

Modellierung der Titeldaten im Linked-Data-Service der Deutschen Nationalbibliothek und der Zeitschriftendatenbank

Version 1.1

Gültig ab: 16. Oktober 2018

Redaktion: Jana Hentschke, Heike Eichenauer, Jochen Rupp

Deutsche Nationalbibliothek (Leipzig, Frankfurt am Main)
2018

<urn:nbn:de:101-2017051107>

Inhaltsverzeichnis

1. Einführung.....	2
2. Namespaces	3
3. Hinweise.....	4
3.1. Verantwortlichkeit.....	4
3.2. Publikation.....	4
3.2.1. Jahresangaben	4
3.3. Identifizierung.....	4
3.3.1. Verwendung der Property „umbel:isLike“	4
3.3.2. „owl:sameAs“-Verweis auf die Plattform culturegraph.org	5
3.3.3. Identifizierung von fortlaufenden Ressourcen	5
3.4. Titel	5
3.4.1. Angaben zu Reihenzugehörigkeit, Gesamttitel und Zählungen.....	5
3.5. Publikation.....	6
3.5.1. Verlag, Verlagsort und Erscheinungsvermerk.....	6
3.6. Inhalt.....	6
3.6.1. DDC-Sachgruppen.....	7
4. Tabellarische Übersicht nach Properties.....	8
4.1. Annotationen.....	8
4.2. Identifizierung.....	9
4.3. Inhalt	13
4.4. Physische Erscheinung.....	20
4.5. Publikation.....	29
4.6. Titel	37
4.7. Verantwortlichkeit.....	40
4.8. Verknüpfung	45
4.9. Zugriff.....	89

1. Einführung

2010 begann die Deutsche Nationalbibliothek (DNB¹) damit, die Normdaten der Gemeinsamen Normdatei (GND²) als Linked Data zu veröffentlichen. Der Linked-Data-Service der DNB wurde im Januar 2012 um Titeldaten der Zeitschriftendatenbank (ZDB³) und der DNB erweitert. Seither stehen die Titeldaten im Format Resource Description Framework (RDF⁴) unter „Creative Commons Zero“-Bedingungen (CC0 1.0⁵) zur Verfügung.

Zunächst wurden die Titeldaten des DNB-Hauptbestandes (ausgenommen sind die Bestände des Deutschen Exilarchivs 1933-1945) sowie die fortlaufenden Ressourcen (Zeitschriften-, Zeitungs- und monografische Reihen der ZDB) umgesetzt. Diese Dokumentation beschreibt die Modellierung beider Bestände.

Die Vorgehensweise bei der Datenauswahl und der Modellierung ist geprägt von dem Ziel, alle Titeldaten der DNB und der ZDB in RDF zu referenzieren. Ein Titeldatensatz wird in seiner ganzen Komplexität nicht vollständig in RDF abgebildet, sondern es wurden Elemente für die Linked-Data-Repräsentation ausgewählt, die zur Identifizierung der Ressource notwendig sind.

Die Modellierung folgt den Empfehlungen der DINI AG KIM Titeldaten⁶ in der Version 1.1⁷. Diese Arbeitsgruppe besteht aus Vertreterinnen und Vertretern der Bibliotheksverbände und einiger großer Bibliotheken aus dem deutschsprachigen Raum. Sie hat sich zum Ziel gesetzt, eine Harmonisierung der RDF-Repräsentationen von Titeldaten im deutschsprachigen Raum zu erreichen. Die DNB ist federführend an der Weiterentwicklung beteiligt.

Über die Umsetzung des KIM-Kernelementsets hinaus wurden noch weitere Elemente in die RDF-Repräsentation der Daten der Deutschen Nationalbibliothek aufgenommen.

Für spätere Versionen ist die Ausweitung auf weitere Datensets vorgesehen, sodass perspektivisch alle Titeldaten der DNB als „Linked Open Data“ zur Verfügung stehen.

Diese Dokumentation zeigt auch, welche Überlegungen zu der aktuellen Modellierung geführt haben und an welchen Stellen Verbesserungspotential vorhanden, sowie eine Verfeinerung der Modellierung in folgenden Stufen wünschenswert ist.

¹ <http://www.dnb.de>

² <http://www.dnb.de/gnd>

³ <http://www.zeitschriftendatenbank.de/>

⁴ <http://www.dnb.de/rdf>

⁵ <http://creativecommons.org/publicdomain/zero/1.0/>

⁶ <https://wiki.dnb.de/x/8YBJAw>

⁷ <https://wiki.dnb.de/x/cYMOB>

2. Namespaces

Die angewandten Vokabulare richten sich für das Kernelement nach den Empfehlungen der DINI AG KIM Titeldaten. Bei der Auswahl der Vokabulare wurde von weit verbreiteten und bereits nachgenutzten Vokabularen ausgegangen. Es ist den Beteiligten bewusst, dass das Vokabular bestehender Ontologien nicht immer den Anforderungen an die Abbildung von Datenstrukturen in voller Tiefe entspricht.

Im Sinne einer pragmatischen Umsetzung der Titeldaten wurden also ausschließlich bestehende Vokabulare nachgenutzt:

Vokabular	Präfix	Expansion
Bibliographic Ontology	bibo:	http://purl.org/ontology/bibo/
Dublin Core elements 1.1	dc:	http://purl.org/dc/elements/1.1/
Dublin Core terms	dcterms:	http://purl.org/dc/terms/
DNB Metadata Terms	dnbt:	http://d-nb.info/standards/elementset/dnb#
EBUCore	ebu:	http://www.ebu.ch/metadata/ontologies/ebucore/ebucore#
FOAF	foaf:	http://xmlns.com/foaf/0.1/
GeoSPARQL	geo:	http://www.opengis.net/ont/geosparql#
GND Ontology	gndo:	http://d-nb.info/standards/elementset/gnd#
International Standard Bibliographic Description (ISBD)	isbd:	http://iflastandards.info/ns/isbd/elements/
MARC Relators	marcRole:	http://id.loc.gov/vocabulary/relators/
Music Ontology	mo:	http://purl.org/ontology/mo/
Web Ontology Language (OWL)	owl:	http://www.w3.org/2002/07/owl#
The Resource Description and Access Vocabularies (RDA)		
- Content Type Vocabulary	rdaco:	http://rdaregistry.info/termList/RDAContentType/
- Carrier Type Vocabulary	rdact:	http://rdaregistry.info/termList/RDACarrierType/
- Media Type Vocabulary	rdamt:	http://rdaregistry.info/termList/RDAMediaType/
- Unconstrained properties	rdau:	http://rdaregistry.info/Elements/u/
The RDF Concepts Vocabulary (RDF)	rdf:	http://www.w3.org/1999/02/22-rdf-syntax-ns#
schema.org	schema:	http://schema.org/
GeoSPARQL Simple Features	sf:	http://www.opengis.net/ont/sf#

Vokabular	Präfix	Expansion
SKOS Vocabulary	skos:	http://www.w3.org/2004/02/skos/core#
Upper Mapping and Binding Exchange Layer (Umbel)	umbel:	http://umbel.org/umbel#
XML Schema	xsd:	http://www.w3.org/2001/XMLSchema#

3. Hinweise

3.1. Verantwortlichkeit

In diesem Themenbereich werden Personen, Körperschaften, Familien und Kongresse zusammengefasst, die im Rahmen der beschriebenen bibliografischen Ressource eine ausgewiesene Funktion innehaben. In den Titeldaten der ZDB und der DNB werden diese handelnden Entitäten in der überwiegenden Mehrheit der Fälle mittels Verlinkung auf die GND identifiziert. Deshalb werden alle zu ihrer Darstellung verwendeten Properties durchgängig als OWL Object Properties⁸ verwendet. Liegen statt GND-Verknüpfungen nur Namensformen als Literale vor, werden diese als Blank Node modelliert.

3.2. Publikation

3.2.1. Jahresangaben

Laut der KIM-Empfehlung soll die Datumsangabe des Erscheinungsjahres mit einem spezifischen Datentyp versehen werden, wenn der Feldinhalt vierstellig ist. Da in der Datenbasis derzeit nicht ausreichend sichergestellt werden kann, dass alle Eingaben das vorgesehene Format haben, erfolgt die Auszeichnung mit einem aussagekräftigen Datentyp bisher nicht. Vorerst wird der Datentyp `xsd:string` verwendet.

3.3. Identifizierung

3.3.1. Verwendung der Property „umbel:isLike“

Die Identifier, die in bereits existierenden Diensten nachgewiesen sind, können mittels „umbel:isLike“ referenziert werden. Dieses Element weist auf die hohe Wahrscheinlichkeit einer Ähnlichkeit hin, ist jedoch (im Gegensatz zu der Property „owl:sameAs“) semantisch so weich, dass durch die gewählte Modellierung keine problematischen Konsequenzen bei der Datennutzung zu erwarten sind, da keine absolute Aussage getroffen wird.

⁸ <https://www.w3.org/TR/2004/REC-owl-ref-20040210/#ObjectProperty-def>

Die Identifier sind:

- | URN⁹
- | DOI¹⁰
- | Handle¹¹

3.3.2. „owl:sameAs“-Verweis auf die Plattform culturegraph.org

Die in culturegraph.org¹² nachgewiesenen DNB-Titeldaten werden mit „owl:sameAs“ zum lokalen DNB-Datensatz relationiert. Da der culturegraph-Datensatz aus dem DNB-Datensatz generiert wird, kann davon ausgegangen werden, dass der DNB-Datensatz und der daraus generierte culturegraph-Datensatz dasselbe Objekt beschreiben.

Da die DNB-Datenlieferung in zeitlichen Abständen an die Plattform culturegraph.org erfolgt, ist es unter Umständen möglich, dass Datensätze neueren Datums noch nicht über culturegraph.org nachgewiesen sind und sich somit die Referenz noch nicht auflöst.

3.3.3. Identifizierung von fortlaufenden Ressourcen

Fortlaufende Ressourcen werden primär unter dem URI des Linked-Data-Services der ZDB identifiziert: <http://ld.zdb-services.de/resource/<ZDB-ID>>

Eine „owl:sameAs“-Relation wird hergestellt zum Linked-Data-Service¹³ des Hochschulbibliothekszenentrum des Landes Nordrhein-Westfalen (hbz¹⁴).

In dem Fall, dass eine fortlaufende Ressource zusätzlich auch zum Bestand der Deutschen Nationalbibliothek gehört, identifiziert sie außerdem ein URI der DNB.

3.4. Titel

3.4.1. Angaben zu Reihenzugehörigkeit, Gesamttitel und Zählungen

Hierarchische Verknüpfungen zu anderen Ressourcen oder bibliografischen Einheiten werden durch interne Verknüpfungen in den Daten abgebildet (s. Abschnitt „Verknüpfungen“ in der nachfolgenden Tabelle). Dies sind z. B. Verknüpfungen zwischen Teilen von mehrbändigen Werken zu ihren Überordnungen oder Verknüpfungen von Bänden einer monografischen Reihe zur Reihe.

⁹ <http://www.dnb.de/urnservice>

¹⁰ <https://doi.org/>

¹¹ <http://www.handle.net/>

¹² <http://www.culturegraph.org>

¹³ <http://lobid.org/>

¹⁴ <https://www.hbz-nrw.de>

Für die Angabe der Bandzählung (Literalform) wird ausgewertet, ob es sich bei dem übergeordneten Werk um eine Zeitschrift oder eine mehrteilige Monografie handelt und davon abhängig die Property gewählt.

Zählungen von Zeitschriftenausgaben werden mit „bibo:issue“¹⁵ angegeben, Zählungen von mehrbändig begrenzten Werken mit „dcterms:bibliographicCitation“.

In einigen Fällen gibt es mehrere Verknüpfungen, wie z. B. zu einer monografischen Reihe und zu einem übergeordneten Gesamttitel eines mehrbändigen Werkes. Damit auch in diesen Beispielen zu erkennen ist, auf welchen der Titel sich die Bandzählung bezieht, wird in „bibo:issue“ bzw. „rdau:P60493“¹⁶ ebenfalls der Titel des übergeordneten Werkes als Literal ausgegeben.

Beispiel:

<<http://d-nb.info/1030391726>> rdau:P60493 "Bd. 6. Internationales Gesellschaftsrecht, grenzüberschreitende Umwandlungen" .

3.5. Publikation

3.5.1. Verlag, Verlagsort und Erscheinungsvermerk

Derzeit werden der Verlag und der Verlagsort als Literale in separaten RDF-Elementen ausgegeben. Wird eine Publikation von mehreren Verlagen an unterschiedlichen Verlagsorten herausgegeben, ist eine Zuordnung, welche Verlags- und Ortsangaben zueinander gehören nicht mehr möglich. Um Unschärfen im Falle von mehreren Verlags- und Ortsangaben zu vermeiden, werden diese zusätzlich in einem Literal „Veröffentlichungsangabe“ nach ISBD gemeinsam ausgegeben (rdau:P60333).

Mit der Integration des „Adressbuchs des deutschen Buchhandels“¹⁷ in die GND werden Verknüpfungen von Verlegern in den Titeldaten möglich. Diese werden – wo bereits vorhanden – zusätzlich zu der Ausgabe als Literal auch als URI ausgegeben (marcRole:pbl).

3.6. Inhalt

Aktuell werden alle bis auf eines der umgesetzten Inhaltserschließungselemente mit den Properties „dcterms:subject“ bzw. „dcterms:tableOfContents“ ausgegeben und auf URIs verwiesen. Einzig für die Notationen der Thema-Klassifikation¹⁸ des Buchhandels werden in einem ersten Schritt Literale des Datentyps #thema-classification-notation mittels „dc:subject“ ausgegeben. Dieser Datentyp wird im Elementset¹⁹ definiert und verwendet, bis Notations-URIs für die Thema-Klassifikation verfügbar sind. Zunächst werden nur die Hauptsachgruppen umgesetzt. Für die Zukunft ist geplant, die einzelnen Notationsangaben um eine Provenienzangabe zu erweitern, die ersichtlich macht, aus welcher Quelle die Zuordnung stammt.

¹⁵ <http://purl.org/ontology/bibo/issue>

¹⁶ <http://rdaregistry.info/Elements/u/P60493>

¹⁷ <http://www.adb-online.de>

¹⁸ <http://www.editeur.org/151/Thema/>

¹⁹ <http://d-nb.info/standards/elementset/dnb>

3.6.1. DDC-Sachgruppen

Die DDC-Sachgruppen¹⁶ der Deutschen Nationalbibliografie werden als Literale des Datentyps „dnbt:ddc-subject-category¹⁷“ mit der Property „dc:subject“ ausgegeben. Dabei werden zunächst nur intellektuell vergebene Sachgruppen berücksichtigt und nicht zwischen Haupt- und Nebengruppen differenziert.

4. Tabellarische Übersicht nach Properties

4.1. Annotationen

Property	Objekt-Beschreibung	Objekt-Typ	Objekt-Datentyp / -Wert	Anforderungsbasis	Bemerkung
rdau:P60470	Angaben zum Erscheinungsvermerk oder zum Auftraggeber der Produktion (Musik)	Literal	^^xsd:string, @de	DMA	Verwendet für Musik-Veröffentlichungen des Deutschen Musikarchivs. Deutschsprachiger Inhalt.
rdau:P60470	Aufnahmevermerk	Literal	^^xsd:string, @de	DMA	Bei Musikveröffentlichungen . Nach Vorlage. Deutschsprachiger Inhalt.
rdau:P60470	Deutsche Übersetzung des Hauptsachtitels	Literal	^^xsd:string, @de	ZDB	Verwendet bis Oktober 2015. Häufig eingeleitet mit "Übers.: ". Betrifft vor allem ZDB-Ressourcen. Deutschsprachiger Inhalt.
rdau:P60470	Physische und technische Angaben, Illustrationsangabe	Literal	^^xsd:string, @de	DMA	Kann enthalten: Die Abspielgeschwindigkeit von Schallplatten (in UpM), SPARS Codes (z.B. DDD, ADD, ...), das Audioformat (z.B. Mono, Stereo, Surround). Deutschsprachiger Inhalt.

Property	Objekt-Beschreibung	Objekt-Typ	Objekt-Datentyp / -Wert	Anforderungsbasis	Bemerkung
rdau:P60470	Angaben zur physischen Beschreibung	Literal	^^xsd:string, @de	DMA	Deutschsprachiger Inhalt
rdau:P60470	Allgemeine Anmerkung	Literal	^^xsd:string, @de	DNB	Deutschsprachiger Inhalt
dcterms:description	Inhaltsangabe (Freitext)	Literal	^^xsd:string	DNB	z.B. Tracklisten bei Tonträgern

4.2. Identifizierung

Property	Objekt-Beschreibung	Objekt-Typ	Objekt-Datentyp / -Wert	Anforderungsbasis	Bemerkung
bibo:isbn10	10-stellige ISBN	Literal	^^xsd:string	KIM-Kern	ohne Bindestriche
bibo:isbn13	13-stellige ISBN (ohne Bindestriche)	Literal	^^xsd:string	KIM-Kern	
bibo:issn	Autorisierte ISSN des nationalen ISSN-Zentrums für Deutschland	Literal	^^xsd:string	KIM-Kern	

Property	Objekt-Beschreibung	Objekt-Typ	Objekt-Datentyp / -Wert	Anforderungsbasis	Bemerkung
bibo:issn	ISSN der Vorlage	Literal	^^xsd:string	KIM-Kern	
bibo:gtin14	Europäische Artikel Nummer (EAN)	Literal	^^xsd:string	DNB	
bibo:coden	CODEN	Literal	^^xsd:string	KIM-Kern	
umbel:isLike	Persistent Identifier: URN (Level0)	URI	http://nbn-resolving.de/...	KIM-Kern	
umbel:isLike	Persistent Identifier: DOI (Level0)	URI	http://dx.doi.org/...	KIM-Kern	
umbel:isLike	Persistent Identifier: Handle (Level0)	URI	http://hdl.handle.net/...	DNB	
dc:identifizier	BNB-ID	Literal	^^xsd:string	DNB	Präfix (Uk)...
dc:identifizier	Casalini Libri-ID	Literal	^^xsd:string	DNB	Präfix (ItFic)...
dc:identifizier	BNF-ID	Literal	^^xsd:string	DNB	Präfix (FrPBN)...

Property	Objekt-Beschreibung	Objekt-Typ	Objekt-Datentyp / -Wert	Anforderungsbasis	Bemerkung
dc:identifizier	LoC-ID	Literal	^^xsd:string	DNB	Präfix (DLC)...
dc:identifizier	OCLC-ID	Literal	^^xsd:string	DNB	Präfix (OCoLC)...
dc:identifizier	Identifizier des Bibliotheksverbund Berlin-Brandenburg (KOBV)	Literal	^^xsd:string	DNB	Präfix (DE-602)...
dc:identifizier	Identifizier des Nordrhein-Westfälischen Bibliotheksverbunds	Literal	^^xsd:string	DNB	Präfix (DE-605)...
dc:identifizier	Identifizier des Hessischen Bibliotheksinformationssystems (HeBIS)	Literal	^^xsd:string	DNB	Präfix (DE-603)...
dc:identifizier	Identifizier des Südwestdeutschen Bibliotheksverbunds (SWB)	Literal	^^xsd:string	DNB	Präfix (DE-576)...
dc:identifizier	Identifizier des Bibliotheksverbunds Bayern	Literal	^^xsd:string	DNB	Präfix (DE-604)...
dc:identifizier	Identifizier des Gemeinsamen Bibliotheksverbunds	Literal	^^xsd:string	DNB	Präfix (DE-601)...

Property	Objekt-Beschreibung	Objekt-Typ	Objekt-Datentyp / -Wert	Anforderungsbasis	Bemerkung
schema:productID	Label, Verlags-, Produktions- u. Bestellnummer	Literal	^^xsd:string	DMA	Form: "<Labelname> (LC <Labelcode>) <Nummer>" oder "<Labelname> <Nummer> <Sonstiges>"
schema:gtin13	Universal Product Code (UPC)	Literal	^^xsd:string	DMA	13-stellige Nummer. 12-stellige UPCs werden durch eine vorangestellte Ziffer Null angepasst.
dnbt:ismn	International Standard Music Number (ISMN)	Literal	^^xsd:string	DMA	Mit Bindestrichen

4.3. Inhalt

Property	Objekt-Beschreibung	Objekt-Typ	Objekt-Datentyp / -Wert	Anforderungsbasis	Bemerkung
dc:subject	Sachgruppe der Deutschen Nationalbibliografie (Hauptsachgruppe)	Literal	dnbt:ddc-subject-category	KIM-Erw	
dc:subject	Sachgruppen der Zeitschriftendatenbank	Literal	dnbt:ddc-subject-category	KIM-Erw	
dcterms:audience	Schlagwort (GND), Zielgruppe	URI	http://d-nb.info/gnd/...	RDA	
dcterms:spatial	Koordinaten (Polygon)	blankNode	_:node123 rdf:type sf:Polygon ; geo:asWKT "Polygon((...))"^^geo:wktLiteral .	DNB	Die Koordinaten werden als Literal im Format WKT (Well-known Text) ausgedrückt
dcterms:spatial	Koordinaten (Punkt)	blankNode	_:node123 rdf:type sf:Point ; geo:asWKT "Point(...)"^^geo:wktLiteral .	DNB	Die Koordinaten werden als Literal im Format WKT (Well-known Text) ausgedrückt
dcterms:subject	DDC-Notation	URI	http://dewey.info/class/...	KIM-Erw	
dcterms:subject	Schlagwort (GND)	URI	http://d-nb.info/gnd/...	KIM-Erw	

Property	Objekt-Beschreibung	Objekt-Typ	Objekt-Datentyp / -Wert	Anforderungsbasis	Bemerkung
dcterms:subject	Thema-Klassifikation	URI	https://ns.editeur.org/thema/...	KIM-Erw	
dcterms:tableOfContents	Link zum Inhaltsverzeichnis	URI	http://d-nb.info/.../04	KIM-Erw	
rdau:P60049	aufgeführte Musik	URI	rdco:1011	RDA	
rdau:P60049	Bewegungsnotation	URI	rdco:1009	RDA	
rdau:P60049	Computerdaten	URI	rdco:1007	RDA	
rdau:P60049	Computerprogramm	URI	rdco:1008	RDA	
rdau:P60049	dreidimensionale Form	URI	rdco:1021	RDA	
rdau:P60049	dreidimensionales bewegtes Bild	URI	rdco:1022	RDA	
rdau:P60049	Geräusche	URI	rdco:1012	RDA	

Property	Objekt-Beschreibung	Objekt-Typ	Objekt-Datentyp / -Wert	Anforderungsbasis	Bemerkung
rdau:P60049	gesprochenes Wort	URI	rdco:1013	RDA	
rdau:P60049	kartografische dreidimensionale Form	URI	rdco:1006	RDA	
rdau:P60049	kartografische taktile dreidimensionale Form	URI	rdco:1005	RDA	
rdau:P60049	kartografischer Datensatz	URI	rdco:1001	RDA	
rdau:P60049	kartografisches bewegtes Bild	URI	rdco:1003	RDA	
rdau:P60049	kartografisches Bild	URI	rdco:1002	RDA	
rdau:P60049	kartografisches taktiles Bild	URI	rdco:1004	RDA	
rdau:P60049	Noten	URI	rdco:1010	RDA	
rdau:P60049	Schlagwort (GND), Inhaltstyp	URI	http://d-nb.info/gnd/...	RDA	

Property	Objekt-Beschreibung	Objekt-Typ	Objekt-Datentyp / -Wert	Anforderungsbasis	Bemerkung
rdau:P60049	taktile Bewegungsnotation	URI	rdco:1016	RDA	
rdau:P60049	taktile dreidimensionale Form	URI	rdco:1019	RDA	
rdau:P60049	taktile Noten	URI	rdco:1017	RDA	
rdau:P60049	taktiler Text	URI	rdco:1018	RDA	
rdau:P60049	taktiler Bild	URI	rdco:1015	RDA	
rdau:P60049	Text	URI	rdco:1020	RDA	
rdau:P60049	unbewegtes Bild	URI	rdco:1014	RDA	
rdau:P60049	zweidimensionales bewegtes Bild	URI	rdco:1023	RDA	
rdau:P60190	DNB-Ressource : Beschreibung von	URI	http://d-nb.info/...	KIM-Kern, RDA	

Property	Objekt-Beschreibung	Objekt-Typ	Objekt-Datentyp / -Wert	Anforderungsbasis	Bemerkung
rdau:P60190	ZDB-Ressource : Beschreibung von	URI	http://ld.zdb-services.de/resource/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60211	DNB-Ressource : Rezensiert in	URI	http://d-nb.info/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60211	ZDB-Ressource : Rezensiert in	URI	http://ld.zdb-services.de/resource/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60212	DNB-Ressource : Kritik in	URI	http://d-nb.info/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60212	ZDB-Ressource : Kritik in	URI	http://ld.zdb-services.de/resource/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60213	DNB-Ressource : Kommentar in	URI	http://d-nb.info/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60213	ZDB-Ressource : Kommentar in	URI	http://ld.zdb-services.de/resource/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60215	DNB-Ressource : Beschrieben in	URI	http://d-nb.info/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60215	ZDB-Ressource : Beschrieben in	URI	http://ld.zdb-services.de/resource/...	KIM-Kern, RDA	

Property	Objekt-Beschreibung	Objekt-Typ	Objekt-Datentyp / -Wert	Anforderungsbasis	Bemerkung
rdau:P60218	DNB-Ressource : Evaluiert in	URI	http://d-nb.info/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60218	ZDB-Ressource : Evaluiert in	URI	http://ld.zdb-services.de/resource/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60219	DNB-Ressource : Analysiert in	URI	http://d-nb.info/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60219	ZDB-Ressource : Analysiert in	URI	http://ld.zdb-services.de/resource/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60239	DNB-Ressource : Analyse von	URI	http://d-nb.info/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60239	ZDB-Ressource : Analyse von	URI	http://ld.zdb-services.de/resource/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60255	DNB-Ressource : Evaluierung von	URI	http://d-nb.info/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60255	ZDB-Ressource : Evaluierung von	URI	http://ld.zdb-services.de/resource/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60288	DNB-Ressource : Rezension von	URI	http://d-nb.info/...	KIM-Kern, RDA	

Property	Objekt-Beschreibung	Objekt-Typ	Objekt-Datentyp / -Wert	Anforderungsbasis	Bemerkung
rdau:P60288	ZDB-Ressource : Rezension von	URI	http://ld.zdb-services.de/resource/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60292	DNB-Ressource : Kritik von	URI	http://d-nb.info/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60292	ZDB-Ressource : Kritik von	URI	http://ld.zdb-services.de/resource/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60298	DNB-Ressource : Kommentar zu	URI	http://d-nb.info/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60298	ZDB-Ressource : Kommentar zu	URI	http://ld.zdb-services.de/resource/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60488	Schlagwort (GND), Musikalische Ausgabeform	URI	http://d-nb.info/gnd/...	DMA	Für Musiknoten
rdf:type	Musikalien	URI	http://vivoweb.org/ontology/core#Score	DMA	
rdf:type	Musikveröffentlichungen	URI	schema:MusicRelease	DMA	

Property	Objekt-Beschreibung	Objekt-Typ	Objekt-Datentyp / -Wert	Anforderungsbasis	Bemerkung
schema:genre	Beziehung zu anderer Resource (DNB) : Literarische Gattung	blankNode	_:node123 a skos:Concept ; skos:notation "..."; skos:prefLabel "..."	DNB	

4.4. Physische Erscheinung

Property	Objekt-Beschreibung	Objekt-Typ	Objekt-Datentyp / -Wert	Anforderungsbasis	Bemerkung
dcterms:medium	Druckschrift (einschl. Kartenreihen)	URI	rdact:1044	KIM-Kern	
dcterms:medium	Mikroform	URI	rdamt:1002	KIM-Kern	
dcterms:medium	Elektronische Ressource im Fernzugriff	URI	rdact:1018	KIM-Kern	
dcterms:medium	Elektronische Ressource auf Datenträger (einschließlich Compact Discs)	URI	rdamt:1003	KIM-Kern	
dcterms:medium	Medienkombination	URI	http://iflstandards.info/ns/isbd/terms/mediatype/T1008	KIM-Kern	

Property	Objekt-Beschreibung	Objekt-Typ	Objekt-Datentyp / -Wert	Anforderungsbasis	Bemerkung
ebu:duration	Spieldauer	Literal	^^xsd:string	DNB, DMA	Bei audiovisuellem Material. Zumeist eine Angabe in Minuten ausgezeichnet mit der Einheit "min". Z.B. "163 min".
isbd:P1053	Umfangsangabe, Anzahl der physischen Einheiten und/oder spezifische Materialbenennung + Begleitmaterial	Literal	^^xsd:string	KIM-Kern	
rdau:P60048	Magnetbandcartridge	URI	rdact:1015	RDA	
rdau:P60048	Computerchip-Cartridge	URI	rdact:1012	RDA	
rdau:P60048	Computerdisk	URI	rdact:1013	RDA	
rdau:P60048	Computerdisk-Cartridge	URI	rdact:1014	RDA	
rdau:P60048	Magnetbandkassette	URI	rdact:1016	RDA	

Property	Objekt-Beschreibung	Objekt-Typ	Objekt-Datentyp / -Wert	Anforderungsbasis	Bemerkung
rdau:P60048	Magnetbandspule	URI	rdact:1017	RDA	
rdau:P60048	Speicherkarte	URI	rdact:1011	RDA	
rdau:P60048	Online-Ressource	URI	rdact:1018	RDA	
rdau:P60048	Sonstige Computermedien	URI	rdact:1010	RDA	
rdau:P60048	Stereobild	URI	rdact:1042	RDA	
rdau:P60048	Stereografische Disk	URI	rdact:1043	RDA	
rdau:P60048	Sonstige stereografische	URI	rdact:1041	RDA	
rdau:P60048	Filmstreifen-Cartridge	URI	rdact:1037	RDA	
rdau:P60048	Filmstreifen für Einzelbildvorführung	URI	rdact:1035	RDA	

Property	Objekt-Beschreibung	Objekt-Typ	Objekt-Datentyp / -Wert	Anforderungsbasis	Bemerkung
rdau:P60048	Filmstreifen	URI	rdact:1036	RDA	
rdau:P60048	Dia	URI	rdact:1040	RDA	
rdau:P60048	Overheadfolie	URI	rdact:1039	RDA	
rdau:P60048	Mikrofilmlochkarte	URI	rdact:1021	RDA	
rdau:P60048	Mikrofilm-Cartridge	URI	rdact:1024	RDA	
rdau:P60048	Mikrofilmkassette	URI	rdact:1025	RDA	
rdau:P60048	Mikrofilmspule	URI	rdact:1026	RDA	
rdau:P60048	Mikrofiche	URI	rdact:1022	RDA	
rdau:P60048	Mikrofichekassette	URI	rdact:1023	RDA	

Property	Objekt-Beschreibung	Objekt-Typ	Objekt-Datentyp / -Wert	Anforderungsbasis	Bemerkung
rdau:P60048	Lichtundurchlässiger Mikrofiche	URI	rdact:1028	RDA	
rdau:P60048	Mikrofilmstreifen	URI	rdact:1027	RDA	
rdau:P60048	Mikrofilmrolle	URI	rdact:1056	RDA	
rdau:P60048	Sonstige Mikroformen	URI	rdact:1020	RDA	
rdau:P60048	Filmdose film	URI	rdact:1032	RDA	
rdau:P60048	Filmkassette	URI	rdact:1033	RDA	
rdau:P60048	Filmrolle	URI	rdact:1069	RDA	
rdau:P60048	Filmspule	URI	rdact:1034	RDA	
rdau:P60048	Sonstige projizierbare Bilder	URI	rdact:1031	RDA	

Property	Objekt-Beschreibung	Objekt-Typ	Objekt-Datentyp / -Wert	Anforderungsbasis	Bemerkung
rdau:P60048	Rolle	URI	rdact:1047	RDA	
rdau:P60048	Blatt	URI	rdact:1048	RDA	
rdau:P60048	Band	URI	rdact:1049	RDA	
rdau:P60048	Flipchart	URI	rdact:1046	RDA	
rdau:P60048	Karte	URI	rdact:1045	RDA	
rdau:P60048	Gegenstand	URI	rdact:1059	RDA	
rdau:P60048	Sonstige Datenträger, die ohne Hilfsmittel zu benutzen sind	URI	rdact:1044	RDA	
rdau:P60048	Objektträger	URI	rdact:1030	RDA	
rdau:P60048	Sonstige Mikroskop- Anwendungen	URI	rdact:1029	RDA	

Property	Objekt-Beschreibung	Objekt-Typ	Objekt-Datentyp / -Wert	Anforderungsbasis	Bemerkung
rdau:P60048	Audiodisk	URI	rdact:1004	RDA	
rdau:P60048	Phonographenzylinder	URI	rdact:1003	RDA	
rdau:P60048	Audiocartridge	URI	rdact:1002	RDA	
rdau:P60048	Tonspurspule	URI	rdact:1005	RDA	
rdau:P60048	Notenrolle	URI	rdact:1006	RDA	
rdau:P60048	Audiokassette	URI	rdact:1007	RDA	
rdau:P60048	Tonbandspule	URI	rdact:1008	RDA	
rdau:P60048	Sonstige Tonträger	URI	rdact:1001	RDA	
rdau:P60048	Videocartridge	URI	rdact:1051	RDA	

Property	Objekt-Beschreibung	Objekt-Typ	Objekt-Datentyp / -Wert	Anforderungsbasis	Bemerkung
rdau:P60048	Videodisk	URI	rdact:1060	RDA	
rdau:P60048	Videokassette	URI	rdact:1052	RDA	
rdau:P60048	Videobandspule	URI	rdact:1053	RDA	
rdau:P60048	Sonstige Videodatenträger	URI	rdact:1050	RDA	
rdau:P60048	Datenträgertyp	URI	http://d-nb.info/gnd/...	RDA	
rdau:P60050	audio	URI	rdamt:1001	RDA	
rdau:P60050	Computermedien	URI	rdamt:1003	RDA	
rdau:P60050	Mikroform	URI	rdamt:1002	RDA	
rdau:P60050	mikroskopisch	URI	rdamt:1004	RDA	

Property	Objekt-Beschreibung	Objekt-Typ	Objekt-Datentyp / -Wert	Anforderungsbasis	Bemerkung
rdau:P60050	projizierbar	URI	rdamt: 1005	RDA	
rdau:P60050	stereografisch	URI	rdamt: 1006	RDA	
rdau:P60050	ohne Hilfsmittel zu benutzen	URI	rdamt: 1007	RDA	
rdau:P60050	video	URI	rdamt: 1008	RDA	
rdau:P60539	Abmessungen	Literal	^^xsd:string	DNB	
rdf:type	Audiovisuelles Material (ohne Compact Discs, einschl. Bilder, Plakate, Poster)	URI	bibo:AudioVisualDocument	KIM-Kern	
rdf:type	Blindenschriftträger	URI	http://purl.org/library/BrailleBook	KIM-Kern	
rdf:type	Kartenmaterial (ohne Kartenreihen)	URI	bibo:Map	KIM-Kern	
schema:encoding Format	MP3-Format	URI	https://www.iana.org/assignments/media-types/audio/mpeg	DMA	

4.5. Publikation

Property	Objekt-Beschreibung	Objekt-Typ	Objekt-Datentyp / -Wert	Anforderungsbasis	Bemerkung
bibo:edition	Ausgabebezeichnung	Literal	^^xsd:string	KIM-Kern	
dc:publisher	Verlagsname	Literal	^^xsd:string	KIM-Kern	
dcterms:accrualPeriodicity	Erscheinungsfrequenz: täglich	URI	http://marc21rdf.info/terms/continuingfre%23d	KIM-Erw	
dcterms:accrualPeriodicity	Erscheinungsfrequenz: drei- bis fünfmal wöchentlich	URI	http://marc21rdf.info/terms/continuingfre%23i	KIM-Erw	
dcterms:accrualPeriodicity	Erscheinungsfrequenz: zweimal wöchentlich	URI	http://marc21rdf.info/terms/continuingfre%23c	KIM-Erw	
dcterms:accrualPeriodicity	Erscheinungsfrequenz: wöchentlich	URI	http://marc21rdf.info/terms/continuingfre%23w	KIM-Erw	
dcterms:accrualPeriodicity	Erscheinungsfrequenz: vierzehntägig	URI	http://marc21rdf.info/terms/continuingfre%23b	KIM-Erw	
dcterms:accrualPeriodicity	Erscheinungsfrequenz: halbmonatlich	URI	http://marc21rdf.info/terms/continuingfre%23s	KIM-Erw	

Property	Objekt-Beschreibung	Objekt-Typ	Objekt-Datentyp / -Wert	Anforderungsbasis	Bemerkung
dcterms:accrualPeriodicity	Erscheinungsfrequenz: monatlich	URI	http://marc21rdf.info/terms/continuingfre%23m	KIM-Erw	
dcterms:accrualPeriodicity	Erscheinungsfrequenz: alle 2 Monate	URI	http://marc21rdf.info/terms/continuingfre%23b	KIM-Erw	
dcterms:accrualPeriodicity	Erscheinungsfrequenz: vierteljährlich	URI	http://marc21rdf.info/terms/continuingfre%23q	KIM-Erw	
dcterms:accrualPeriodicity	Erscheinungsfrequenz: halbjährlich	URI	http://marc21rdf.info/terms/continuingfre%23f	KIM-Erw	
dcterms:accrualPeriodicity	Erscheinungsfrequenz: jährlich	URI	http://marc21rdf.info/terms/continuingfre%23a	KIM-Erw	
dcterms:accrualPeriodicity	Erscheinungsfrequenz: alle zwei Jahre	URI	http://marc21rdf.info/terms/continuingfre%23g	KIM-Erw	
dcterms:accrualPeriodicity	Erscheinungsfrequenz: alle drei Jahre	URI	http://marc21rdf.info/terms/continuingfre%23h	KIM-Erw	
dcterms:accrualPeriodicity	Erscheinungsfrequenz: unregelmäßig oder sonstige Erscheinungsweise	URI	http://marc21rdf.info/terms/continuingfre%23%23	KIM-Erw	
dcterms:accrualPeriodicity	Erscheinungsfrequenz: unbekannt	URI	http://marc21rdf.info/terms/continuingfre%23u	KIM-Erw	

Property	Objekt-Beschreibung	Objekt-Typ	Objekt-Datentyp / -Wert	Anforderungsbasis	Bemerkung
dcterms:accrualPeriodicity	Erscheinungsfrequenz: dreimal pro Jahr	URI	http://marc21rdf.info/terms/continuingfre%23t	KIM-Erw	
dcterms:accrualPeriodicity	Erscheinungsfrequenz: dreimal pro Monat	URI	http://marc21rdf.info/terms/continuingfre%23j	KIM-Erw	
dcterms:dateCopyrighted	Copyrightdatum	Literal	^^xsd:string	RDA	Format: JJJJ oder JJJJ-JJJJ
dcterms:issued	Erscheinungs- oder Entstehungsjahr	Literal	^^xsd:string	KIM-Kern	Format: JJJJ
dcterms:issued	Erstes Erscheinungs- oder Entstehungsjahr	Literal	^^xsd:string	KIM-Kern	Format: JJJJ-
dcterms:issued	Erscheinungs- oder Entstehungszeitraum	Literal	^^xsd:string	KIM-Kern	Format: JJJJ-JJJJ
dcterms:language	Sprache des Textes	URI	http://id.loc.gov/vocabulary/iso639-2/...	KIM-Kern	

Property	Objekt-Beschreibung	Objekt-Typ	Objekt-Datentyp / -Wert	Anforderungsbasis	Bemerkung
marcRole:pbl	Musikverlag	blankNode	_:node123 a mo:CorporateBody ; gndo:preferredName "..."; schema:location "...".	DMA	Der Musikverleger wird im Rahmen eines blankNodes beschrieben mit der Klasse mo:CorporateBody und den Eigenschaften gndo:preferredName, schema:place. Beachte: Im Gegensatz zu dem parallel mit dc:publisher transportierten Verlegernamen handelt es sich hier um die eindeutig identifizierte Firma, die der DNB gegenüber ablieferungspflichtig ist.
rdau:P60070	Vertriebsdatum	Literal	^^xsd:string	RDA	Format: JJJJ oder JJJJ-JJJJ
rdau:P60072	Herstellungsdatum	Literal	^^xsd:string	RDA	Format: JJJJ oder JJJJ-JJJJ
rdau:P60160	Vertriebsortname	Literal	^^xsd:string	RDA, KIM-Erw	
rdau:P60162	Herstellungsortname	Literal	^^xsd:string	RDA, KIM-Erw	
rdau:P60163	Erscheinungsort	Literal	^^xsd:string	KIM-Kern	
rdau:P60329	Ausgabevermerk	Literal	^^xsd:string	DNB	Wenn eine Verantwortlichkeitsangabe zur Ausgabe vorhanden ist, wird beides mit dieser RDF-Aussage transportiert. Die Ausgabebezeichnung an sich wird standardmäßig auch mit bibo:edition ausgegeben.

Property	Objekt-Beschreibung	Objekt-Typ	Objekt-Datentyp / -Wert	Anforderungsbasis	Bemerkung
rdau:P60330	Vertriebsangabe	Literal	^^xsd:string	RDA, KIM-Erw	Konkatenation von den Werten der parallel ausgegebenen Elementen in rdau:P60160, rdau:P60438 und rdau:P60070 zur direkten Anzeige. Unterschied: Vertriebsdatum in Vorlageform
rdau:P60331	Herstellungsangabe	Literal	^^xsd:string	RDA, KIM-Erw	Konkatenation von den Werten der parallel ausgegebenen Elementen in rdau:P60162, rdau:P60443 und rdau:P60072 zur direkten Anzeige. Unterschied: Herstellungsdatum in Vorlageform
rdau:P60333	Veröffentlichungsangabe	Literal	^^xsd:string	KIM-Kern	
rdau:P60438	Vertriebsname	Literal	^^xsd:string	RDA, KIM-Erw	
rdau:P60443	Herstellername	Literal	^^xsd:string	RDA, KIM-Erw	
rdau:P60489	Hochschulschriftenvermerk	Literal	^^xsd:string	KIM-Kern	Unstrukturierte Angabe
rdau:P60489	Hochschulschriftenvermerk	Literal	^^xsd:string	RDA	Konkateniert aus strukturierter Eingabe. Form: <Charakter der Hochschulschrift>, <Verleihende Institution oder Fakultät>, <Jahr> Zu einem späteren Zeitpunkt ist zusätzlich die eindeutige Verlinkung der ersten beiden Informationselemente geplant.

Property	Objekt-Beschreibung	Objekt-Typ	Objekt-Datentyp / -Wert	Anforderungsbasis	Bemerkung
rdau:P60521	Einbandart, Lieferbedingungen und/oder Preis, sonstige Information	Literal	^^xsd:string	DNB	Da diese Information als freier Text erfasst wird ist eine granulare Darstellung der enthaltenen Informationen aufgrund der Datenbasis aktuell nicht möglich.
rdau:P60521	Bemerkung zur Veröffentlichung	Literal	^^xsd:string, @de	DMA	
rdau:P60521	Lieferbedingungen und/oder Preis, sonstige Information	Literal	^^xsd:string	DMA	Da diese Information als freier Text erfasst wird ist eine granulare Darstellung der enthaltenen Informationen aufgrund der Datenbasis aktuell nicht möglich.
rdau:P60521	Bindeart, Bezugs- und Zugangsinformationen (z.B. Preis)	Literal	^^xsd:string	DMA	Für Musiknoten. Da diese Information als freier Text erfasst wird ist eine granulare Darstellung der enthaltenen Informationen aufgrund der Datenbasis aktuell nicht möglich.
rdau:P60527	Datum des Originals (bei Reproduktionen)	Literal	^^xsd:string	RDA	Format: JJJJ
rdf:type	Einbändiges Werk, nicht selbständiger Titel eines mehrbändigen begrenzten Werkes oder einer Zeitschrift; Vorlage, integrierende Ressource (außer integrierende Online-Ressource)	URI	bibo:Document	KIM-Kern	
rdf:type	Zeitschrift	URI	bibo:Periodical	KIM-Kern	

Property	Objekt-Beschreibung	Objekt-Typ	Objekt-Datentyp / -Wert	Anforderungsbasis	Bemerkung
rdf:type	Mehrbändiges begrenztes Werk, nicht selbständiger Titel innerhalb eines mehrbändigen begrenzten Werkes oder einer Zeitschrift, mehrteilige integrierende Ressource	URI	bibo:Collection	KIM-Kern	
rdf:type	Monografische Reihe; Sammlung	URI	bibo:Series	KIM-Kern	
rdf:type	Mehrbändiger Stücktitel innerhalb eines mehrbändigen begrenzten Werkes oder einer Zeitschrift	URI	bibo:Collection	KIM-Kern	
rdf:type	Unselbständiger Teil (Band, Heft) eines mehrbändigen begrenzten Werkes oder einer Zeitschrift	URI	bibo:Document	KIM-Kern	
rdf:type	Einbändiger selbständiger Titel eines mehrbändig begrenzten Werkes oder einer Zeitschrift, Teil einer mehrteiligen integrierenden Ressource	URI	bibo:Document	KIM-Kern	

Property	Objekt-Beschreibung	Objekt-Typ	Objekt-Datentyp / -Wert	Anforderungsbasis	Bemerkung
rdf:type	Unselbständiger Teil (z.B. Sammelbandbeitrag) einer einteiligen Ressource, Zeitschriftenartikel oder Zeitschriftenheft, unselbständige Werke der Musik	URI	bibo: Issue	KIM-Kern	
rdf:type	Unselbständiger Teil (z.B. Sammelbandbeitrag) einer einteiligen Ressource, Zeitschriftenartikel oder Zeitschriftenheft, unselbständige Werke der Musik	URI	bibo: Article	KIM-Kern	
rdf:type	Zeitschrift mit Einzelbandaufführungen (Band-für-Band-Aufnahmetechnik)	URI	bibo: Periodical	KIM-Kern	
rdf:type	Unselbständiger Teil einer Musikalie	URI	bibo: DocumentPart	DMA	Unselbständige Teile werden nicht mehr aktiv erfasst, sind aber in Gestalt von 47000 Entitäten im Bereich der Altdaten vorhanden
rdf:type	Unselbständiger Teil einer Musikveröffentlichung	URI	schema: MusicRecording	DMA	Unselbständige Teile werden nicht mehr aktiv erfasst, sind aber in Gestalt von 180000 Entitäten im Bereich der Altdaten vorhanden
schema: albumReleaseType	Maxi Single (CD)	URI	schema: SingleRelease	DMA	

4.6. Titel

Property	Objekt-Beschreibung	Objekt-Typ	Objekt-Datentyp / -Wert	Anforderungsbasis	Bemerkung
bibo:issue	Ansetzungssachtitel der Überordnung ; Vorliegende Bandzählung	Literal	^^xsd:string	KIM-Kern	Überordnung ist fortlaufende Ressource
bibo:issue	Differenzierte Angaben zur Zählung	Literal	^^xsd:string	KIM-Erw	Betrifft Zählungen von fortlaufenden Ressourcen. Format: "<Bandzählung>.<Berichtsjahr>, -<Heft>, -<Nummer>". Auch z.B. bei E-Paper. Format: "<Berichtsjahr>-<Monatszählung>-<Tageszählung>".
bibo:issue	Haupttitel der Überordnung ; Vorliegende Bandzählung	Literal	^^xsd:string	KIM-Kern	Überordnung ist fortlaufende Ressource
bibo:issue	Verbale Angabe des Gesamttitels ; Vorliegende Bandzählung	Literal	^^xsd:string	KIM-Kern	Überordnung ist fortlaufende Ressource
bibo:pageEnd	Seitenangabe Ende	Literal	^^xsd:string	KIM-Kern	
bibo:pageStart	Seitenangabe Beginn	Literal	^^xsd:string	KIM-Kern	
bibo:shortTitle	Kurztitel (DIN 1502)	Literal	^^xsd:string	KIM-Kern	bei Zeitschriften

Property	Objekt-Beschreibung	Objekt-Typ	Objekt-Datentyp / -Wert	Anforderungsbasis	Bemerkung
dc: title	Haupttitel	Literal	^^xsd:string	KIM-Kern	
dc: title	Titel von Unterreihen, Zählung	Literal	^^xsd:string	KIM-Kern	bei fortlaufender Ressourcen
dcterms: alternative	Abweichender Titel	Literal	^^xsd:string	DNB	
dcterms: alternative	Ansetzungssachtitel	Literal	^^xsd:string	DNB	
dcterms: alternative	Paralleltitel	Literal	^^xsd:string	KIM-Kern	
dcterms: bibliographicCitation	Ansetzungssachtitel der Überordnung : Unterreihe ; Vorliegende Bandzählung	Literal	^^xsd:string	KIM-Kern	
dcterms: bibliographicCitation	Ansetzungssachtitel der Überordnung ; Vorliegende Bandzählung	Literal	^^xsd:string	KIM-Kern	Überordnung ist mehrbändiges begrenztes Werk
dcterms: bibliographicCitation	Haupttitel der Überordnung : Unterreihe ; Vorliegende Bandzählung	Literal	^^xsd:string	KIM-Kern	
dcterms: bibliographicCitation	Haupttitel der Überordnung ; Vorliegende Bandzählung	Literal	^^xsd:string	KIM-Kern	Überordnung ist mehrbändiges begrenztes Werk

Property	Objekt-Beschreibung	Objekt-Typ	Objekt-Datentyp / -Wert	Anforderungsbasis	Bemerkung
dcterms:bibliographicCitation	Verbale Angabe des Gesamttitels ; Unterreihe ; Vorliegende Bandzählung	Literal	^^xsd:string	KIM-Kern	
dcterms:bibliographicCitation	Verbale Angabe des Gesamttitels ; Vorliegende Bandzählung	Literal	^^xsd:string	KIM-Kern	Überordnung ist mehrbändiges begrenztes Werk
dcterms:extent	Gesamtzahl Artikelseiten, Tracks	Literal	^^xsd:string	KIM-Kern	
dcterms:isPartOf	Gesamttitelangabe - ungezählt	Literal	^^xsd:string	KIM-Kern	
dcterms:isPartOf	Gesamttitel der Überordnung	Literal	^^xsd:string	KIM-Kern	
rdau:P60054	Weitere Angaben bei Arrangements, Transkriptionen	Literal	^^xsd:string	DMA	Bei Musik
rdau:P60054	Weitere Angaben bei Auswahl, Fassung, Alternative	Literal	^^xsd:string	DMA	Bei Musik
rdau:P60493	Bandbezeichnung und/oder Zählung in Vorlageform, Titel, ggf. Titelzusatz, ggf. undifferenzierter Text	Literal	^^xsd:string	KIM-Kern	

Property	Objekt-Beschreibung	Objekt-Typ	Objekt-Datentyp / -Wert	Anforderungsbasis	Bemerkung
rdau:P60493	Titelzusatz	Literal	^^xsd:string	KIM-Kern	
rdau:P60493	Titelzusatz und Verantwortlichkeitsangabe zur gesamten Vorlage (bei Zusammenstellungen)	Literal	^^xsd:string	KIM-Kern, Zusammenstellungen	ist in Beziehung zu sehen mit der Angabe in dcterms:title

4.7. Verantwortlichkeit

Property	Objekt-Beschreibung	Objekt-Typ	Objekt-Datentyp / -Wert	Anforderungsbasis	Bemerkung
dcterms:contributor	Weitere geistige Schöpfer, Sonstige und Mitwirkende (Körperschaft, Konferenz)	URI	http://d-nb.info/gnd/...	KIM-Kern	
dcterms:contributor	Weitere geistige Schöpfer, Sonstige und Mitwirkende (Körperschaft, Konferenz)	blankNode	_:node123 gndo:preferredName "...^^xsd:string .	KIM-Kern	
dcterms:contributor	Weitere geistige Schöpfer, Sonstige und Mitwirkende (Person, Familie)	URI	http://d-nb.info/gnd/...	KIM-Kern, Altdaten	
dcterms:contributor	Weitere geistige Schöpfer, Sonstige und Mitwirkende (Person, Familie)	blankNode	_:node123 gndo:preferredName "...^^xsd:string .	KIM-Kern	

Property	Objekt-Beschreibung	Objekt-Typ	Objekt-Datentyp / -Wert	Anforderungsbasis	Bemerkung
dcterms:creator	1. geistiger Schöpfer (Körperschaft, Konferenz)	URI	http://d-nb.info/gnd/...	KIM-Kern	
dcterms:creator	1. geistiger Schöpfer (Körperschaft, Konferenz)	blankNode	_:node123 gndo:preferredName "...^^xsd:string .	KIM-Kern	
dcterms:creator	1. geistiger Schöpfer (Person, Familie)	URI	http://d-nb.info/gnd/...	KIM-Kern	
dcterms:creator	1. geistiger Schöpfer (Person, Familie)	blankNode	_:node123 gndo:preferredName "...^^xsd:string .	KIM-Kern	
dcterms:creator	2.-5. Primärkörperschaft (Altdaten)	URI	http://d-nb.info/gnd/...	KIM-Kern, Altdaten	
dcterms:creator	2.-5. Primärkörperschaft (Altdaten)	blankNode	_:node123 gndo:preferredName "...^^xsd:string .	KIM-Kern, Altdaten	
dcterms:creator	2.-5. Verfasser / Komponist, weitere Verfasser (Person, Familie) (Altdaten)	URI	http://d-nb.info/gnd/...	KIM-Kern, Altdaten	
dcterms:creator	2.-5. Verfasser / Komponist, weitere Verfasser (Person, Familie) (Altdaten)	blankNode	_:node123 gndo:preferredName "\$5\$a',-d"-c",-l"^^xsd:string .	KIM-Kern, Altdaten	
marcRole: <relatorCode>	Schöpfer (Körperschaft, Konferenz) (spezifische Rolle)	URI	http://d-nb.info/gnd/...	KIM-Kern	

Property	Objekt-Beschreibung	Objekt-Typ	Objekt-Datentyp / -Wert	Anforderungsbasis	Bemerkung
marcRole: <relatorCode>	Schöpfer (Körperschaft, Konferenz) (spezifische Rolle)	blankNode	_:node123 gndo:preferredName "...^^xsd:string .	KIM-Kern	
marcRole: <relatorCode>	Schöpfer (Person, Familie) (spezifische Rolle)	URI	http://d-nb.info/gnd/...	KIM-Kern, RDA	
marcRole: <relatorCode>	Schöpfer (Person, Familie) (spezifische Rolle)	blankNode	_:node123 gndo:preferredName "...^^xsd:string .	KIM-Kern, RDA	
marcRole: <relatorCode>	Weitere geistige Schöpfer, Sonstige und Mitwirkende (Körperschaft, Konferenz) (spezifische Rolle)	URI	http://d-nb.info/gnd/...	KIM-Kern	
marcRole: <relatorCode>	Weitere geistige Schöpfer, Sonstige und Mitwirkende (Körperschaft, Konferenz) (spezifische Rolle)	blankNode	_:node123 gndo:preferredName "...^^xsd:string .	KIM-Kern	
marcRole: <relatorCode>	Weitere geistige Schöpfer, Sonstige und Mitwirkende (Person, Familie) (spezifische Rolle)	URI	http://d-nb.info/gnd/...	KIM-Kern	
marcRole: <relatorCode>	Weitere geistige Schöpfer, Sonstige und Mitwirkende (Person, Familie) (spezifische Rolle)	blankNode	_:node123 gndo:preferredName "...^^xsd:string .	KIM-Kern	
marcRole: ant	Begründer (Person, Familie) (nur in Altdaten)	URI	http://d-nb.info/gnd/...	KIM-Kern, Altdaten	
marcRole: ant	Begründer (Person, Familie) (nur in Altdaten)	blankNode	_:node123 gndo:preferredName "...^^xsd:string .	KIM-Kern	

Property	Objekt-Beschreibung	Objekt-Typ	Objekt-Datentyp / -Wert	Anforderungsbasis	Bemerkung
marcRole:cmp	Komponist (Person, Familie)	URI	http://d-nb.info/gnd/...	KIM-Kern, Altdaten	
marcRole:cmp	Komponist (Person, Familie)	blankNode	<code>_:node123 gndo:preferredName "...^^xsd:string .</code>	KIM-Kern	
marcRole:ctb	Sonstige Schöpfer, beteiligte Personen	URI	http://d-nb.info/gnd/...	KIM-Kern, Altdaten	
marcRole:ctb	Sonstige Schöpfer, beteiligte Personen	blankNode	<code>_:node123 gndo:preferredName "...^^xsd:string .</code>	KIM-Kern	
marcRole:edt	Herausgeber (Person, Familie)	URI	http://d-nb.info/gnd/...	KIM-Kern, Altdaten	
marcRole:edt	Herausgeber (Person, Familie)	blankNode	<code>_:node123 gndo:preferredName "...^^xsd:string .</code>	KIM-Kern	
marcRole:ill	Illustrator (Person, Familie)	URI	http://d-nb.info/gnd/...	KIM-Kern, Altdaten	
marcRole:ill	Illustrator (Person, Familie)	blankNode	<code>_:node123 gndo:preferredName "...^^xsd:string .</code>	KIM-Kern	
marcRole:rcp	Adressat (Person, Familie)	URI	http://d-nb.info/gnd/...	KIM-Kern, Altdaten	

Property	Objekt-Beschreibung	Objekt-Typ	Objekt-Datentyp / -Wert	Anforderungsbasis	Bemerkung
marcRole:rcp	Adressat (Person, Familie)	blankNode	_:node123 gndo:preferredName "..."^^xsd:string .	KIM-Kern	
marcRole:red	Redakteur (Person, Familie)	URI	http://d-nb.info/gnd/...	KIM-Kern, Altdaten	
marcRole:red	Redakteur (Person, Familie)	blankNode	_:node123 gndo:preferredName "..."^^xsd:string .	KIM-Kern	
marcRole:trl	Übersetzer (Person, Familie)	URI	http://d-nb.info/gnd/...	KIM-Kern, Altdaten	
marcRole:trl	Übersetzer (Person, Familie)	blankNode	_:node123 gndo:preferredName "..."^^xsd:string .	KIM-Kern	
rdau:P60327	Verantwortlichkeitsangabe in Vorlageform	Literal	^^xsd:string	DNB	

4.8. Verknüpfung

Property	Objekt-Beschreibung	Objekt-Typ	Objekt-Datentyp / - Wert	Anforderungsbasis	Bemerkung
dcterms:hasPart	Teil (Manifestation), z.B. bei Zusammenstellungen	blankNode	_:node123 dcterms:title "...". _:node123 rdau:P60339 "...".	KIM-Kern, Zusammenstellungen	
dcterms:hasPart	Teil (Manifestation), z.B. bei Zusammenstellungen	blankNode	_:node123 dcterms:title "...". _:node123 rdau:P60493 "...". _:node123 dcterms:alternative "..." .:node123 rdau:P60339 "...".	KIM-Kern, Zusammenstellungen	
dcterms:hasPart	ZDB-Ressource : Kleinere Einheit	URI	http://ld.zdb- services.de/resource/...	KIM-Kern	
dcterms:hasVersion	DNB-Ressource : Parallele Sprachausgabe	URI	http://d-nb.info/...	KIM-Kern, RDA	
dcterms:hasVersion	ZDB-Ressource : Parallele Sprachausgabe	URI	http://ld.zdb- services.de/resource/...	KIM-Kern, RDA	
dcterms:isFormatOf	DNB-Ressource : Anderes Format	URI	http://ld.zdb- services.de/resource/...	KIM-Kern, RDA	
dcterms:isFormatOf	DNB-Ressource : Anderes Format	URI	http://d-nb.info/...	KIM-Kern, RDA	

Property	Objekt-Beschreibung	Objekt-Typ	Objekt-Datentyp / -Wert	Anforderungsbasis	Bemerkung
dcterms:isPartOf	Ansetzungssachtitel der Überordnung	Literal	_:node123 a bibo:Series ; dcterms:title "..."; rdau:P60517 "...".	KIM-Kern	
dcterms:isPartOf	Beziehung zu anderer Resource (DNB) : Gesamttitel	URI	http://d-nb.info/...	KIM-Kern	
dcterms:isPartOf	Beziehung zu anderer Resource (DNB) : Musikserie	blankNode	_:node123 a bibo:Series ; dcterms:title "...".	KIM-Kern, DMA	
dcterms:isPartOf	Beziehung zu anderer Resource (ZDB) : Gesamttitel	URI	http://ld.zdb-services.de/resource/...	KIM-Kern	
dcterms:isPartOf	DNB-Ressource	URI	http://d-nb.info/...	KIM-Kern	
dcterms:isPartOf	ZDB-Ressource	URI	http://ld.zdb-services.de/resource/...	KIM-Kern	
dcterms:isPartOf	ZDB-Ressource	URI	http://ld.zdb-services.de/resource/...	KIM-Kern	
dcterms:isPartOf	ZDB-Ressource : Größere Einheit	URI	http://ld.zdb-services.de/resource/...	KIM-Kern	
dcterms:relation	DNB-Ressource : Andere Ausgabe	URI	http://ld.zdb-services.de/resource/...	KIM-Kern, Altdaten	Andere Ausgaben (Sprache und Form)

Property	Objekt-Beschreibung	Objekt-Typ	Objekt-Datentyp / -Wert	Anforderungsbasis	Bemerkung
dcterms:relation	DNB-Ressource : Unspezifizierte Beziehung	URI	http://d-nb.info/...	KIM-Kern	
dcterms:relation	ZDB-Ressource : Titelkonkordanz	URI	http://ld.zdb-services.de/resource/...	KIM-Erw, ZDB	Einzelne oder alle Bände dieser Zeitschrift sind zugleich Bände der verknüpften Zeitschrift
dcterms:relation	ZDB-Ressource : Unspezifizierte Beziehung	URI	http://ld.zdb-services.de/resource/...	KIM-Kern	
owl:sameAs	culturegraph-Ressource	URI	http://hub.culturegraph.org/resource/DNB-...	KIM-Kern	
owl:sameAs	DNB-Ressource	URI	http://d-nb.info/...	ZDB	
rdau:P60083	DNB-Ressource : Elektronische Reproduktion	URI	http://d-nb.info/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60083	ZDB-Ressource : Elektronische Reproduktion	URI	http://ld.zdb-services.de/resource/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60088	DNB-Ressource : Bühnenbearbeitung als	URI	http://d-nb.info/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60088	ZDB-Ressource : Bühnenbearbeitung als	URI	http://ld.zdb-services.de/resource/...	KIM-Kern, RDA	

Property	Objekt-Beschreibung	Objekt-Typ	Objekt-Datentyp / -Wert	Anforderungsbasis	Bemerkung
rdau:P60100	DNB-Ressource : Faksimile enthalten in	URI	http://d-nb.info/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60100	ZDB-Ressource : Faksimile enthalten in	URI	http://ld.zdb-services.de/resource/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60102	DNB-Ressource : Sequel	URI	http://d-nb.info/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60102	ZDB-Ressource : Sequel	URI	http://ld.zdb-services.de/resource/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60103	DNB-Ressource : Teilweise ersetzt von	URI	http://d-nb.info/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60103	ZDB-Ressource : Teilweise ersetzt durch	URI	http://ld.zdb-services.de/resource/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60104	DNB-Ressource : Ersetzt durch	URI	http://d-nb.info/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60104	ZDB-Ressource : Ersetzt durch	URI	http://ld.zdb-services.de/resource/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60106	DNB-Ressource : Bearbeitet als Gedicht	URI	http://d-nb.info/...	KIM-Kern, RDA	

Property	Objekt-Beschreibung	Objekt-Typ	Objekt-Datentyp / -Wert	Anforderungsbasis	Bemerkung
rdau:P60106	ZDB-Ressource : Bearbeitet als Gedicht	URI	http://ld.zdb-services.de/resource/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60110	DNB-Ressource : Bearbeitet als Film	URI	http://d-nb.info/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60110	ZDB-Ressource : Bearbeitet als Film	URI	http://ld.zdb-services.de/resource/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60111	DNB-Ressource : Synchronfassung von	URI	http://d-nb.info/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60111	ZDB-Ressource : Synchronfassung von	URI	http://ld.zdb-services.de/resource/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60112	DNB-Ressource : Synchronfassung	URI	http://d-nb.info/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60112	ZDB-Ressource : Synchronfassung	URI	http://ld.zdb-services.de/resource/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60113	DNB-Ressource : Kadenz	URI	http://d-nb.info/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60113	ZDB-Ressource : Kadenz	URI	http://ld.zdb-services.de/resource/...	KIM-Kern, RDA	

Property	Objekt-Beschreibung	Objekt-Typ	Objekt-Datentyp / -Wert	Anforderungsbasis	Bemerkung
rdau:P60114	DNB-Ressource : Variationen basierend auf	URI	http://d-nb.info/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60114	ZDB-Ressource : Variationen basierend auf	URI	http://ld.zdb-services.de/resource/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60115	DNB-Ressource : Durch Variation modifiziert als	URI	http://d-nb.info/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60115	ZDB-Ressource : Durch Variation modifiziert als	URI	http://ld.zdb-services.de/resource/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60116	DNB-Ressource : Kadenz komponiert für	URI	http://d-nb.info/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60116	ZDB-Ressource : Kadenz komponiert für	URI	http://ld.zdb-services.de/resource/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60117	DNB-Ressource : Libretto für	URI	http://d-nb.info/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60117	ZDB-Ressource : Libretto für	URI	http://ld.zdb-services.de/resource/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60118	DNB-Ressource : Bühnenmusik	URI	http://d-nb.info/...	KIM-Kern, RDA	

Property	Objekt-Beschreibung	Objekt-Typ	Objekt-Datentyp / -Wert	Anforderungsbasis	Bemerkung
rdau:P60118	ZDB-Ressource : Bühnenmusik	URI	http://ld.zdb-services.de/resource/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60120	DNB-Ressource : Remake als	URI	http://d-nb.info/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60120	ZDB-Ressource : Remake als	URI	http://ld.zdb-services.de/resource/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60121	DNB-Ressource : Vertont als	URI	http://d-nb.info/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60121	ZDB-Ressource : Vertont als	URI	http://ld.zdb-services.de/resource/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60138	DNB-Ressource : Bearbeitet als Roman	URI	http://d-nb.info/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60138	ZDB-Ressource : Bearbeitet als Roman	URI	http://ld.zdb-services.de/resource/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60168	DNB-Ressource : Nachdruck von	URI	http://d-nb.info/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60168	ZDB-Ressource : Nachdruck von	URI	http://ld.zdb-services.de/resource/...	KIM-Kern, RDA	

Property	Objekt-Beschreibung	Objekt-Typ	Objekt-Datentyp / -Wert	Anforderungsbasis	Bemerkung
rdau:P60174	DNB-Ressource : Bearbeitet als Radiosendung	URI	http://d-nb.info/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60174	ZDB-Ressource : Bearbeitet als Radiosendung	URI	http://ld.zdb-services.de/resource/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60177	DNB-Ressource : Abstrahiert in	URI	http://d-nb.info/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60177	ZDB-Ressource : Abstrahiert in	URI	http://ld.zdb-services.de/resource/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60178	DNB-Ressource : Indexiert in	URI	http://d-nb.info/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60178	ZDB-Ressource : Indexiert in	URI	http://ld.zdb-services.de/resource/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60179	DNB-Ressource : Bestandserhaltungsfaxi mile	URI	http://d-nb.info/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60179	ZDB-Ressource : Bestandserhaltungsfaxi mile	URI	http://ld.zdb-services.de/resource/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60180	DNB-Ressource : Von Bearbeitet als Choreografie	URI	http://d-nb.info/...	KIM-Kern, RDA	

Property	Objekt-Beschreibung	Objekt-Typ	Objekt-Datentyp / -Wert	Anforderungsbasis	Bemerkung
rdau:P60180	ZDB-Ressource : Von Bearbeitet als Choreografie	URI	http://ld.zdb-services.de/resource/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60181	DNB-Ressource : Errata	URI	http://d-nb.info/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60181	ZDB-Ressource : Errata	URI	http://ld.zdb-services.de/resource/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60182	DNB-Ressource : Illustrationen	URI	http://d-nb.info/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60182	ZDB-Ressource : Illustrationen	URI	http://ld.zdb-services.de/resource/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60183	ZDB-Ressource : Beilage	URI	http://ld.zdb-services.de/resource/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60184	DNB-Ressource : Bearbeitet als Filmdrehbuch	URI	http://d-nb.info/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60184	DNB-Ressource : Drehbuch für Film	URI	http://d-nb.info/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60184	ZDB-Ressource : Bearbeitet als Filmdrehbuch	URI	http://ld.zdb-services.de/resource/...	KIM-Kern, RDA	

Property	Objekt-Beschreibung	Objekt-Typ	Objekt-Datentyp / -Wert	Anforderungsbasis	Bemerkung
rdau:P60184	ZDB-Ressource : Drehbuch für Film	URI	http://ld.zdb-services.de/resource/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60185	DNB-Ressource : Bearbeitet als Drehbuch	URI	http://d-nb.info/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60185	ZDB-Ressource : Bearbeitet als Drehbuch	URI	http://ld.zdb-services.de/resource/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60186	DNB-Ressource : Bearbeitet als Fernseh Drehbuch	URI	http://d-nb.info/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60186	DNB-Ressource : Drehbuch für Fernsehsendung	URI	http://d-nb.info/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60186	ZDB-Ressource : Bearbeitet als Fernseh Drehbuch	URI	http://ld.zdb-services.de/resource/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60186	ZDB-Ressource : Drehbuch für Fernsehsendung	URI	http://ld.zdb-services.de/resource/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60187	DNB-Ressource : Bearbeitet als Videodrehbuch	URI	http://d-nb.info/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60187	DNB-Ressource : Drehbuch für Video	URI	http://d-nb.info/...	KIM-Kern, RDA	

Property	Objekt-Beschreibung	Objekt-Typ	Objekt-Datentyp / -Wert	Anforderungsbasis	Bemerkung
rdau:P60187	ZDB-Ressource : Bearbeitet als Videodrehbuch	URI	http://ld.zdb-services.de/resource/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60187	ZDB-Ressource : Drehbuch für Video	URI	http://ld.zdb-services.de/resource/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60188	DNB-Ressource : Bearbeitet als Radioskript	URI	http://d-nb.info/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60188	ZDB-Ressource : Bearbeitet als Radioskript	URI	http://ld.zdb-services.de/resource/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60189	DNB-Ressource : Frei übersetzt als	URI	http://d-nb.info/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60189	ZDB-Ressource : Frei übersetzt als	URI	http://ld.zdb-services.de/resource/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60191	DNB-Ressource : Äquivalent	URI	http://d-nb.info/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60191	DNB-Ressource : Äquivalent	URI	http://d-nb.info/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60191	DNB-Ressource : Äquivalente Ausgabe	URI	http://ld.zdb-services.de/resource/...	KIM-Kern, RDA	

Property	Objekt-Beschreibung	Objekt-Typ	Objekt-Datentyp / -Wert	Anforderungsbasis	Bemerkung
rdau:P60191	DNB-Ressource : Äquivalente Ausgabe	URI	http://d-nb.info/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60191	ZDB-Ressource : Äquivalent	URI	http://ld.zdb-services.de/resource/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60191	ZDB-Ressource : Äquivalent	URI	http://ld.zdb-services.de/resource/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60194	DNB-Ressource : Beigelegt in	URI	http://d-nb.info/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60194	ZDB-Ressource : Beigelegt in	URI	http://ld.zdb-services.de/resource/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60196	DNB-Ressource : Begleitend	URI	http://ld.zdb-services.de/resource/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60196	DNB-Ressource : Begleitend	URI	http://d-nb.info/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60197	DNB-Ressource : Mirror-Site	URI	http://ld.zdb-services.de/resource/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60197	DNB-Ressource : Mirror-Site	URI	http://d-nb.info/...	KIM-Kern, RDA	

Property	Objekt-Beschreibung	Objekt-Typ	Objekt-Datentyp / -Wert	Anforderungsbasis	Bemerkung
rdau:P60198	DNB-Ressource : Vervollständigt durch	URI	http://d-nb.info/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60198	ZDB-Ressource : Vervollständigt durch	URI	http://ld.zdb-services.de/resource/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60199	DNB-Ressource : Teilweise fortgesetzt durch	URI	http://d-nb.info/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60199	DNB-Ressource : Teilweise Fortsetzung von	URI	http://d-nb.info/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60199	ZDB-Ressource : Teilweise fortgesetzt durch	URI	http://ld.zdb-services.de/resource/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60199	ZDB-Ressource : Teilweise Fortsetzung von	URI	http://ld.zdb-services.de/resource/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60200	DNB-Ressource : Digitale Übertragung	URI	http://d-nb.info/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60200	ZDB-Ressource : Digitale Übertragung	URI	http://ld.zdb-services.de/resource/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60201	DNB-Ressource : Drehbuch für	URI	http://d-nb.info/...	KIM-Kern, RDA	

Property	Objekt-Beschreibung	Objekt-Typ	Objekt-Datentyp / -Wert	Anforderungsbasis	Bemerkung
rdau:P60201	ZDB-Ressource : Drehbuch für	URI	http://ld.zdb-services.de/resource/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60202	DNB-Ressource : Bühnenmusik für	URI	http://d-nb.info/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60202	ZDB-Ressource : Bühnenmusik für	URI	http://ld.zdb-services.de/resource/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60203	DNB-Ressource : Abstrahiert als	URI	http://d-nb.info/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60203	ZDB-Ressource : Abstrahiert als	URI	http://ld.zdb-services.de/resource/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60204	DNB-Ressource : Erweitert durch	URI	http://d-nb.info/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60204	ZDB-Ressource : Erweitert durch	URI	http://ld.zdb-services.de/resource/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60205	DNB-Ressource : Zusammengefasst als	URI	http://d-nb.info/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60205	ZDB-Ressource : Zusammengefasst als	URI	http://ld.zdb-services.de/resource/...	KIM-Kern, RDA	

Property	Objekt-Beschreibung	Objekt-Typ	Objekt-Datentyp / -Wert	Anforderungsbasis	Bemerkung
rdau:P60206	DNB-Ressource : Katalog	URI	http://d-nb.info/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60206	ZDB-Ressource : Katalog	URI	http://ld.zdb-services.de/resource/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60208	DNB-Ressource : Konkordanz	URI	http://d-nb.info/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60208	ZDB-Ressource : Konkordanz	URI	http://ld.zdb-services.de/resource/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60209	DNB-Ressource : Ergänzung	URI	http://d-nb.info/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60209	ZDB-Ressource : Ergänzung	URI	http://ld.zdb-services.de/resource/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60210	DNB-Ressource : Libretto basiert auf	URI	http://d-nb.info/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60210	ZDB-Ressource : Libretto basiert auf	URI	http://ld.zdb-services.de/resource/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60214	DNB-Ressource : Imitiert als	URI	http://d-nb.info/...	KIM-Kern, RDA	

Property	Objekt-Beschreibung	Objekt-Typ	Objekt-Datentyp / -Wert	Anforderungsbasis	Bemerkung
rdau:P60214	ZDB-Ressource : Imitiert als	URI	http://ld.zdb-services.de/resource/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60216	DNB-Ressource : Erweitert als	URI	http://d-nb.info/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60216	ZDB-Ressource : Erweitert als	URI	http://ld.zdb-services.de/resource/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60217	DNB-Ressource : Faksimile	URI	http://d-nb.info/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60217	ZDB-Ressource : Faksimile	URI	http://ld.zdb-services.de/resource/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60220	DNB-Ressource : Prequel	URI	http://d-nb.info/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60220	ZDB-Ressource : Prequel	URI	http://ld.zdb-services.de/resource/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60221	DNB-Ressource : Anhang	URI	http://d-nb.info/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60221	ZDB-Ressource : Anhang	URI	http://ld.zdb-services.de/resource/...	KIM-Kern, RDA	

Property	Objekt-Beschreibung	Objekt-Typ	Objekt-Datentyp / -Wert	Anforderungsbasis	Bemerkung
rdau:P60222	DNB-Ressource : Orientierungshilfe	URI	http://d-nb.info/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60222	ZDB-Ressource : Orientierungshilfe	URI	http://ld.zdb-services.de/resource/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60223	DNB-Ressource : Kurzfassung von	URI	http://d-nb.info/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60223	ZDB-Ressource : Kurzfassung von	URI	http://ld.zdb-services.de/resource/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60224	DNB-Ressource : Abstract von	URI	http://d-nb.info/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60224	ZDB-Ressource : Abstract von	URI	http://ld.zdb-services.de/resource/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60225	DNB-Ressource : Bühnenbearbeitung von	URI	http://d-nb.info/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60225	ZDB-Ressource : Bühnenbearbeitung von	URI	http://ld.zdb-services.de/resource/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60226	DNB-Ressource : Gedichtbearbeitung von	URI	http://d-nb.info/...	KIM-Kern, RDA	

Property	Objekt-Beschreibung	Objekt-Typ	Objekt-Datentyp / -Wert	Anforderungsbasis	Bemerkung
rdau:P60226	ZDB-Ressource : Gedichtbearbeitung von	URI	http://ld.zdb-services.de/resource/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60227	DNB-Ressource : Filmbearbeitung von	URI	http://d-nb.info/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60227	ZDB-Ressource : Filmbearbeitung von	URI	http://ld.zdb-services.de/resource/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60228	DNB-Ressource : Romanbearbeitung von	URI	http://d-nb.info/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60228	ZDB-Ressource : Romanbearbeitung von	URI	http://ld.zdb-services.de/resource/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60229	DNB-Ressource : Radiobearbeitung von	URI	http://d-nb.info/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60229	ZDB-Ressource : Radiobearbeitung von	URI	http://ld.zdb-services.de/resource/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60230	DNB-Ressource : Fernsehbearbeitung von	URI	http://d-nb.info/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60230	ZDB-Ressource : Fernsehbearbeitung von	URI	http://ld.zdb-services.de/resource/...	KIM-Kern, RDA	

Property	Objekt-Beschreibung	Objekt-Typ	Objekt-Datentyp / -Wert	Anforderungsbasis	Bemerkung
rdau:P60231	DNB-Ressource : Drehbuch basiert auf	URI	http://d-nb.info/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60231	ZDB-Ressource : Drehbuch basiert auf	URI	http://ld.zdb-services.de/resource/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60232	DNB-Ressource : Filmdrehbuch	URI	http://d-nb.info/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60232	DNB-Ressource : Filmdrehbuch basiert auf	URI	http://d-nb.info/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60232	ZDB-Ressource : Filmdrehbuch	URI	http://ld.zdb-services.de/resource/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60232	ZDB-Ressource : Filmdrehbuch basiert auf	URI	http://ld.zdb-services.de/resource/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60233	DNB-Ressource : Fernsehdrehbuch	URI	http://d-nb.info/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60233	DNB-Ressource : Fernsehdrehbuch basiert auf	URI	http://d-nb.info/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60233	ZDB-Ressource : Fernsehdrehbuch	URI	http://ld.zdb-services.de/resource/...	KIM-Kern, RDA	

Property	Objekt-Beschreibung	Objekt-Typ	Objekt-Datentyp / -Wert	Anforderungsbasis	Bemerkung
rdau:P60233	ZDB-Ressource : Fernsehrehbuch basiert auf	URI	http://ld.zdb-services.de/resource/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60234	DNB-Ressource : Videorehbuch	URI	http://d-nb.info/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60234	DNB-Ressource : Videorehbuch basiert auf	URI	http://d-nb.info/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60234	ZDB-Ressource : Videorehbuch	URI	http://ld.zdb-services.de/resource/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60234	ZDB-Ressource : Videorehbuch basiert auf	URI	http://ld.zdb-services.de/resource/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60235	DNB-Ressource : Radioskript basiert auf	URI	http://d-nb.info/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60235	ZDB-Ressource : Radioskript basiert auf	URI	http://ld.zdb-services.de/resource/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60236	DNB-Ressource : Videobearbeitung von	URI	http://d-nb.info/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60236	ZDB-Ressource : Videobearbeitung von	URI	http://ld.zdb-services.de/resource/...	KIM-Kern, RDA	

Property	Objekt-Beschreibung	Objekt-Typ	Objekt-Datentyp / - Wert	Anforderungsbasis	Bemerkung
rdau:P60238	DNB-Ressource : Digest von	URI	http://d-nb.info/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60238	ZDB-Ressource : Digest von	URI	http://ld.zdb-services.de/resource/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60241	DNB-Ressource : Bearbeitet als Oper	URI	http://d-nb.info/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60241	DNB-Ressource : Bearbeitung von	URI	http://d-nb.info/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60241	ZDB-Ressource : Bearbeitet als Oper	URI	http://ld.zdb-services.de/resource/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60241	ZDB-Ressource : Bearbeitung von	URI	http://ld.zdb-services.de/resource/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60242	DNB-Ressource : Arrangement von	URI	http://d-nb.info/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60242	ZDB-Ressource : Arrangement von	URI	http://ld.zdb-services.de/resource/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60243	DNB-Ressource : Freie Übersetzung von	URI	http://d-nb.info/...	KIM-Kern, RDA	

Property	Objekt-Beschreibung	Objekt-Typ	Objekt-Datentyp / -Wert	Anforderungsbasis	Bemerkung
rdau:P60243	ZDB-Ressource : Freie Übersetzung von	URI	http://ld.zdb-services.de/resource/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60244	DNB-Ressource : Übersetzung von	URI	http://d-nb.info/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60244	ZDB-Ressource : Übersetzung von	URI	http://ld.zdb-services.de/resource/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60245	DNB-Ressource : Überarbeitet als	URI	http://d-nb.info/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60245	ZDB-Ressource : Überarbeitet als	URI	http://ld.zdb-services.de/resource/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60246	DNB-Ressource : Parodiert als	URI	http://d-nb.info/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60246	ZDB-Ressource : Parodiert als	URI	http://ld.zdb-services.de/resource/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60247	DNB-Ressource : Aufgegangen in	URI	http://d-nb.info/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60247	ZDB-Ressource : Aufgegangen in	URI	http://ld.zdb-services.de/resource/...	KIM-Kern, RDA	

Property	Objekt-Beschreibung	Objekt-Typ	Objekt-Datentyp / -Wert	Anforderungsbasis	Bemerkung
rdau:P60248	DNB-Ressource : Teilweise aufgegangen in	URI	http://d-nb.info/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60248	ZDB-Ressource : Teilweise aufgegangen in	URI	http://ld.zdb-services.de/resource/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60250	DNB-Ressource : Abgeleitet	URI	http://d-nb.info/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60250	ZDB-Ressource : Abgeleitet	URI	http://ld.zdb-services.de/resource/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60251	DNB-Ressource : Errata zu	URI	http://d-nb.info/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60251	ZDB-Ressource : Errata zu	URI	http://ld.zdb-services.de/resource/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60252	DNB-Ressource : Orientierungshilfe für	URI	http://d-nb.info/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60252	ZDB-Ressource : Orientierungshilfe für	URI	http://ld.zdb-services.de/resource/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60253	DNB-Ressource : Anhang zu	URI	http://d-nb.info/...	KIM-Kern, RDA	

Property	Objekt-Beschreibung	Objekt-Typ	Objekt-Datentyp / -Wert	Anforderungsbasis	Bemerkung
rdau:P60253	ZDB-Ressource : Anhang zu	URI	http://ld.zdb-services.de/resource/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60254	DNB-Ressource : Illustrationen für	URI	http://d-nb.info/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60254	ZDB-Ressource : Illustrationen für	URI	http://ld.zdb-services.de/resource/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60256	DNB-Ressource : Auf demselben Datenträger	URI	http://ld.zdb-services.de/resource/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60256	DNB-Ressource : Auf demselben Datenträger	URI	http://d-nb.info/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60257	DNB-Ressource : Auf derselben Disk	URI	http://ld.zdb-services.de/resource/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60257	DNB-Ressource : Auf derselben Disk	URI	http://d-nb.info/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60258	DNB-Ressource : Auf derselben Mikroform	URI	http://ld.zdb-services.de/resource/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60258	DNB-Ressource : Auf derselben Mikroform	URI	http://d-nb.info/...	KIM-Kern, RDA	

Property	Objekt-Beschreibung	Objekt-Typ	Objekt-Datentyp / -Wert	Anforderungsbasis	Bemerkung
rdau:P60259	DNB-Ressource : Supplement zu	URI	http://d-nb.info/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60259	ZDB-Ressource : Supplement zu	URI	http://ld.zdb-services.de/resource/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60260	DNB-Ressource : Bearbeitet als	URI	http://d-nb.info/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60260	ZDB-Ressource : Bearbeitet als	URI	http://ld.zdb-services.de/resource/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60261	DNB-Ressource : Früher oder in Altdaten auch früher/später/zeitweise	URI	http://d-nb.info/...	KIM-Kern, Altdaten	
rdau:P60261	DNB-Ressource : Vorangegangen ist	URI	http://d-nb.info/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60261	ZDB-Ressource : Früher oder in Altdaten auch früher/später/zeitweise	URI	http://ld.zdb-services.de/resource/...	KIM-Kern, Altdaten	
rdau:P60261	ZDB-Ressource : Vorangegangen ist	URI	http://ld.zdb-services.de/resource/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60262	DNB-Ressource : Fundstellennachweis	URI	http://d-nb.info/...	KIM-Kern, RDA	

Property	Objekt-Beschreibung	Objekt-Typ	Objekt-Datentyp / -Wert	Anforderungsbasis	Bemerkung
rdau:P60262	ZDB-Ressource : Fundstellennachweis	URI	http://ld.zdb-services.de/resource/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60263	DNB-Ressource : Index	URI	http://d-nb.info/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60263	ZDB-Ressource : Index	URI	http://ld.zdb-services.de/resource/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60264	DNB-Ressource : Drehbuch	URI	http://d-nb.info/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60264	ZDB-Ressource : Drehbuch	URI	http://ld.zdb-services.de/resource/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60266	DNB-Ressource : Vertonung von	URI	http://d-nb.info/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60266	ZDB-Ressource : Vertonung von	URI	http://ld.zdb-services.de/resource/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60267	DNB-Ressource : Radioskript	URI	http://d-nb.info/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60267	ZDB-Ressource : Radioskript	URI	http://ld.zdb-services.de/resource/...	KIM-Kern, RDA	

Property	Objekt-Beschreibung	Objekt-Typ	Objekt-Datentyp / -Wert	Anforderungsbasis	Bemerkung
rdau:P60270	DNB-Ressource : Libretto	URI	http://d-nb.info/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60270	ZDB-Ressource : Libretto	URI	http://ld.zdb-services.de/resource/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60271	DNB-Ressource : Nachgedruckt als	URI	http://d-nb.info/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60271	ZDB-Ressource : Nachgedruckt als	URI	http://ld.zdb-services.de/resource/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60272	DNB-Ressource : Reproduktion - andere physische Form	URI	http://d-nb.info/...	KIM-Kern	
rdau:P60272	DNB-Ressource : Reproduktion - gleiche physische Form	URI	http://d-nb.info/...	KIM-Kern	
rdau:P60272	DNB-Ressource : Reproduziert als	URI	http://d-nb.info/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60272	DNB-Ressource : Reproduziert als	URI	http://d-nb.info/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60272	ZDB-Ressource : Reproduktion - andere physische Form	URI	http://ld.zdb-services.de/resource/...	KIM-Kern	

Property	Objekt-Beschreibung	Objekt-Typ	Objekt-Datentyp / -Wert	Anforderungsbasis	Bemerkung
rdau:P60272	ZDB-Ressource : Reproduktion - gleiche physische Form	URI	http://ld.zdb-services.de/resource/...	KIM-Kern	
rdau:P60272	ZDB-Ressource : Reproduziert als	URI	http://ld.zdb-services.de/resource/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60272	ZDB-Ressource : Reproduziert als	URI	http://ld.zdb-services.de/resource/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60273	DNB-Ressource : Paraphrasiert als	URI	http://d-nb.info/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60273	ZDB-Ressource : Paraphrasiert als	URI	http://ld.zdb-services.de/resource/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60274	DNB-Ressource : Arrangiert als	URI	http://d-nb.info/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60274	ZDB-Ressource : Arrangiert als	URI	http://ld.zdb-services.de/resource/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60275	DNB-Ressource : Gekürzt als	URI	http://d-nb.info/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60275	ZDB-Ressource : Gekürzt als	URI	http://ld.zdb-services.de/resource/...	KIM-Kern, RDA	

Property	Objekt-Beschreibung	Objekt-Typ	Objekt-Datentyp / -Wert	Anforderungsbasis	Bemerkung
rdau:P60277	DNB-Ressource : Abgespaltet von	URI	http://d-nb.info/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60277	ZDB-Ressource : Abgespalten von	URI	http://ld.zdb-services.de/resource/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60278	DNB-Ressource : Beziehung auf Expressionsebene	URI	http://d-nb.info/...	KIM-Kern	
rdau:P60278	DNB-Ressource : Gefolgt von	URI	http://d-nb.info/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60278	DNB-Ressource : Später oder in Altdaten auch früher/später/zeitweise	URI	http://d-nb.info/...	KIM-Kern, Altdaten	
rdau:P60278	ZDB-Ressource : Beziehung auf Expressionsebene	URI	http://ld.zdb-services.de/resource/...	KIM-Kern	
rdau:P60278	ZDB-Ressource : Gefolgt von	URI	http://ld.zdb-services.de/resource/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60278	ZDB-Ressource : Später oder in Altdaten auch früher/später/zeitweise	URI	http://ld.zdb-services.de/resource/...	KIM-Kern, Altdaten	
rdau:P60279	DNB-Ressource : Digest	URI	http://d-nb.info/...	KIM-Kern, RDA	

Property	Objekt-Beschreibung	Objekt-Typ	Objekt-Datentyp / -Wert	Anforderungsbasis	Bemerkung
rdau:P60279	ZDB-Ressource : Digest	URI	http://ld.zdb-services.de/resource/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60280	DNB-Ressource : Übersetzt als	URI	http://d-nb.info/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60280	ZDB-Ressource : Übersetzt als	URI	http://ld.zdb-services.de/resource/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60281	ZDB-Ressource : Supplement	URI	http://ld.zdb-services.de/resource/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60285	DNB-Ressource : Skript für Radiosendung	URI	http://d-nb.info/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60285	ZDB-Ressource : Skript für Radiosendung	URI	http://ld.zdb-services.de/resource/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60286	DNB-Ressource : Ergänzung zu	URI	http://d-nb.info/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60286	ZDB-Ressource : Ergänzung zu	URI	http://ld.zdb-services.de/resource/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60287	DNB-Ressource : Digitale Übertragung von	URI	http://d-nb.info/...	KIM-Kern, RDA	

Property	Objekt-Beschreibung	Objekt-Typ	Objekt-Datentyp / -Wert	Anforderungsbasis	Bemerkung
rdau:P60287	ZDB-Ressource : Digitale Übertragung von	URI	http://ld.zdb-services.de/resource/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60289	DNB-Ressource : Zusammenfassung von	URI	http://d-nb.info/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60289	ZDB-Ressource : Zusammenfassung von	URI	http://ld.zdb-services.de/resource/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60290	DNB-Ressource : Katalog von	URI	http://d-nb.info/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60290	ZDB-Ressource : Katalog von	URI	http://ld.zdb-services.de/resource/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60291	DNB-Ressource : Konkordanz zu	URI	http://d-nb.info/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60291	ZDB-Ressource : Konkordanz zu	URI	http://ld.zdb-services.de/resource/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60293	DNB-Ressource : Choreografische Bearbeitung	URI	http://d-nb.info/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60293	ZDB-Ressource : Choreografische Bearbeitung	URI	http://ld.zdb-services.de/resource/...	KIM-Kern, RDA	

Property	Objekt-Beschreibung	Objekt-Typ	Objekt-Datentyp / -Wert	Anforderungsbasis	Bemerkung
rdau:P60294	DNB-Ressource : Erweiterte Ausgabe von	URI	http://d-nb.info/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60294	ZDB-Ressource : Erweiterte Ausgabe von	URI	http://ld.zdb-services.de/resource/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60295	DNB-Ressource : Remake von	URI	http://d-nb.info/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60295	ZDB-Ressource : Remake von	URI	http://ld.zdb-services.de/resource/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60296	DNB-Ressource : Paraphrase von	URI	http://d-nb.info/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60296	ZDB-Ressource : Paraphrase von	URI	http://ld.zdb-services.de/resource/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60297	DNB-Ressource : Reproduktion von	URI	http://d-nb.info/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60297	DNB-Ressource : Reproduktion von	URI	http://d-nb.info/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60297	ZDB-Ressource : Reproduktion von	URI	http://ld.zdb-services.de/resource/...	KIM-Kern, RDA	

Property	Objekt-Beschreibung	Objekt-Typ	Objekt-Datentyp / -Wert	Anforderungsbasis	Bemerkung
rdau:P60297	ZDB-Ressource : Reproduktion von	URI	http://ld.zdb-services.de/resource/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60299	DNB-Ressource : Bestandserhaltungsfaksimile von	URI	http://d-nb.info/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60299	ZDB-Ressource : Bestandserhaltungsfaksimile von	URI	http://ld.zdb-services.de/resource/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60300	ZDB-Ressource : Enthält Faksimile von	URI	http://ld.zdb-services.de/resource/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60301	DNB-Ressource : Faksimile von	URI	http://d-nb.info/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60301	ZDB-Ressource : Faksimile von	URI	http://ld.zdb-services.de/resource/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60302	DNB-Ressource : Index zu	URI	http://d-nb.info/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60302	ZDB-Ressource : Index zu	URI	http://ld.zdb-services.de/resource/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60303	DNB-Ressource : Überarbeitung von	URI	http://d-nb.info/...	KIM-Kern, RDA	

Property	Objekt-Beschreibung	Objekt-Typ	Objekt-Datentyp / -Wert	Anforderungsbasis	Bemerkung
rdau:P60303	ZDB-Ressource : Überarbeitung von	URI	http://ld.zdb-services.de/resource/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60304	DNB-Ressource : Bearbeitet als Libretto	URI	http://d-nb.info/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60304	ZDB-Ressource : Bearbeitet als Libretto	URI	http://ld.zdb-services.de/resource/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60305	DNB-Ressource : Basiert auf	URI	http://d-nb.info/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60305	ZDB-Ressource : Basiert auf	URI	http://ld.zdb-services.de/resource/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60306	DNB-Ressource : Fortgesetzt durch	URI	http://d-nb.info/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60306	ZDB-Ressource : Fortgesetzt durch	URI	http://ld.zdb-services.de/resource/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60307	DNB-Ressource : Erweiterung von	URI	http://d-nb.info/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60307	ZDB-Ressource : Erweiterung von	URI	http://ld.zdb-services.de/resource/...	KIM-Kern, RDA	

Property	Objekt-Beschreibung	Objekt-Typ	Objekt-Datentyp / -Wert	Anforderungsbasis	Bemerkung
rdau:P60308	DNB-Ressource : Abstracts für	URI	http://d-nb.info/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60308	ZDB-Ressource : Abstracts für	URI	http://ld.zdb-services.de/resource/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60309	DNB-Ressource : Indexierung für	URI	http://d-nb.info/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60309	ZDB-Ressource : Indexierung für	URI	http://ld.zdb-services.de/resource/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60310	DNB-Ressource : Prequel zu	URI	http://d-nb.info/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60310	ZDB-Ressource : Prequel zu	URI	http://ld.zdb-services.de/resource/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60311	DNB-Ressource : Imitation von	URI	http://d-nb.info/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60311	ZDB-Ressource : Imitation von	URI	http://ld.zdb-services.de/resource/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60312	DNB-Ressource : Parodie von	URI	http://d-nb.info/...	KIM-Kern, RDA	

Property	Objekt-Beschreibung	Objekt-Typ	Objekt-Datentyp / -Wert	Anforderungsbasis	Bemerkung
rdau:P60312	ZDB-Ressource : Parodie von	URI	http://ld.zdb-services.de/resource/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60354	DNB-Ressource : Bearbeitet als Fernsehsendung	URI	http://d-nb.info/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60354	ZDB-Ressource : Bearbeitet als Fernsehsendung	URI	http://ld.zdb-services.de/resource/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60361	DNB-Ressource : Bearbeitet als Video	URI	http://d-nb.info/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60361	ZDB-Ressource : Bearbeitet als Video	URI	http://ld.zdb-services.de/resource/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60469	DNB-Ressource : Elektronische Reproduktion von	URI	http://d-nb.info/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60469	ZDB-Ressource : Elektronische Reproduktion von	URI	http://ld.zdb-services.de/resource/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60474	DNB-Ressource : Fundstellennachweis für	URI	http://d-nb.info/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60474	ZDB-Ressource : Fundstellennachweis für	URI	http://ld.zdb-services.de/resource/...	KIM-Kern, RDA	

Property	Objekt-Beschreibung	Objekt-Typ	Objekt-Datentyp / -Wert	Anforderungsbasis	Bemerkung
rdau:P60479	DNB-Ressource : Teilweise Ersatz von	URI	http://d-nb.info/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60479	ZDB-Ressource : Teilweise Ersatz von	URI	http://ld.zdb-services.de/resource/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60480	DNB-Ressource : Ersatz von	URI	http://d-nb.info/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60480	ZDB-Ressource : Ersatz von	URI	http://ld.zdb-services.de/resource/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60503	DNB-Ressource : Gesplittet in	URI	http://d-nb.info/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60503	ZDB-Ressource : Gesplittet in	URI	http://ld.zdb-services.de/resource/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60504	DNB-Ressource : Vereinigt, um ... zu bilden	URI	http://d-nb.info/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60504	ZDB-Ressource : Vereinigt, um ... zu bilden	URI	http://ld.zdb-services.de/resource/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60505	DNB-Ressource : Vereinigung von	URI	http://d-nb.info/...	KIM-Kern, RDA	

Property	Objekt-Beschreibung	Objekt-Typ	Objekt-Datentyp / -Wert	Anforderungsbasis	Bemerkung
rdau:P60505	ZDB-Ressource : Vereinigung von	URI	http://ld.zdb-services.de/resource/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60574	DNB-Ressource : Darin aufgegangen	URI	http://d-nb.info/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60574	ZDB-Ressource : Darin aufgegangen	URI	http://ld.zdb-services.de/resource/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60576	DNB-Ressource : Fortsetzung von	URI	http://d-nb.info/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60576	ZDB-Ressource : Fortsetzung von	URI	http://ld.zdb-services.de/resource/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60577	DNB-Ressource : Sequel zu	URI	http://d-nb.info/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60577	ZDB-Ressource : Sequel zu	URI	http://ld.zdb-services.de/resource/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60719	DNB-Ressource : Musiktheaterbearbeitun g von	URI	http://d-nb.info/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60719	ZDB-Ressource : Musiktheaterbearbeitun g von	URI	http://ld.zdb-services.de/resource/...	KIM-Kern, RDA	

Property	Objekt-Beschreibung	Objekt-Typ	Objekt-Datentyp / -Wert	Anforderungsbasis	Bemerkung
rdau:P60720	DNB-Ressource : Opernbearbeitung von	URI	http://d-nb.info/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60720	ZDB-Ressource : Opernbearbeitung von	URI	http://ld.zdb-services.de/resource/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60721	DNB-Ressource : Bearbeitet als Musiktheaterstück	URI	http://d-nb.info/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60721	ZDB-Ressource : Bearbeitet als Musiktheaterstück	URI	http://ld.zdb-services.de/resource/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60723	DNB-Ressource : Musik	URI	http://d-nb.info/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60723	ZDB-Ressource : Musik	URI	http://ld.zdb-services.de/resource/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60724	DNB-Ressource : Musik für	URI	http://d-nb.info/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60724	ZDB-Ressource : Musik für	URI	http://ld.zdb-services.de/resource/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60725	DNB-Ressource : Videomusik	URI	http://d-nb.info/...	KIM-Kern, RDA	

Property	Objekt-Beschreibung	Objekt-Typ	Objekt-Datentyp / -Wert	Anforderungsbasis	Bemerkung
rdau:P60725	ZDB-Ressource : Videomusik	URI	http://ld.zdb-services.de/resource/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60726	DNB-Ressource : Musik für Video	URI	http://d-nb.info/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60726	ZDB-Ressource : Musik für Video	URI	http://ld.zdb-services.de/resource/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60727	DNB-Ressource : Fernsehsendungsmusik	URI	http://d-nb.info/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60727	ZDB-Ressource : Fernsehsendungsmusik	URI	http://ld.zdb-services.de/resource/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60728	DNB-Ressource : Musik für Fernsehsendung	URI	http://d-nb.info/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60728	ZDB-Ressource : Musik für Fernsehsendung	URI	http://ld.zdb-services.de/resource/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60729	DNB-Ressource : Radiosendungsmusik	URI	http://d-nb.info/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60729	ZDB-Ressource : Radiosendungsmusik	URI	http://ld.zdb-services.de/resource/...	KIM-Kern, RDA	

Property	Objekt-Beschreibung	Objekt-Typ	Objekt-Datentyp / -Wert	Anforderungsbasis	Bemerkung
rdau:P60730	DNB-Ressource : Musik für Radiosendung	URI	http://d-nb.info/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60730	ZDB-Ressource : Musik für Radiosendung	URI	http://ld.zdb-services.de/resource/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60731	DNB-Ressource : Filmmusik für	URI	http://d-nb.info/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60731	ZDB-Ressource : Filmmusik für	URI	http://ld.zdb-services.de/resource/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60732	DNB-Ressource : Filmmusik	URI	http://d-nb.info/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60732	ZDB-Ressource : Filmmusik	URI	http://ld.zdb-services.de/resource/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60740	DNB-Ressource : Choreografie	URI	http://d-nb.info/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60740	ZDB-Ressource : Choreografie	URI	http://ld.zdb-services.de/resource/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60741	DNB-Ressource : Choreografie für	URI	http://d-nb.info/...	KIM-Kern, RDA	

Property	Objekt-Beschreibung	Objekt-Typ	Objekt-Datentyp / -Wert	Anforderungsbasis	Bemerkung
rdau:P60741	ZDB-Ressource : Choreografie für	URI	http://ld.zdb-services.de/resource/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60742	DNB-Ressource : Bearbeitung als Graphic Novel von	URI	http://d-nb.info/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60742	ZDB-Ressource : Bearbeitung als Graphic Novel von	URI	http://ld.zdb-services.de/resource/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60743	DNB-Ressource : Bearbeitet als Graphic Novel	URI	http://d-nb.info/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60743	ZDB-Ressource : Bearbeitet als Graphic Novel	URI	http://ld.zdb-services.de/resource/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60744	DNB-Ressource : Bearbeitet als Videospiegel	URI	http://d-nb.info/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60744	ZDB-Ressource : Bearbeitet als Videospiegel	URI	http://ld.zdb-services.de/resource/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60745	DNB-Ressource : Videospiegelbearbeitung von	URI	http://d-nb.info/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60745	ZDB-Ressource : Videospiegelbearbeitung von	URI	http://ld.zdb-services.de/resource/...	KIM-Kern, RDA	

Property	Objekt-Beschreibung	Objekt-Typ	Objekt-Datentyp / -Wert	Anforderungsbasis	Bemerkung
rdau:P60830	DNB-Ressource : Oratorienbearbeitung von	URI	http://d-nb.info/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60830	ZDB-Ressource : Oratorienbearbeitung von	URI	http://ld.zdb-services.de/resource/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60831	DNB-Ressource : Bearbeitet als Oratorium	URI	http://d-nb.info/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60831	ZDB-Ressource : Bearbeitet als Oratorium	URI	http://ld.zdb-services.de/resource/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60832	DNB-Ressource : Angeregt durch	URI	http://d-nb.info/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60832	ZDB-Ressource : Angeregt durch	URI	http://ld.zdb-services.de/resource/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60833	DNB-Ressource : Anregung für	URI	http://d-nb.info/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60833	ZDB-Ressource : Anregung für	URI	http://ld.zdb-services.de/resource/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60846	DNB-Ressource : Gedenkschrift	URI	http://d-nb.info/...	KIM-Kern, RDA	

Property	Objekt-Beschreibung	Objekt-Typ	Objekt-Datentyp / -Wert	Anforderungsbasis	Bemerkung
rdau:P60846	ZDB-Ressource : Gedenkschrift	URI	http://ld.zdb-services.de/resource/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60847	DNB-Ressource : Gedenkschrift für	URI	http://d-nb.info/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P60847	ZDB-Ressource : Gedenkschrift für	URI	http://ld.zdb-services.de/resource/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P69075	DNB-Ressource : Teilweise darin aufgegangen	URI	http://d-nb.info/...	KIM-Kern, RDA	
rdau:P69075	ZDB-Ressource : Teilweise darin aufgegangen	URI	http://ld.zdb-services.de/resource/...	KIM-Kern, RDA	
schema:exampleOfWork k	In der Manifestation verkörpertes Werk	blankNode	_:node123 gndo:preferredName "..."	KIM-Kern, Werk	
schema:exampleOfWork k	In der Manifestation verkörpertes Werk (GND)	URI	http://d-nb.info/gnd/...	KIM-Kern	
schema:recordLabel	Musiklabel	blankNode	_:node123 a mo:Label ; gndo:preferredName "..." ; mo:lc "..."	DMA	Das Musiklabel wird im Rahmen eines blankNodes beschrieben mit der Klasse mo:Label und den Eigenschaften gndo:preferredName und ggf. mo:lc.

4.9. Zugriff

Property	Objekt-Beschreibung	Objekt-Typ	Objekt-Datentyp / -Wert	Anforderungsbasis	Bemerkung
dcterms:license	Lizenzbestimmungen	URI		KIM-Erw	
foaf:isPrimaryTopicOf	Elektronische Adresse und Zugriffsart für eine Elektronische Ressource im Fernzugriff	Literal	^^xsd:string	DNB	