

Underlying RDA – FRBR/FRAD

⇒ RDA → Resource Description and Access

⇒ FRBR → Functional requirements for bibliographic records

⇒ FRAD → Functional requirements for authority data (Entitäten der FRBR-Gruppen 2 und 3)

FRBR und fortlaufende Sammelwerke

Gruppe 1 : Produkte intellektueller bzw. künstlerischer Anstrengungen

- ➔ Work (Werk): eine abgeschlossene, selbständige geistige oder künstlerische Schöpfung
- ➔ Expression: die geistige oder künstlerische Umsetzung einer Schöpfung (z.B. Übersetzung)
- ➔ Manifestation: die physische Verkörperung einer Expression eines Werkes (kann man anfassen, z.B. gebundene Ausgabe, Taschenbuch, Großdruckausgabe)
- ➔ Item (Exemplar)

FRBR und fortlaufende Sammelwerke

Beispiel 1

0500 Abvz

1100 1967

1500 /1ger

1700 /1XA-DE

2110 1260685-6

4000 Zauber der Blume : e. Korsch-Kalender nach
Orig. von Wilhelm Bühler

4025 Nachgewiesen 1967 -

4030 München [u.a.] : Korsch

5080 470

FRBR und fortlaufende Sammelwerke

Beispiel 1 mit Work-Ebene

Zauber der Blume
ID !101!

WORK

0500 Abvz

MANIFESTATION

1100 1967

1500 /1ger

1700 /1XA-DE

2110 1260685-6

4000 Zauber der Blume : e. Korsch-Kalender nach Orig. von Wilhelm Bühler

4025 Nachgewiesen 1967 -

4030 München [u.a.] : Korsch

5080 470

9999 !101!Zauber der Blume

Verknüpfung zur Work-Ebene

FRBR und fortlaufende Sammelwerke

Beispiel 2

4000 **Chemische Rundschau** : Wochenzeitung für
Forschung, Technik, Fabrikation und Handel in der Chemie
= Chemical review = Revue chimique

4025 1.1948, Aug. -

4030 **Solothurn** : Vogt-Schild

4030 Weinheim : VCH Verl. Ges.

5070 740

4000 **Chemische Rundschau** : Zeitschrift für die gesammte
chemische Industrie

4025 1896 - 1897[?]

4030 **Berlin**

5070 740

FRBR und fortlaufende Sammelwerke

Beispiel 2 : Neu zu bildender Werktitel 1

Chemische Rundschau. Solothurn

WORK

ID !102!

MANIFESTATION

4000 Chemische Rundschau : Wochenzeitung für Forschung,
Technik, Fabrikation und Handel in der Chemie =
Chemical review = Revue chimique

4025 1.1948, Aug. -

4030 Solothurn : Vogt-Schild

4030 Weinheim : VCH Verl. Ges.

5070 740

9999 !102! Chemische Rundschau. Solothurn



FRBR und fortlaufende Sammelwerke

Beispiel 2 : Neu zu bildender Werktitel 2

Chemische Rundschau. Berlin.

WORK

ID !103!

MANIFESTATION

4000 Chemische Rundschau : Zeitschrift für die
gesamte chemische Industrie

4025 1896 - 1897[?]

4030 Berlin

5070 740

9999 !103! Chemische Rundschau. Berlin



FRBR und fortlaufende Sammelwerke

Beispiel 3 : Veröffentlichungen, die unter die hrsg. Körperschaft gestellt werden mit einer AACR2-Ansetzungsform

- Vorlage 1: Annual report ++ Geological Survey of South Africa
→ Geological Survey (South Africa). Annual report
- Vorlage 2: Annual report ++ New York State Museum
→ New York State Museum. Annual report.
- Vorlage 3: Bulletin ++ Geological Survey of South Africa
→ Bulletin. Geological Survey (South Africa)
- Vorlage 4: Bulletin ++ New York State Museum
→ Bulletin (New York State Museum : 1945)
- Vorlage 5: Bulletin ++ New York State Museum
→ Bulletin (New York State Museum : 1976) (Split A-B-C)

FRBR und fortlaufende Sammelwerke

Beispiel 3 : Veröffentlichungen, die unter die hrsg. Körperschaft gestellt werden

- ➔ WORK: Geological Survey of South Africa. Annual report (r)
Vorlage 1: Annual report ++ Geological Survey of South Africa
→ Geological Survey (South Africa). Annual report
- ➔ WORK: New York State Museum. Annual report. (r)
Vorlage 2: Annual report ++ New York State Museum
→ New York State Museum. Annual report.
- ➔ WORK : Geological Survey of South Africa. Bulletin (f)
Vorlage 3: Bulletin ++ Geological Survey of South Africa
→ Bulletin. Geological Survey (South Africa)

FRBR und fortlaufende Sammelwerke

Parallele Ausgaben → Pica 4243

0500 Abvz

MANIFESTATION 1

4000 Chemie der Erde

4243 Internetausg.!023635940! Chemie der Erde

0500 Obvz

MANIFESTATION 2

4000 Chemie der Erde [[Elektronische Ressource]]

4060 Online-Ressource

4243 Druckausg.!010018727! Chemie der Erde

Neu zu bildender WORK-Datensatz

Chemie der Erde

WORK

IDN!104!

FRBR und fortlaufende Sammelwerke

Bisher parallele Ausgaben → FRBR: hierarchische Beziehung

Chemie der Erde
IDN!104!

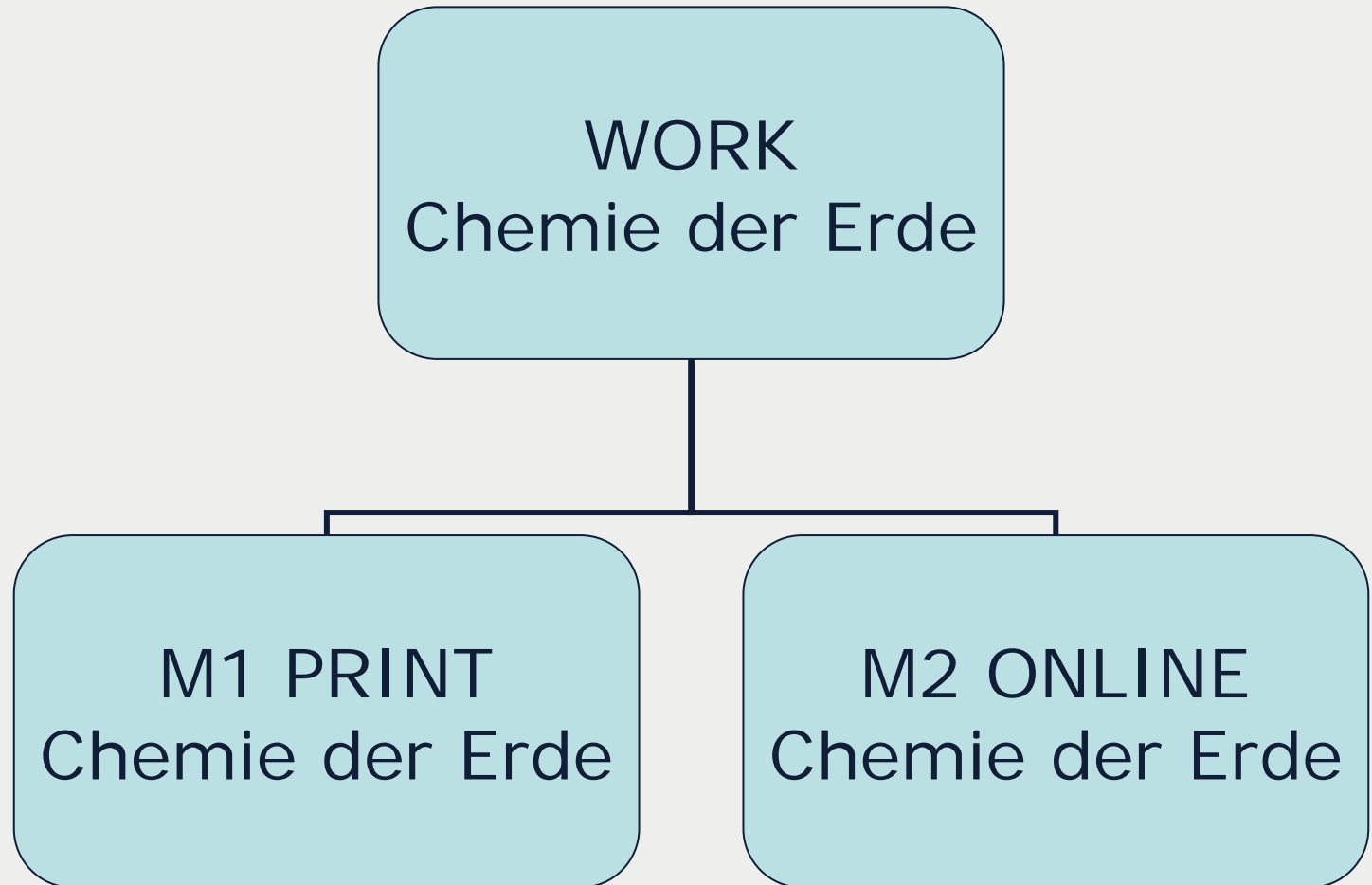
WORK

0500 **A**bvz
4000 Chemie der Erde
9999 !104! Chemie der Erde

MANIFESTATION 1

0500 **O**bvz
4000 Chemie der Erde [[Elektronische Ressource]]
4060 Online-Ressource
9999 !104! Chemie der Erde

MANIFESTATION 2

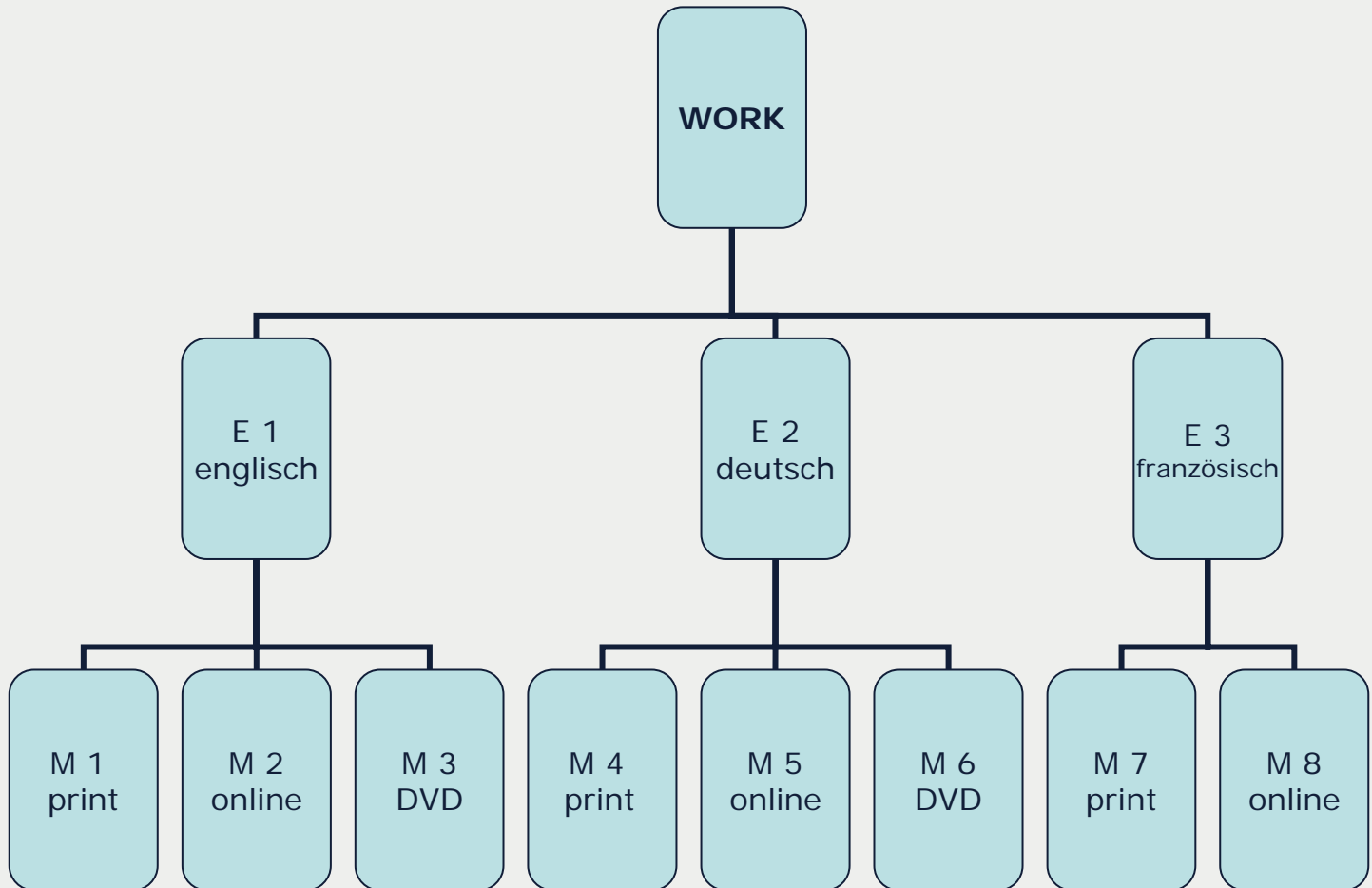


FRBR und fortlaufende Sammelwerke

0500 Sbvz

- ⇒ 1100 2007
- ⇒ 1101 co
- ⇒ 1700 /1XA-BE
- ⇒ 2110 2395399-8
- ⇒ 3100 !96140227X!← IEuropäische Union / Europäisches Parlament / Fraktion der Europäischen Volkspartei (Christdemokraten) und Europäischer Demokraten← N
- ⇒ 3260 Activités et publications du groupe du PPE-DE
- ⇒ 3260 Aktivitäten und Veröffentlichungen der EVP-ED-Fraktion
- ⇒ 4000 Activities and publications of the EPP-ED Group [[Elektronische Ressource]] = Activités et publications du groupe du PPE-DE = Aktivitäten und Veröffentlichungen der EVP-ED-Fraktion
- ⇒ 4025 2006/07 -
- ⇒ 4030 Brüssel
- ⇒ 4060 CD-ROMs
- ⇒ 4243 Dt. Druckausg.!021648727!← I--Abvz--Europäische Union / Europäisches Parlament / Fraktion der Europäischen Volkspartei (Christdemokraten) und Europäischer Demokraten: Jahrbuch der EVP-ED-Fraktion← N
- ⇒ 4243 Engl. Druckausg.!024537357!← I--Abvz--Europäische Union / Europäisches Parlament / Fraktion der Europäischen Volkspartei (Christdemokraten) und Europäischer Demokraten: EPP-ED Group yearbook← N
- ⇒ 4243 Dt. Internetausg.!025197401!← I--Obvz--Europäische Union / Europäisches Parlament / Fraktion der Europäischen Volkspartei (Christdemokraten) und Europäischer Demokraten: Jahrbuch der EVP-ED-Fraktion← N
- ⇒ 4244 f#!025604813!← I--Sbvz--Europäische Union / Europäisches Parlament / Fraktion der Europäischen Volkspartei (Christdemokraten) und Europäischer Demokraten: EPP-ED Group activities← N
- ⇒ 4251 Systemvoraussetzungen: MAC-PC; Adobe Acrobat 7.0; file in PDF

FRBR und fortlaufende Sammelwerke



FRBR und fortlaufende Sammelwerke

Werk-zu-Werk-Beziehung

Goethe, Johann W....
Die Leiden ...

Plenzdorf, Ulrich
Die neuen Leiden des jungen W.



FRBR und fortlaufende Sammelwerke

Ein Beispiel für Werk-zu-Werk-Beziehung

0500 Abvz
 0600 zt
 1100 1945
 1500 /1fre
 1700 /1XA-FR
 4000 Elle : hebdomadaire de la femme
 4025 1945,21.Nov. -
 4030 Levallois-Perret : Hachette Filipacchi Ass.
 4035 Paris : France Ed. et Publ. [[anfangs]]
 4243 **Dt.** Ausg.!010994114!← I--Abvz--: [Elle <München>]← N
 4243 **Schweiz.** Ausg.!024645397!← I--Abvz--: Elle← N
 4243 **Poln.** Ausg.:!986483419!← I--Abvz--: Elle← N
 4243 **Ital.** Ausg.:!988449064!← I--Abvz--: Elle← N
 5080 100;981;z985

FRBR und fortlaufende Sammelwerke

Ein weiteres Beispiel für Werk-zu-Werk-Beziehung

0500 Abvz

1100 1977-2002

2010 0097-8485*

2110 189039-6

4000 Computers & chemistry

4025 1.1976/77(1977) - 26.2001/02

4244 s#!024511927!!--Abvz--: Computational biology and chemistry

0500 Abvz

1100 2003

2010 1476-9271*

2110 2106389-8

4000 Computational biology and chemistry : CBAC

4025 27.2003 -

4030 Oxford : Elsevier Science

4244 f#!011042060!!--Abvz--: Computers & chemistry

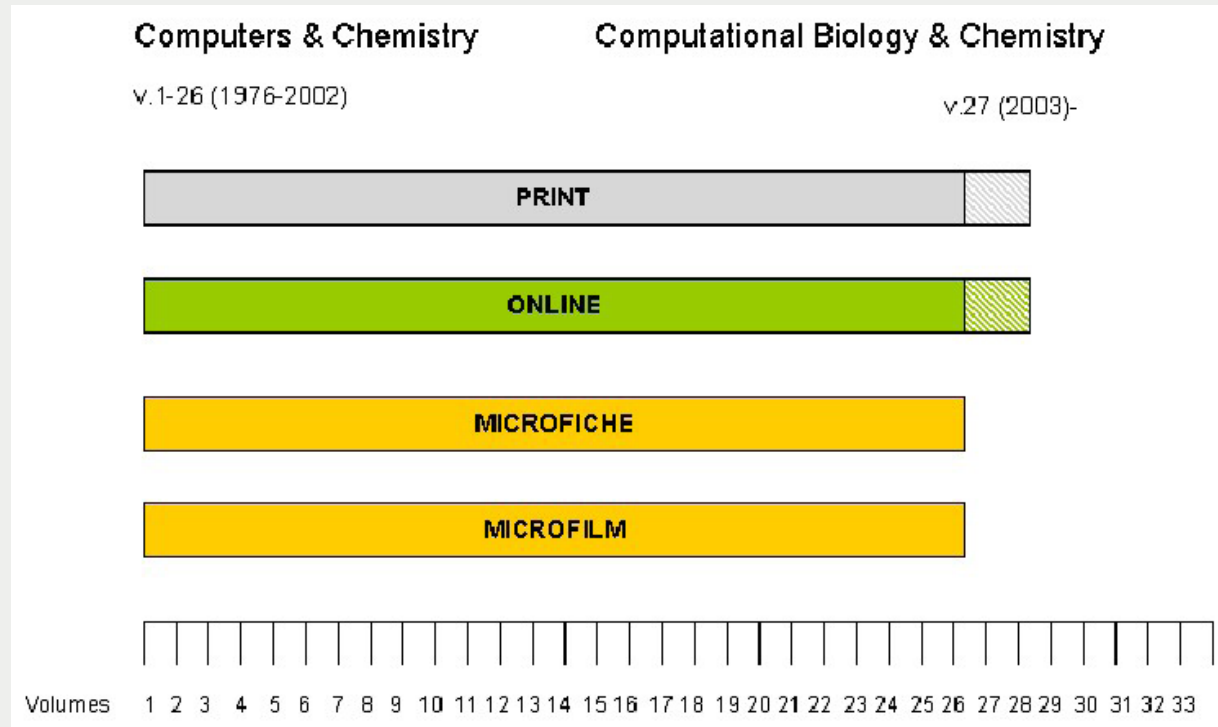
FRBR und fortlaufende Sammelwerke

Was haben wir bis jetzt gesehen?

- ➔ Die Unterscheidung der Ebenen Work/Werk Expression, Manifestation ist für fortlaufende Sammelwerke schwierig [Work, Manifestation ist leichter machbar]
- ➔ Bei bestimmten Titeln wäre es möglich, maschinell einen übergeordneten Work-Satz zu erzeugen, jedoch gerade bei diesen Titeln bietet FRBR nur wenig Vorteile
- ➔ Bei bestimmten Titel-Gruppen führt eine maschinelle Umsetzung zu Fehlern

FRBR und fortlaufende Sammelwerke

➔ An approach to serials with FRBR in mind



Underlying RDA – FRBR/FRAD

FRBR ein Datenmodell

- ➔ Der Nutzen ist offensichtlich
 - für sehr große Datenmengen (Worldcat),
 - bei Werken der Musik und
 - bei allen Veröffentlichungen, die parallel in vielen verschiedenen Sprachen, Ausgaben, in unterschiedlichen Materialarten erscheinen

- ➔ Man muss unterscheiden, ob FRBR lediglich Einfluß auf die Anzeige der bibliographischen Daten hat (Display-tool) oder bibliographische Daten in Zukunft grundsätzlich anders strukturiert werden sollen? Was ist dann den Altdaten?

Underlying RDA – FRBR/FRAD

Herzlichen Dank für Ihre Aufmerksamkeit!

Haben Sie Fragen oder Anregungen?