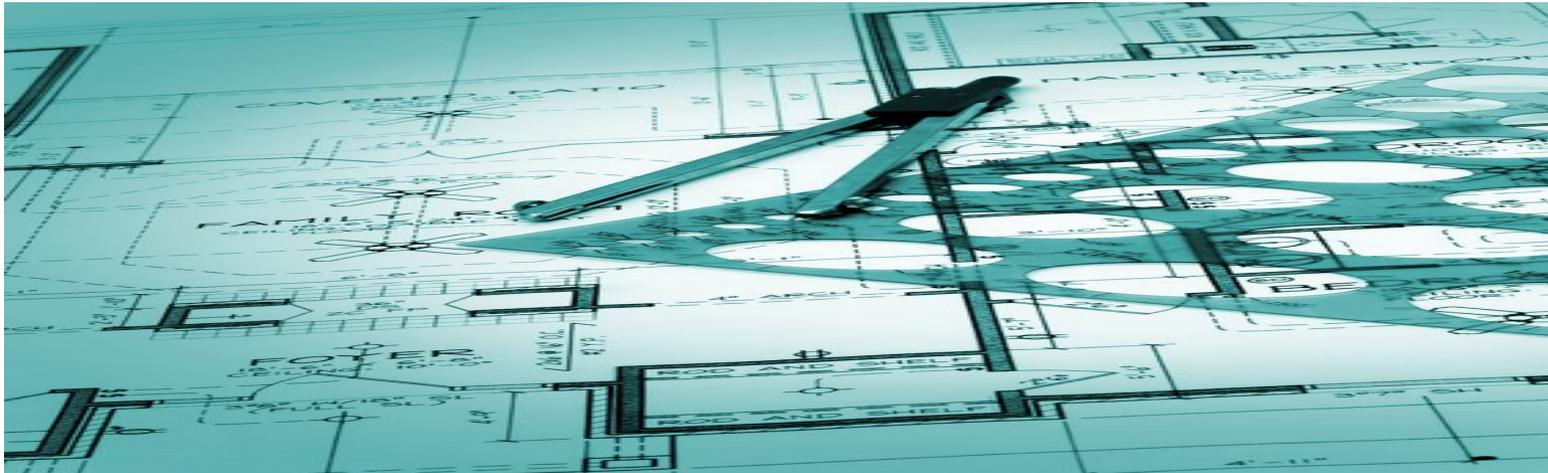


# Themengruppe Implementierung der AG RDA



Institution	Mitglieder	Mailadresse
ASpB	Karin Schmidgall	<a href="mailto:karin.schmidgall@dla-marbach.de">karin.schmidgall@dla-marbach.de</a>
BSZ	Cornelia Katz Silke Horny	<a href="mailto:cornelia.katz@bsz-bw.de">cornelia.katz@bsz-bw.de</a> <a href="mailto:silke.horny@bsz-bw.de">silke.horny@bsz-bw.de</a>
BSB/BVB	Edith Dilber (BVB) Martin Baumgartner (BSB) Michael Beer (BSB)	<a href="mailto:dilber@bsb-muenchen.de">dilber@bsb-muenchen.de</a> <a href="mailto:martin.baumgartner@bsb-muenchen.de">martin.baumgartner@bsb-muenchen.de</a> <a href="mailto:michael.beer@bsb-muenchen.de">michael.beer@bsb-muenchen.de</a>
DNB	Renate Polak-Bennemann Petra Feilhauer Stefan Grund Reinhold Heuvelmann Sarah Hartmann	<a href="mailto:r.polak@dnb.de">r.polak@dnb.de</a> <a href="mailto:p.feilhauer@dnb.de">p.feilhauer@dnb.de</a> <a href="mailto:s.grund@dnb.de">s.grund@dnb.de</a> <a href="mailto:r.heuvelmann@dnb.de">r.heuvelmann@dnb.de</a> <a href="mailto:s.hartmann@dnb.de">s.hartmann@dnb.de</a>
GBV	Barbara Block Silke Clausing	<a href="mailto:barbara.block@gbv.de">barbara.block@gbv.de</a> <a href="mailto:silke.clausing@gbv.de">silke.clausing@gbv.de</a>
hbz	Stephani Scholz Brigitte Block	<a href="mailto:scholz@hbz-nrw.de">scholz@hbz-nrw.de</a> <a href="mailto:block@hbz-nrw.de">block@hbz-nrw.de</a>
HeBIS	Rita Albrecht Angelika Hinrichs	<a href="mailto:r.albrecht@ub.uni-frankfurt.de">r.albrecht@ub.uni-frankfurt.de</a> <a href="mailto:a.hinrichs@ub.uni-frankfurt.de">a.hinrichs@ub.uni-frankfurt.de</a>
HÖB	Loredana Pinna	<a href="mailto:loredana.pinna@buecherhallen.de">loredana.pinna@buecherhallen.de</a>
IDS	Anne Jolidon	<a href="mailto:anne.jolidon@ub.unibe.ch">anne.jolidon@ub.unibe.ch</a>
KOBV	Viola Taylor Monika Lill	<a href="mailto:taylor@ub.fu-berlin.de">taylor@ub.fu-berlin.de</a> <a href="mailto:lill@zib.de">lill@zib.de</a>
OBV	Verena Schaffner Josef Labner	<a href="mailto:verena.schaffner@obvsg.at">verena.schaffner@obvsg.at</a> <a href="mailto:josef.labner@obvsg.at">josef.labner@obvsg.at</a>
ZDB	Silke Sewing Karin Patzer Karin Czwinkalik	<a href="mailto:silke.sewing@sbb.spk-berlin.de">silke.sewing@sbb.spk-berlin.de</a> <a href="mailto:karin.patzer@sbb.spk-berlin.de">karin.patzer@sbb.spk-berlin.de</a> <a href="mailto:karin.czwinkalik@sbb.spk-berlin.de">karin.czwinkalik@sbb.spk-berlin.de</a>

# Grundsätze der Implementierung



„Die Implementierung erfolgt in Szenario 2 (Verknüpfung von Norm- und Titeldaten sowie die zusammengesetzte Beschreibung) und möglichst auf der Basis der bestehenden Erfassungsformate und des Austauschformats MARC 21.“ (vgl. Grundsätze der Arbeitsgruppe RDA (AG RDA) vom 05.07.2012)

## Kontinuität beim Datenformat und bei Datenstrukturen



## Datenformat

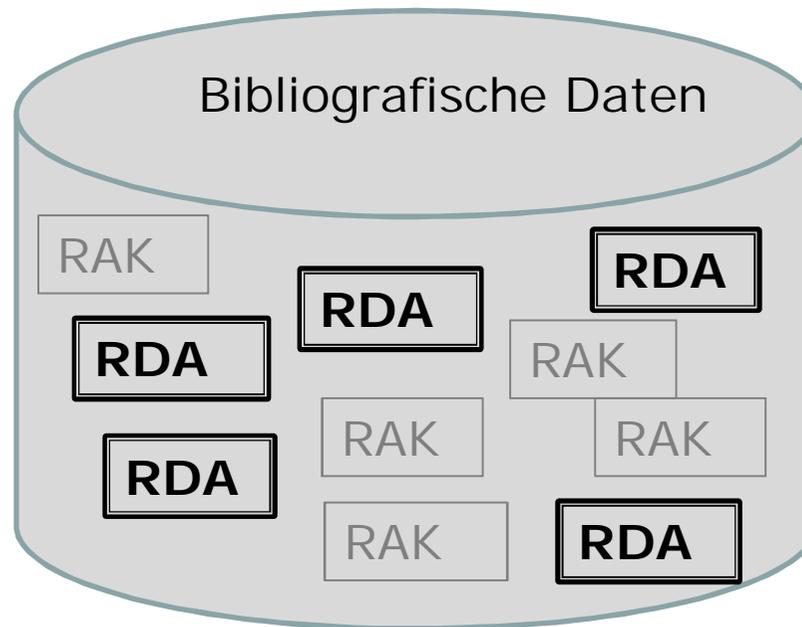
- Ausgangsbasis ist die aktuelle Implementierung der Intern- und Austauschformate
- Prinzip (1) :  
„Nur so viele Veränderungen wie nötig!“
- Prinzip (2):  
„möglichst einheitliche Festlegungen innerhalb der communities“

## Datenstrukturen

Festlegungen für den Umstieg (Ende 2015/ Anfang 2016):

- Werke und Expressionen:
  - Zusammengesetzte Beschreibung + Werknormsätze
  - Keine eigenständigen Datensätze für Expressionen
  
- Teil-Ganzes-Strukturen:
  - Hierarchische Beschreibung wird im deutschen Sprachraum weiterhin angewendet
  - Weitere Analyse nach Abschluss des Umstiegs

Neu und Alt stehen nebeneinander!



- Altdaten werden bis zum Umstieg nicht migriert
- Für einen langen Zeitraum werden RDA- **und** RAK-Daten nebeneinander stehen!

RDA-Daten werden gekennzeichnet !



Kennzeichnung:

- Bei neuen Datensätzen intellektuell (maschinell unterstützt)
- Bei intellektueller Überführung von Altdaten intellektuell

## Statistik

- Formatänderungen bei 10 Themenfeldern
- ca. 365 Formatänderungen:
  - neue Felder
    - Pica: ca. 15
  - Änderungen (neue Unterfelder, veränderte Inhalte)
    - Pica : ca. 40
  - Für RDA nicht mehr verwendete Felder:
    - DNB: ca. 300

## Übersicht Datenformat



<https://wiki.dnb.de/display/RDAINFO/Formatfestlegungen+und+Mapping-Tabelle>

## Planung DNB – Überblick



<b>Minimalumfang</b>	<b>Aufgaben müssen bis zum Umstieg (01.10.2015) erledigt werden</b>
<b>Erweiterter Umfang Umstieg</b>	<b>Aufgaben können nach dem 01.10.2015 fertig werden</b>

## Planung DNB – Minimalumfang

Aufgabe	Zeitraum
DNB-Internformat	<b>10/2015</b>
Marc21 Export	<b>10/2015</b>
Katalogisierungsumgebung	<b>10/2015</b>

## Planung DNB - Erweiterter Umfang

Aufgabe	Zeitraum
Titelimporte (MVB, Netzpublikationen)	<b>01/2016 – 05/2016</b>
Titelexporte (nicht MARC)	<b>01/2016 – 05/2016</b>
Linked Data Service	<b>05/2016</b>
Portal	<b>2016</b>
Erwerbung	<b>12/2015</b>

Weitere Schritte

*Nach dem Projekt ist vor dem Projekt!*

1. Altdaten
2. FRBR / Werkclustering
3. Hierarchische Strukturen

*Danke für Ihre Aufmerksamkeit !*



*r.polak@dnb.de*