

Arbeitshilfe Computermedien

für **Online-R**essourcen und **mat**erielle **R**essourcen

als **e**inzelne **E**inheiten, **f**ortlaufende **R**essourcen, **i**ntegrierende **R**essourcen

Überblick

Inhalt / Erfassung / Element	RDA	eE	fR	iR	matR	weitere Dokumentationen
Umfassende Beschreibung pro Manifestation	1.5.2	x	x	x	x	<i>RDA 2.1 D-A-CH</i> <i>RDA 1.11 D-A-CH</i> <i>Reproduktionen</i>
Neue Beschreibung	1.6.2.2		x		x	
	1.6.3.1			x	x	
	1.6.3.2			x	x	
Informationsquellen allgemein	2.2.2	x	x	x	x	
Informationsquellen für Ressourcen, die aus Seiten, Blättern ... bestehen	2.2.2.2	x	x	x	x	
Sonstige Informationsquellen - materielle Ressourcen - Online-Ressourcen	2.2.4	x	x	x	x	
	2.2.2.4.1				x	
	2.2.2.4.2					
Sonstige Informationsquellen	2.2.4				x	Begleitmaterial
Änderungen im Haupttitel	2.3.2.12.2		x		x	
	2.3.2.12.3			x		
	2.3.2.13		x		x	
	2.3.7.3		x	x	x	
Titel in mehreren Formen	2.3.5				x	
Zählung von fR	2.6		x		x	

Inhalt / Erfassung / Element	RDA	eE	fR	iR	matR	weitere Dokumentationen
Veröffentlichungsangabe	2.8.1.1	x	x	x	x	
Erscheinungsdatum	2.8.6.5	x	x	x	x	
Erscheinungsfrequenz	2.14		x		x	
Identifikator der Manifestation	2.15	x	x	x	x	
Quelle des Titels	2.17.2.3 2.17.13.1		x	x	x x	
Anmerkung zur Erscheinungsfrequenz	2.17.12		x	x	x	
Datum der Anzeige	2.17.13.5		x	x		
<i>IMD-Typen</i> - Inhaltstyp	6.9	x	x	x	x	<i>Arbeitshilfe AH-013</i>
- Medientyp	3.2	x	x	x	x	
- Datenträgertyp	3.3 / 3.1.5	x	x	x	x	
Umfang	3.4.1.3	x	x	x	x	
Maße des Datenträgers	3.5.1.4				x	
Kodierungsformat	3.19.3.3	x	x	x	x	
Systemanforderungen	3.20	x	x	x	x	
Zugangsbeschränkungen	4.4.1.3	x	x	x	(x)	
URL	4.6.1.3	x	x	x		
URL-Attribute	4.6.1.3	x	x	x		
URL-Änderungen	4.6.1.4	x	x	x		
Bevorzugter Titel des Werks	6.2.2	x	x	x	x	
In Beziehung stehende Werke	25.1		x	x	x	Anhang J.2
In Beziehung stehende Expressionen	26.1	x	x	x	x	Anhang J.3
In Beziehung stehende Manifestationen	27.1	x	x x	x x	x	Anhang J.4

RDA-Definition

Online-Ressource (OR): Eine digitale Ressource, die mithilfe von Hardware und Softwareverbindungen zu einem Kommunikationsnetzwerk zugänglich ist.

Materielle Ressource (matR): Eine digitale Ressource, deren Inhalte auf einem Trägermedium gespeichert sind. Diese Inhalte sind nur mittels dieses Trägermediums zugänglich.

Diese Arbeitshilfe ist konzipiert für Computermedien mit den Erscheinungsweisen:

Einzelne Einheit (eE): Eine Ressource, die entweder als einzelne physische Einheit (z. B. als eine einbändige Monografie) oder im Falle einer immateriellen Ressource als eine einzelne logische Einheit erscheint (z. B. ein E-Book).

Fortlaufende Ressource (fR): Eine Ressource, die in aufeinanderfolgenden Teilen erscheint, die normalerweise eine Zählung haben, und die kein vorherbestimmtes Ende hat (z. B. eine Zeitschrift, eine monografische Reihe oder eine Zeitung im Web). Dazu gehören Ressourcen, die Eigenschaften von fortlaufenden Ressourcen aufweisen, wie aufeinander folgende Ausgaben, Zählung und Erscheinungsfrequenz, deren Dauer jedoch begrenzt ist (z. B. Newsletter zu Ereignissen) oder Reproduktionen von fortlaufenden Ressourcen.

Integrierende Ressource (iR): Eine Ressource, die durch Aktualisierungen ergänzt oder verändert wird, die nicht getrennt bleiben, sondern in das Ganze integriert werden (z. B. eine Web-Site oder Online-Datenbank, die kontinuierlich aktualisiert wird).

1.5.2 Umfassende Beschreibung pro Manifestation

eE + fR + iR: Für jede Manifestation der Ressource (hier: Manifestation als Online-Ressource(n) bzw. Manifestation als materielle Ressource) wird eine umfassende Beschreibung erstellt (RDA 1.5.2).

Unterschiedliche Kodierungsformate, wie z.B. „HTML“ und „PDF“ führen nicht zu unterschiedlichen Beschreibungen. Auch bei Änderungen in den Kodierungsformaten wird nur eine Beschreibung angelegt. (RDA 3.19.3.3 D-A-CH)

eE: Für Reproduktionen als Online-Ressource werden die Regelungen von RDA 2.1 D-A-CH Erläuterung 1 zu 2 berücksichtigt. Im Ausnahmefall kann die Beschreibung für die Druckausgabe nur um die Angaben für das Digitalisat angereichert und auf eine eigene Beschreibung für das Digitalisat verzichtet werden. Bedingungen für diese Ausnahmefälle sind:

- es muss sich um frei zugängliche Online-Veröffentlichungen handeln
- diese Praxis soll nur im Rahmen von Massendigitalisierungen angewendet werden.

Hinweis: Der hier beschriebene Ausnahmefall darf nur angewendet werden, wenn der jeweilige Bibliotheksverbund und die betroffenen Katalogumgebungen für diese Art der Datenhaltung eingerichtet sind.

fR: Ausnahme E-Paper:

Für E-Paper (PDF) werden eigene Beschreibungen erstellt, da sie sich per Definition (vgl. RDA 2.13 D-A-CH) als inhaltlich unterschiedlich von allen anderen elektronischen Ausgaben einer bestimmten Zeitung erweisen. Obwohl E-Paper-Ausgaben die Inhalte der Druckausgabe layoutgetreu wiedergeben, handelt es sich nicht um Reproduktionen, deren Hauptmerkmal die nachträgliche Erstellung ist. (RDA 3.19.3.3 D-A-CH)

1.6.2.2/1.6.3.1/1.6.3.2 Neue Beschreibung

fR + iR: Bei einer dauerhaften Änderung des Medientyps (RDA 3.2) einer fortlaufenden oder integrierenden Ressource wird eine neue Beschreibung erstellt, z. B. beim Wechsel von Medientyp *ohne Hilfsmittel zu benutzen* (gedruckte Ausgabe) zu Medientyp *Computermedien* (Online-Ressource). (**fR:** RDA 1.6.2.2 **iR:** RDA 1.6.3.2).

Bei einer dauerhaften Änderung des Datenträgertyps (RDA 3.3) einer fortlaufenden oder integrierenden Ressource von einem sonstigen Computerdatenträger in *Online-Ressource* oder von *Online-Ressource* in einen anderen Computerdatenträger wird eine neue Beschreibung erstellt. (RDA 1.6.2.2)

matR: Aber: Änderungen innerhalb der Datenträger für materielle Ressourcen führen nicht zu einer neuen Beschreibung, z. B. von CD-ROM zu DVD-ROM.

fR: Wenn innerhalb einer fortlaufenden Ressource der Medientyp variiert/schwankt (nicht gemeint ist der komplette Wechsel von einem Medientyp zu einem anderen ab einem gewissen Zeitpunkt), wird keine neue Beschreibung erstellt. (RDA 1.6.2.2 D-A-CH)

fR + iR: Bei einer Änderung einer integrierenden Computermedien-Ressource zu einer fortlaufenden Computermedien-Ressource wird eine neue Beschreibung erstellt. (RDA 1.6.3.1)

Aber: Keine neue Beschreibung wird bei Änderung einer fortlaufenden Computermedien-Ressource zu einer integrierenden Computermedien-Ressource erstellt. Stattdessen wird die Beschreibung an die neue Erscheinungsweise angepasst. Auf die frühere Erscheinungsweise wird in einer Anmerkung hingewiesen. (RDA 1.6.3.1 D-A-CH)

2.2.2 Informationsquellen

Die Wahl der bevorzugten Informationsquelle richtet sich nach dem Inhalt der Computermedien-Ressource, unabhängig davon, ob es sich um eine materielle Ressource oder eine Online-Ressource handelt.

Besteht der Inhalt aus mehreren Seiten, Blättern, Bögen, oder Karten (oder aus Bildern von einer oder mehreren Seiten, Blättern, Bildern oder Karten), kommt RDA 2.2.2.2 zur Anwendung.

Für alle anderen Computermedien-Ressourcen erfolgt die Wahl der bevorzugten Informationsquelle nach RDA 2.2.2.4.

Grundsätzlich gilt: bei Computermedien werden eingebettete Metadaten sowie Metadaten auf direkt zur Ressource führenden Webseiten (Frontdoor-Seiten, Landingpages) als Teil der Ressource betrachtet. (RDA 2.2.2.1 D-A-CH)

2.2.2.2 Informationsquellen / Ressourcen, die aus mehreren Seiten, Blättern, ... bestehen

eE + fR + iR + matR: Bei Computermedien-Ressourcen, deren Daten Seiten oder Blätter wiedergeben (z. B. E-Book mit PDF-Dateien), wird die Titelseite oder das Titelblatt als bevorzugte Informationsquelle verwendet.

Falls 2.2.2.2 nicht zutreffend bzw. nicht ausreichend:

2.2.2.4 Informationsquellen / Sonstige Ressourcen

2.2.2.4.1 Materielle Ressourcen

matR: Als Informationsquelle bei materiellen Ressourcen wird als erste ein Etikett, das dauerhaft auf die Ressource aufgedruckt oder daran befestigt ist (nicht: Etiketten auf begleitendem Textmaterial

oder einem Behältnis) berücksichtigt. Ist dieses nicht vorhanden, wird eine interne Quelle, wie ein Titelfeldschirm, herangezogen. Als letzte Möglichkeit für eine umfassende Beschreibung wird ein Behältnis oder Begleitmaterial, das mit der Ressource erscheint, berücksichtigt.

2.2.2.4.2 Online-Ressourcen

Als Informationsquelle bei Online-Ressourcen wird als erste diejenige, die einen Titel trägt, verwendet.

eE : Als bevorzugte Informationsquelle wird als erste diejenige mit Textinhalt verwendet. Ansonsten werden als Informationsquelle weitere Metadaten in Textform, die einen Titel enthalten verwendet. Sind die Informationen nicht aus dem Textinhalt sondern aus direkt zur Ressource führenden Webseiten (Frontdoor-Seiten, Landingpages) oder aus in die Ressource eingebetteten Metadaten entnommen, gelten sie als Teil der Ressource und werden nicht eckig geklammert. (vgl. RDA 2.2.2.1 D-A-CH)

fR + iR: Bei fortlaufenden und integrierenden Online-Ressourcen geben die Teile mit dem Textinhalt (Websites oder Abschnitte in Online-Datenbank) die Informationen zur Online-Ressource oft gar nicht oder nur unvollständig oder abgewandelt wieder. In solchen Fällen wird empfohlen, enthaltene Metadaten (u.a. den Haupttitel) in Textform primär von direkt zur Ressource führenden Webseiten (Frontdoor-Seiten, Landingpages) zu entnehmen, da diese als Teil der Ressource gelten (vgl. RDA 2.2.2.1 D-A-CH). Bei weiterem Bedarf können auch die Informationsquellen mit Textinhalt (z. B. PDF) verwendet werden.

2.3.2.12.2 + 2.3.2.12.3 + 2.3.2.13 Änderungen im Haupttitel

fR: Auch bei Computermedien-Ressourcen gelten die Bestimmungen für das Anlegen einer neuen Beschreibung bei wesentlichen Änderungen des Haupttitels oder für das Anpassen der Beschreibung bei geringfügigen Änderungen im Haupttitel, inkl. der D-A-CH-Regelungen nach Latest-Prinzip. (RDA 2.3.2.12.2 + D-A-CH)

iR: Bei Änderungen im Haupttitel, unabhängig davon ob eine geringfügige oder wesentliche Änderung vorliegt, wird der aktuelle Haupttitel verzeichnet und für den früheren Haupttitel bei Bedarf eine Anmerkung gemacht. (RDA 2.3.2.12.3)

2.3.2.12.2+3/2.3.7.3 Haupttitel – Latest/Früherer Haupttitel

fR: Bei fortlaufenden Computermedien-Ressourcen werden die Bestimmungen des Latest-Prinzips bei allen betroffenen Elementen angewendet. (RDA 2.3.2.12.2 D-A-CH)

iR: Der Haupttitel wird geändert, um die aktuelle Iteration (*vorliegende Version bzw. Instanz*) einer integrierenden Ressource widerzuspiegeln, wenn es eine Änderung im Haupttitel einer folgenden Iteration gibt.

fR + iR: Der frühere Haupttitel wird in einer Anmerkung erfasst, wenn die Änderung für die Identifizierung oder den Zugang als wichtig angesehen wird. (RDA 2.3.2.12.3)

2.6 Zählung von fortlaufenden Ressourcen

fR: Bei fortlaufenden Computermedien-Ressourcen wird die Zählung gemäß den Bestimmungen von RDA 2.6 und RDA 2.6 D-A-CH erfasst. Bei parallel zu Druckausgaben erscheinenden Online-Periodika sind in der Regel Jahrgangs-, Band-, Heftangaben und dgl. analog zu den Druckausgaben vorhanden und können nach den gleichen Bestimmungen erfasst werden.

iR: Bei integrierenden Computermedien-Ressourcen wird keine Zählung erfasst. **2.8.1.1**

Veröffentlichungsangabe

eE + fR + iR: Eine Veröffentlichungsangabe wird bei allen veröffentlichten Ressourcen erfasst. Alle Computermedien-Ressourcen werden als veröffentlicht betrachtet (RDA 2.8.1.1). Zur Ermittlung des Erscheinungsortes und des Verlages können das Impressum auf der Web-Site oder die Information hinter dem Link „Kontakte“ verwendet werden.

OR: fR: Erscheint eine Online-Ressource gleichzeitig bei verschiedenen Verlagen, z. B. bei retrospektiver Digitalisierung und aktuellem Verlag, werden bei Bedarf mehrere Veröffentlichungsangaben erfasst (RDA 2.8.2.4 + 2.8.4.5).

OR: Fall Anbieter-neutrale Beschreibung: Sind Online-Ressourcen zusätzlich zum Verlagsangebot über verschiedene Aggregatordatenbanken (z. B. EBSCOhost, ProQuest, ...) verfügbar, müssen die Provider nicht angegeben werden.

2.8.6.5 Erscheinungsdatum

eE: Ein Erscheinungsdatum wird gemäß den Bestimmungen von RDA 2.8.6.3 + D-A-CH und RDA 2.8.6.6 D-A-CH erfasst. Ist ein Copyright-Jahr angegeben und es ist anzunehmen, dass sich dieses auf die vorliegende Ausgabe bezieht, wird es als ermitteltes Erscheinungsjahr in eckigen Klammern angegeben. Dies gilt auch dann, wenn zusätzlich zum Copyright-Jahr ein späteres Herstellungsjahr angegeben ist oder wenn die Ressource schon im Vorjahr des im Copyright-Vermerk angegebenen Jahres vorliegt. Sind mehrere Copyright-Daten angegeben, wird das jüngste als ermitteltes Erscheinungsjahr verwendet.

fR + iR: Ein Erscheinungsdatum wird gemäß den Bestimmungen von RDA 2.8.6.5 + D-A-CH erfasst.

2.14 Erscheinungsfrequenz

fR: Bei fortlaufenden Computermedien-Ressourcen wird die Erscheinungsfrequenz von Nationalbibliotheken als Standardelement gemäß den Bestimmungen von RDA 2.14 erfasst.

2.15 (+27.1) Identifikatoren der Manifestation

eE + fR + iR: Identifikatoren der Manifestation werden erfasst. Bei Online-Ressourcen kommen als gängigste Identifikatoren Standardnummern wie ISBN oder ISSN und persistente Identifier wie URN und DOI vor. Wenn es ein vorgeschriebenes Anzeigeformat für den Identifikator der Manifestation (z. B. ISBN, ISSN, URN, VD 18-Nummer, ZDB-ID) gibt, wird er unter Verwendung dieses Formats erfasst, z. B. eine ISSN mit Bindestrich zwischen den Zifferngruppen. (RDA 2.15.1.4 D-A-CH). Die Identifikatoren in Beziehung stehender Manifestationen können auch erfasst werden. (RDA 27.1)

Beispiele

RDA	Element	Erfassung
2.15	Identifikator der Manifestation (ISBN)	ISBN 978-90-70002-34-3
2.15	Identifikator der Manifestation (ISSN)	ISSN 1469-2937
27.1	Identifikator der in Beziehung stehenden Manifestation (ISSN der Druckausgabe)	ISSN 1343-9006
2.15	Identifikator der Manifestation (URN)	urn:nbn:de:hbz:061:3-43256
2.15	Identifikator der Manifestation (ZDB-ID)	2810421-3
2.15	Identifikator der Manifestation (VD 18 Nr.)	VD18 90285085
2.15	Identifikator der Manifestation (ISBN)	ISBN 978-0-7494-7124-8 Online
27.1	Identifikator der in Beziehung stehenden Manifestation (ISBN der Druckausgabe)	ISBN 978-0-7494-7123-1 Print
2.15	Identifikator der Manifestation (DOI)	10.1007/978-3-319-09794-7

2.17.2.3 Anmerkung zur Quelle des Titels

eE + fR + iR: Die Quelle, aus der der Haupttitel entnommen wurde, wird nicht erfasst, wenn die Ressource nur einen einzelnen Titel hat und der Titel in der Ressource selbst erscheint.
(RDA 2.17.2.3 D-A-CH)

2.17.12 Anmerkung zur Erscheinungsfrequenz / Aktualität

fR + iR: Die Angabe zur Erscheinungsfrequenz wird in einer Anmerkung erfasst, wenn die Termini von RDA 2.14 Erscheinungsfrequenz nicht zutreffend oder nicht spezifisch genug sind.
(RDA 2.17.12 D-A-CH)

Beispiele

RDA	Element	Erfassung
2.17.12	Anm. zur Erscheinungsfrequenz	Tägliches Update (außer Sonntag)
2.17.12	Anm. zur Erscheinungsfrequenz	Aktualisierung im Semester wöchentlich, Aktualisierung in den Semesterferien monatlich

fR + iR: Eine Anmerkung zur Aktualität der Inhalte wird erfasst, wenn eine Online-Ressource nicht mehr im Internet verfügbar oder eine gültige URL nicht ermittelbar ist.
(vgl. RDA 4.6.1.4 D-A-CH)

Beispiele

RDA	Element	Erfassung
2.17.12	Anm. zur Erscheinungsfrequenz	Gültige URL nicht zu ermitteln
2.17.12	Anm. zur Erscheinungsfrequenz	Nicht mehr im Internet verfügbar

2.17.13.5 Datum der Anzeige einer Online-Ressource

OR: fR + iR: Bei Online-Ressourcen kann eine Anmerkung erfasst werden, die das Datum identifiziert, an dem die Ressource zur Beschreibung angezeigt wurde.

Beispiel

RDA	Element	Erfassung
2.17.13.5	Datum der Anzeige	Gesehen am 5. März 2015

3.2/3.3/6.9 IMD-Typen

eE + fR + iR:

6.9 Inhaltstyp

Der Inhaltstyp, der in der Ressource enthalten ist, wird mit einem oder ggf. mehreren Termini erfasst, die in RDA 6.9.1.3 aufgeführt sind. Wenn die zu beschreibende Ressource aus mehreren Inhaltstypen besteht, wird nur der bzw. werden nur die Inhaltstypen erfasst, die auf die umfangreichsten Teile der Ressource zutreffen. (RDA 6.9 D-A-CH)

3.2 Medientyp

OR + matR: Der Medientyp bei Online-Ressourcen und materiellen Ressourcen lautet *Computermedien*.

3.3 Datenträgertyp

OR: Der Datenträgertyp bei Online-Ressourcen lautet *Online-Ressource*.

matR: Der Datenträgertyp bei materiellen Ressourcen kann lauten:

Computerchip-Cartridge, Computerdisk, Computerdisk-Cartridge, Speicherkarte

Beispiel

RDA	Element	Erfassung
6.9	Inhaltstyp	txt = <i>Text</i>
3.2	Medientyp	c = <i>Computermedien</i>
3.3	Datenträgertyp	cr = <i>Online-Ressource</i>

Weitere Beispiele und Übersicht über die Codes: siehe [AH-013](#)

3.4.1.3 Umfang

OR: eE: Der Umfang der Ressource wird erfasst, indem die Anzahl der Einheiten und die Art der Einheit mit dem Terminus aus der Liste der Datenträgertypen angegeben wird (RDA 3.4.1.3). Besteht die eE aus einer oder mehreren Dateien in einem Format, das eine gedruckte, handgeschriebene oder grafische Entsprechung hat (z. B. ein PDF), wird die Anzahl der Untereinheiten angegeben unter Anwendung der Bestimmungen zum Umfang der äquivalenten gedruckten Manifestation. (RDA 3.4.1.7.5)

Beispiel eE

RDA	Element	Erfassung
3.4.1.7.5	Umfang Online-Ressourcen	1 Online-Ressource (30 Seiten)

fR + iR: Anzahl und Art der Einheit(en) können fakultativ erfasst werden, indem die Art der Einheit mit dem Terminus aus der Liste der Datenträgertypen, ggf. angeführt durch Anzahl der Einheiten, angegeben wird. (RDA 3.4.1.3 D-A-CH)

Beispiel *OR*:

RDA	Element	Erfassung	Erfassung
3.4.1.3	Umfang	<i>eE</i> : 1 Online-Ressource	<i>fR + iR</i> : Online-Ressource

Beispiele *matR*

RDA	Element	Erfassung	Erfassung
3.4.1.3	Umfang	<i>eE</i> : 1 CD-ROM <i>eE</i> : 1 DVD-ROM <i>eE</i> : 1 USB-Stick <i>eE</i> : 1 Computerdisk-Cartridge <i>eE</i> : 1 Diskette	<i>fR</i> : CD-ROMs <i>fR</i> : DVD-ROMs <i>fR</i> : USB-Sticks <i>fR</i> : Computerdisk-Cartridges <i>fR</i> : Disketten

Ändert sich der Datenträgertyp von z. B. CD-ROMs zu DVD-ROMs wird die neue Umfangsangabe mit "und" aufgeführt. Gemäß dem Prinzip „Latest“ beginnt die Umfangsangabe mit der Angabe des aktuellen Computerdatenträgers. Auf die Änderung des Datenträgertyps kann gemäß RDA 3.21.4.3.1 hingewiesen werden.

Beispiel *fR + iR*:

RDA	Element	Erfassung
3.4.1.3	Umfang	DVD-ROMs und CD-ROMs
3.21.4.3.1	Anmerkung	1999-2000 als CD-ROM-Ausgabe erschienen

3.5.1.4 Maße des Datenträgers

matR: Die Maße des Datenträgers sind kein RDA-Standardelement. Fakultativ können die Maße erfasst werden.

Beispiel

RDA	Element	Erfassung
3.5.1.4	Maße	12 cm 9 x 14 x 3 cm 9 x 6 cm

3.19.3 Kodierungsformat

eE + fR + iR: Das Kodierungsformat ist kein RDA-Standardelement.

Unterschiedliche Kodierungsformate, wie z. B. „HTML“ und „PDF“ führen nicht zu unterschiedlichen Beschreibungen. Auch bei Änderungen in den Kodierungsformaten wird nur eine Beschreibung angelegt. (RDA 3.19.3.3 D-A-CH)

Siehe auch 1.5.2 Umfassende Beschreibung pro Manifestation.

3.20 Geräte- oder Systemanforderungen

eE + iR: Geräte- und Systemanforderungen sind kein RDA-Standardelement und sollten nur in begründeten Ausnahmefällen erfasst werden. Werden Geräte- und Systemanforderungen erfasst, dann werden sie in der Reihenfolge, Form, Sprache etc. erfasst, wie sie in der Ressource angegeben sind. (RDA 3.20.1.3 D-A-CH)

4.4 Zugangsbeschränkungen

OR: eE + fR + iR: (RDA 4.4.1.3 D-A-CH)

Bei voraussichtlich dauerhaft kostenfrei verfügbaren Online-Ressourcen wird die Information, dass es keine Zugangsbeschränkungen gibt, durch ein Attribut bei der URL erfasst. Bei fortlaufenden und integrierenden Ressourcen wird diese Angabe ggf. ergänzt um den Zeitraum der kostenfreien Verfügbarkeit.

Bei lizenzpflichtigen Online-Ressourcen wird im Allgemeinen keine Angabe zu Zugangsbeschränkungen erfasst. Das Fehlen von Angaben zu Zugangsbeschränkungen impliziert eine lizenzpflichtige Online-Ressource.

Beispiele (*E-Book in Directory of Open Access E-Books*)

RDA	Element	Erfassung
4.6.1.3	URL	http://www.doabooks.org/doab?func=fulltext&rid=14422
4.6.1.3	URL-Attribut (Herkunftskennung)	Verlag
4.4	Zugangsbeschränkungen	kostenfrei
		<i>Volltext</i>

(*Springer E-Book lizenzpflichtig*)

RDA	Element	Erfassung
4.6.1.3	URL	http://dx.doi.org/10.1007/978-3-319-09794-7
4.6.1.3	URL-Attribut (Herkunftskennung)	Verlag
4.4	Zugangsbeschränkungen	<i>[keine Angabe von Zugangsbeschränkungen bei der URL, da lizenzpflichtig]</i>
		<i>Volltext</i>

(*Forschungsjournal Soziale Bewegungen - ZDB-ID 2650744-4*)

RDA	Element	Erfassung
4.6.1.3	URL	http://www.forschungsjournal.de
4.6.1.3	URL-Attribut (Herkunftskennung + (Gültigkeitszeitraum)	Verlag; Volltexte älter als die aktuellen 5 Jahrgänge frei verfügbar
4.4	Zugangsbeschränkungen	teilweise kostenfrei mit Moving Wall

(*Kuratorium für Technik und Bauwesen in der Landwirtschaft*)

RDA	Element	Erfassung
4.6.1.3	URL	http://www.ktbl.de
4.6.1.3	URL-Attribut (Herkunftskennung)	Verlag
4.4	Zugangsbeschränkungen	kostenfrei, registrierungspflichtig

(*Big Data Research - ZDB-ID 2781336-8*)

RDA	Element	Erfassung
4.6.1.3	URL	http://www.sciencedirect.com/science/journal/22145796
4.6.1.3	URL-Attribut (Herkunftskennung)	Verlag
4.4	Zugangsbeschränkungen	<i>[keine Angabe von Zugangsbeschränkungen bei der URL, da lizenzpflichtig]</i>

4.6.1.3 URL

OR: eE + fR + iR: (RDA 4.6.1.3 D-A-CH)

Die URL (Uniform Resource Locator) für die zu beschreibende Online-Ressource wird erfasst.

Liegen mehrere URLs für eine Online-Ressource vor, wird zwischen URLs, die der Manifestation zuzuordnen sind, und solchen, die dem Exemplar zuzuordnen sind, unterschieden:

Eine URL, die den Zugang zu einer Online-Ressource für alle Anwender einheitlich gewährt (ggf. nach Lizenzierung), ist ein Merkmal der Manifestation und wird in der Beschreibung der Manifestation erfasst.

Eine URL, die für einen bestimmten Anwender einen individuell definierten Zugang zu einer Ressource ermöglicht (i. d. R. nach Lizenzierung oder durch eine kontrollierte Zugangsbeschränkung), ist ein Merkmal des Exemplars und wird in der Beschreibung des Exemplars erfasst.

Für URLs, die der Manifestation zuzuordnen sind, wird empfohlen:

Werden vom gleichen Anbieter mehrere Verlinkungsoptionen angeboten, wird die URL primär in der Variante erfasst, die eine persistenterere Verlinkung ermöglicht (z. B. durch URL mit Persistent Identifier wie DOI).

Beispiel

RDA	Element	Erfassung
4.6.1.3	URL (Produzent)	http://dx.doi.org/10.1007/978-3-642-39328-0 [statt http://link.springer.com/book/10.1007%2F978-3-642-39328-0]

Wenn für eine Online-Ressource neben der eigentlichen Zugangs-URL eine Adresse zu einer Frontdoor zur Ressource existiert, werden beide URLs als Merkmale der Manifestation erfasst.

Beispiel (Kölner Universitätsmagazin - ZDB-ID 2813133-2)

RDA	Element	Erfassung
4.6.1.3	URL (Produzent)	http://www.portal.uni-koeln.de/unimagazin.html
4.6.1.3	URL-Attribut (Herkunftskennung)	Verlag
4.4.1.3	Zugangsbeschr. (Lizenzangaben)	kostenfrei
4.6.1.3	URL (EZB-Frontdoor)	http://www.bibliothek.uni-regensburg.de/ezeit/?2813133
4.6.1.3	URL-Attribut (Herkunftskennung)	Frontdoor EZB

Wenn eine Online-Ressource auf mehrere Server verteilt ist und für jeden Server eine eigene Zugangs-URL gilt, werden alle URLs als Merkmale der Manifestation erfasst.

Beispiel (Latin American Journal of Economics – ZDB-ID 2627647-1)

RDA	Element	Erfassung
4.6.1.3	URL (Server 1)	http://www.laje-ce.org/en/home
4.6.1.3	URL-Attribut (Herkunftskennung)	Verlag
4.4.1.3	Zugangsbeschr. (Lizenzangaben)	kostenfrei
4.6.1.3	URL (Server 2)	http://www.scielo.cl/scielo.php?script=sci_issues&pid=0719-0433
4.6.1.3	URL-Attribut (Herkunftskennung)	Verlag
4.4.1.3	Zugangsbeschr. (Lizenzangaben)	kostenfrei

Wenn für eine Online-Ressource verschiedene URLs zur Unterscheidung verschiedener Lizenzierungszeiträume oder von Moving Walls gelten, werden alle URLs als Merkmale der Manifestation erfasst.

Beispiel (L'année sociologique – ZDB-ID 2413149-0)

RDA	Element	Erfassung
4.6.1.3	URL (Server 1)	http://www.cairn.info/revue-l-annee-sociologique.htm
4.6.1.3	URL-Attribut (Herkunftskennung)	Verlag
4.6.1.3	URL-Attribut (Gültigkeitszeitraum)	51 (2001)-; Volltexte älter als aktuelle 5 Jahrgänge frei verfügbar
4.4.1.3	Zugangsbeschr. (Lizenzangaben)	teilweise kostenfrei mit Moving Wall
4.6.1.3	URL (Server 2)	http://www.jstor.org/action/showPublication?journalCode=annesoci1940
4.6.1.3	URL-Attribut (Herkunftskennung)	Digitalisierung
4.6.1.3	URL-Attribut (Gültigkeitszeitraum)	Volume 1 (1940)-; jeweils die letzten 7 Jahre nicht verfügbar
4.6.1.3	URL (Frontdoor)	http://www.bibliothek.uni-regensburg.de/ezeit/?2413149
4.6.1.3	URL-Attribut (Herkunftskennung)	Frontdoor EZB

Wenn eine Online-Ressource auf einem Spiegelserver vollständig reproduziert wurde, wird neben der Zugangs-URL zum Original der Ressource auch die URL des Spiegelservers als Merkmal der Manifestation angegeben, sofern es sich dabei um einen allgemeingültigen Zugang handelt. Steht die Reproduktion des Spiegelservers ausschließlich der lokalen Nutzung für einen bestimmten Anwenderkreis zur Verfügung, wird die Zugangs-URL zur Reproduktion auf dem Spiegelserver als Merkmal des Exemplars erfasst.

Wenn inhaltlich identische Online-Ressourcen auf Plattformen unterschiedlicher Betreiber mit unterschiedlichen Lizenzmodellen und unterschiedlicher Rechteverwaltung vorliegen, werden einzelne Beschreibungen pro Anbieter oder Anbieter-neutrale Beschreibungen erfasst - je nach den Vorgaben

des Verbundes oder der Bibliothek - und je nach Vorgehensweise wird/werden die jeweils zutreffende/n URL/ s zugeordnet.

FR: Hinweis: Anbieter-neutrale Beschreibungen entsprechen der ZDB-Praxis.

Qualifizierende Angaben zu allen URLs (URL-Attribute) wie Lizenzangaben (s.a. RDA 4.4.1.3 D-A-CH), Gültigkeitszeiträume, Herkunftskodierungen, Bemerkungen (s.a. RDA 4.6.1.3 D-A-CH) u.ä. werden bei Bedarf ebenfalls nach den Vorgaben des jeweiligen Verbundes oder der Bibliothek erfasst.

Beispiel (L'année sociologique – ZDB-ID 2413149-0)

RDA	Element	Erfassung
4.6.1.3	URL (Server 1)	http://www.cairn.info/revue-l-annee-sociologique.htm
4.6.1.3	URL-Attribut (Herkunftskennung)	Verlag
4.6.1.3	URL-Attribut (Gültigkeitszeitraum)	51 (2001)-; Volltexte älter als aktuelle 5 Jahrgänge frei verfügbar
4.4.1.3	Zugangsbeschr. (Lizenzangaben)	teilweise kostenfrei mit Moving Wall
4.6.1.3	URL (Server 2)	http://www.jstor.org/action/showPublication?journalCode=annesoci1940
4.6.1.3	URL-Attribut (Herkunftskennung)	Digitalisierung
4.6.1.3	URL-Attribut (Gültigkeitszeitraum)	Volume 1 (1940)-; jeweils die letzten 7 Jahre nicht verfügbar
4.6.1.3	URL (Frontdoor)	http://www.bibliothek.uni-regensburg.de/ezeit/?2413149
4.6.1.3	URL-Attribut (Herkunftskennung)	Frontdoor EZB

4.6.1.4 URL-Änderungen

OR: eE + FR + iR: (RDA 4.6.1.4 D-A-CH)

Wenn sich die URL für eine Online-Ressource ändert (z. B. durch einen Serverumzug), wird die entsprechende Angabe in der Beschreibung der Ressource aktualisiert. Eine Archivierung der alten URL ist nicht erforderlich.

Wenn eine Online-Ressource eine weitere URL neben einer bereits bekannten erhält (z. B. durch Aufteilung auf zwei verschiedene Server oder durch Vorschaltung einer Frontdoor), wird diese neben der bereits erfassten in die Beschreibung der Ressource eingetragen.

Wenn eine Online-Ressource unter der URL, die in der Beschreibung eingetragen ist, nicht mehr erreicht werden kann, sollte man durch geeignete Maßnahmen versuchen, die neue URL zu ermitteln, z.B. mehrere Suchmaschinenanfragen zu verschiedenen Zeitpunkten, Anfrage beim Produzenten etc.

Wenn keine gültige URL mehr für eine Online-Ressource ermittelt werden kann und die Beschreibung erhalten werden soll, wird eine Anmerkung gemäß RDA 2.17.12 D-A-CH erfasst. Aufnahmen ohne gültige bzw. ermittelbare URL können je nach den Vorgaben des Verbundes oder der Bibliothek bei Bedarf auch gelöscht werden.

Beispiele

RDA	Element	Erfassung
2.17.12	Anm. zur Erscheinungsfrequenz	Gültige URL nicht zu ermitteln
2.17.12	Anm. zur Erscheinungsfrequenz	Nicht mehr im Internet verfügbar

6.2.2 Bevorzugter Titel des Werkes

eE + fR + iR: Zur Bestimmung und Verankerung des bevorzugten Titels des Werks gelten die allgemein festgelegten Regelungen auch für Computermedien-Ressourcen.

fR: Zur Bestimmung und Verankerung des bevorzugten Titels des Werks gelten die allgemein festgelegten Bestimmungen gemäß dem Latest-Prinzip. (RDA 6.2.2.2 D-A-CH)

25.1 In Beziehung stehende Werke (+ Anhang J.2)

fR + iR: Bei Computermedien-Ressourcen wird eine Vorgänger-/Nachfolge-Beziehung mit einer zutreffenden Beziehungskennzeichnung aus Anhang J.2.6 erfasst, ggf. mit Angabe der zeitlichen Gültigkeit nach der Beziehungskennzeichnung.

Beispiele

RDA	Element	Erfassung
25.1	In Beziehung stehende Werke	<i>Fortsetzung von: Bayerische Motorenwerke. Jahresbericht</i>
25.1	In Beziehung stehende Werke	<i>Fortgesetzt von: Bayerische Motorenwerke. Geschäftsbericht</i>

fR + iR: Teil-Ganzes-Beziehungen auf Werkebene liegen z.B. vor, wenn eine Online-Zeitschrift oder Online-Datenbank in einer übergeordneten (Aggregator-)Datenbank enthalten ist. Diese Beziehungen werden nur noch in einer allgemeinen Anmerkung in unstrukturierter Form erfasst. Empfohlen wird die Formulierung:

„Einzelne Bände zugleich Bände von: (Haupttitel der in Beziehung stehenden Ressource)“

Beispiele

RDA	Element	Erfassung
25.1	In Beziehung stehende Werke	Einzelne Bände zugleich Bände von: New York Times
25.1	In Beziehung stehende Werke	Einzelne Bände zugleich Bände von: Library Press Display

26.1 In Beziehung stehende Expressionen (+ Anhang J.3)

fR + iR: Bei Computermedien-Ressourcen wird eine Beziehung zu einer in Beziehung stehenden Expression mit einer zutreffenden Beziehungskennzeichnung aus Anhang J.3 erfasst, ggf. mit Angabe der zeitlichen Gültigkeit nach der Beziehungskennzeichnung.

Beispiel

RDA	Element	Erfassung Original	Erfassung Übersetzung
2.3.2	Haupttitel	Journal des connaissances médico-chirurgicales	Allgemeines Journal für medizinische und chirurgische Kenntnisse
Anhang J.3.2	Abgeleitete Beziehung auf Expressions-ebene	Übersetzt als <i>Allgemeines Journal für medizinische und chirurgische Kenntnisse</i>	Übersetzung von <i>Journal des connaissances médico-chirurgicales</i>

27.1 In Beziehung stehende Manifestationen (+ Anhang J.4)

fR + iR: Bei Computermedien-Ressourcen wird eine Beziehung zu einer äquivalenten Manifestation auf anderem Datenträger, z. B. Druck-Ausgabe, mit einer zutreffenden Beziehungskennzeichnung aus Anhang J.4 erfasst, ggf. mit Angabe der zeitlichen Gültigkeit nach der Beziehungskennzeichnung.

Beispiel

RDA	Element	Erfassung
27.1	In Beziehung stehende Manifestationen	<i>Erscheint auch als Druck-Ausgabe: Internationales Jahrbuch für Medienphilosophie</i>

Beispiel: Medientyp „ohne Hilfsmittel zu benutzen“ wird von Medientyp „Computermedien“ fortgesetzt

RDA	Element	Erfassung	Erfassung
2.3.2	Haupttitel	Bonner Rundschau	Bonner Rundschau
2.6	Zählung	1999-2014	1999-
3.2	Medientyp	<i>n = ohne Hilfsmittel zu benutzen</i>	<i>c = Computermedien</i>
3.3	Datenträgertyp	<i>nc = Band</i>	<i>cr = Online-Ressource</i>
27.1	In Beziehung stehende Manifestation	<i>Erscheint auch als Online-Ausgabe, 1999- Bonner Rundschau</i>	<i>Erscheint auch als Druck-Ausgabe, 1999-2014 Bonner Rundschau</i>

eE: Bei monografischen Computermedien-Ressourcen ist die Erfassung einer Beziehung zu einer äquivalenten Manifestation auf anderem Datenträger fakultativ.

Beispiel (unstrukturierte Beschreibung der in Beziehung stehenden Manifestation)

27.1	In Beziehung stehende Manifestationen	<i>Erscheint auch als Druck-Ausgabe</i>
------	---------------------------------------	---

Diese Arbeitshilfe wurde erstellt von BSB/BVB und SWB im Auftrag der UAG fR.