



ZENTRALES VERZEICHNIS DIGITALISierter DRUCKE

<http://zvdd.gdz-cms.de/>

**zvdd MODS Anwendungsprofil
Version 1.0**

13. November 2008

Redaktion:

Karsten Otte, Abteilung Handschriften und Alte Drucke
Email: otte@sub.uni-goettingen.de

Barbara Levergood, Abteilung Forschung und Entwicklung
Email: levergood@sub.uni-goettingen.de

Niedersächsische Staats- und Universitätsbibliothek Göttingen
Papendiek 14
D-37073 Göttingen

Inhaltsverzeichnis

1	Beschreibung der Bibliographischen Einheit mit MODS	1
1.1	Einleitung	1
1.1.1	Beschreibung der zvdd-MODS Elemente	1
1.1.2	zvdd Status	2
1.1.3	GBV-Pica Satzarten	2
1.1.4	MAB2 Satzarten	3
1.1.5	Stil	3
1.2	Zusammenfassung der Anforderungen	4
1.2.1	Pflichtfelder	4
1.2.2	Empfohlene, optionale und unerwünschte Felder	6
1.3	Pflichtfelder	7
1.3.1	<titleInfo> <title> <subTitle>	7
1.3.2	<name type="personal" authority="..."> <namePart type="..."> <displayForm> <role> <roleTerm type="code" authority="marcrelator">	11
1.3.3	<name type="corporate" authority="marcrelator"> <namePart> <role> <roleTerm type="code" authority="marcrelator">	17
1.3.4	<originInfo> <place> <placeTerm type="text">	21
1.3.5	<originInfo> <publisher>	24
1.3.6	<originInfo> <dateIssued keyDate="yes" encoding="w3cdtf">	26
1.3.7	<originInfo> <edition>	29
1.3.8	<language> <languageTerm type="code" authority="iso639-2b">	31
1.3.9	<physicalDescription> <extent>	33
1.3.10	<physicalDescription> <digitalOrigin>	35
1.3.11	<relatedItem type="host"> <recordInfo> <recordIdentifier>	37
1.3.12	<identifier type="...">	40
1.3.13	<part type="host" order=""> <detail> <number>	42
1.3.14	<recordInfo> <recordIdentifier>	44
1.4	Empfohlene, optionale und unerwünschte Felder	46
1.4.1	<titleInfo> <nonSort> <partNumber> <partName>	46
1.4.2	<genre>	48
1.4.3	<originInfo> <dateCaptured encoding="w3cdtf">	50
1.4.4	<abstract>	52
1.4.5	<note>	54
1.4.6	<subject>	57
1.4.7	<classification authority="...">	60
1.4.8	<relatedItem type="preceding"> oder <relatedItem type="succeeding"> <recordInfo> <recordIdentifier> <titleInfo> <title>	62
1.4.9	<relatedItem type="series"> <titleInfo> <title> <part> <detail> <number>	65
1.4.10	<location> <physicalLocation>	68
1.4.11	<location> <url>	70
1.4.12	<part type="constituent"> <detail> <title>	72
1.4.13	<extension> <zvdd:zvddWrap> <zvdd:titleWord>	74
1.5	METS/MODS Beispiele	76
1.5.1	MODS: nur Pflichtfelder. Satzart: Einbändige Monographie	76
1.5.2	MODS: alle Felder. Satzart: Einbändige Monographie	76
1.5.3	MODS: nur Pflichtfelder. Satzart: Untergeordneter Satz eines mehrbändigen begrenzten Werkes	78
1.5.4	METS. MODS: nur Pflichtfelder. Satzart: Untergeordneter Satz eines mehrbändigen begrenzten Werkes	79
1.5.5	METS. MODS: nur Pflichtfelder. Satzart: Übergeordneter Satz eines mehrbändigen begrenzten Werkes	81
2	Beschreibung von Sammlungen mit Hilfe von MODS	84
2.1	Einleitung	84
2.1.1	<titleInfo> <title>	85
2.1.2	<typeOfResource collection="yes">	88
3	Beschreibung von Strukturelementen mit Hilfe von MODS	89
3.1	Einleitung	89
3.2	Pflicht-, Empfohlene, optionale und unerwünschte Felder	90
3.2.1	<titleInfo> <title>	90

<partNumber>	90
<partName>	90
3.2.2 <name type="personal" authority="..."> <namePart type="..."> <displayForm> <role> <roleTerm type="code" authority="marcrelator">.....	91
3.2.3 <name type="corporate" authority="..."> <namePart> <role> <roleTerm type="code" authority="marcrelator">.....	94
3.3 .METS/MODS Beispiele.....	96
3.3.1 Gekürzte METS. MODS: nur Pflichtfelder. Satzart: Einbändige Monographie	96
3.3.2 Gekürzte METS mit Strukturdaten und Seitenangabe. MODS: nur Pflichtfelder. Satzart: Einbändige Monographie	97
4 Change Log.....	100
5 „To do“-Liste	101

1 Beschreibung der Bibliographischen Einheit mit MODS

1.1 Einleitung

Dieser erste Teil des *zvdd MODS Anwendungsprofils* beschreibt das Datenformat für Datenlieferungen an das *zvdd*¹ Portal. Darüber hinaus muss das *zvdd MODS Anwendungsprofil* mit dem *zvdd/DFG-Viewer METS Anwendungsprofil*² verwendet werden. Dieses

beschreibt das Datenformat für den DFG-Viewer und definiert darüber hinausgehende Erweiterungen für das *zvdd*-Portal. Dokumente, die diesem Profil entsprechen, können sowohl durch den DFG-Viewer angezeigt als auch durch das *zvdd*-Portal verarbeitet und indexiert werden.³

Zum Bearbeitungsstand:

Das *zvdd MODS Anwendungsprofil* liegt jetzt in der Version 1.0 vor. Es ist anwendbar für *zvdd* und Anwender, die Daten an *zvdd* liefern möchten, jedoch noch nicht abgeschlossen. Es fehlen derzeit noch in den meisten Fällen die Hinweise zur Verarbeitung der einzelnen MODS-Elemente durch *zvdd*; außerdem die Vorschläge für das Mapping von MARC- und DublinCore-Daten zu *zvdd*-MODS. Die bereits vorliegenden, von der *Library of Congress* erstellten Mapping-Tabellen MARC->MODS <<http://www.loc.gov/standards/mods/mods-mapping.html>> und DublinCore->MODS <<http://www.loc.gov/standards/mods/dcsimple-mods.html>> sollen demnächst geprüft und –den Anforderungen von *zvdd* angepasst- in das Anwendungsprofil integriert werden.

Verwendete Standards:

Das *zvdd MODS Anwendungsprofil* ist auf MODS 3.2⁴, June 1, 2006 basiert.

Die *Digital Library Federation / Aquifer Implementation Guidelines for Shareable MODS Records*⁵, bietet Hinweise für die Implementierung von MODS. *zvdd* berücksichtigt deren Anforderungen an einzelne MODS-Felder und versucht, so weit wie möglich damit konsistent zu sein. Trotzdem gibt es mehrere Unterschiede; für manche Felder mussten die Anforderungen anders formuliert werden, damit sie ins *zvdd MODS Anwendungsprofil* implementiert werden konnten.

Mehr Informationen zu *zvdd* finden Sie auf unserer Webseite.⁶

1.1.1 Beschreibung der *zvdd*-MODS Elemente

Unter 1.2 finden Sie in einer Tabelle zunächst eine kurze Zusammenfassung der Anforderungen an jedes MODS-Element, unterteilt nach Pflichtfeldern, empfohlenen, optionalen oder unerwünschten Feldern. Anschließend wird unter 1.3 und 1.4 jedes *zvdd*-MODS Element einzeln mit den folgenden Informationen beschrieben:

- die Anforderungen, die das Element betreffen

¹ *zvdd*, <<http://zvdd.gdz-cms.de/>>

² *ZVDD METS Profile*, <<http://zvdd.gdz-cms.de/dokumentenformat/>>

³ *ZVDD METS Profile*, <<http://zvdd.gdz-cms.de/dokumentenformat/>>

⁴ MODS 3.2 Schema, <<http://www.loc.gov/standards/mods/v3/mods-3-2.xsd>>

⁵ *Digital Library Federation / Aquifer Implementation Guidelines for Shareable MODS Records*, <http://wiki.dlib.indiana.edu/confluence/download/attachments/28330/DLFMODS_ImplementationGuidelines_Version1.pdf?version=1>

⁶ *zvdd*, <<http://zvdd.gdz-cms.de/>>

- eine Definition oder eine Beschreibung des Elements und Subelements und deren Attributen aus *MODS User Guidelines, Version 3: Detailed Description of MODS Elements*⁷
- eine Erläuterung, wie das Element, seine Subelemente und Attribute anzuwenden sind
- Beispiele für die Anwendung des Elements und ggf. der Subelemente und Attribute
- die Verarbeitung des MODS-Elements durch *zvdd*, so weit das schon bekannt ist
- Vorschläge für das Mapping GBV-Pica⁸ zu *zvdd*-MODS und MAB⁹ zu *zvdd*-MODS. Vorschläge für das Mapping MARC¹⁰ zu *zvdd*-MODS und DC¹¹ zu *zvdd*-MODS werden in einer späteren Version dieses Dokuments folgen
- Beispiele für die Anwendung des MODS-Elements

In Abschnitt 1.5 finden Sie zur Anschauung einige voll kodierte MODS- bzw. METS/MODS-Datensätze.

1.1.2 *zvdd* Status

Den MODS-Elementen und Subelementen werden in der folgenden Richtlinie verschiedene Prioritätsstufen, bezeichnet als *zvdd* Status, zugewiesen, die an die *Digital Library Federation / Aquifer Implementation Guidelines for Shareable MODS Records*¹² und *RFC2119*¹³-Standards angelehnt, nicht jedoch mit ihnen identisch sind. Es handelt sich dabei um die Prioritätsstufen

Abkürzung	<i>zvdd</i> -Status	Beschreibung
ERF	ERFORDERLICH	Diese Elemente müssen in einem <i>zvdd</i> -MODS-Datensatz vorhanden sein. Ob ein Element <i>mindestens einmal</i> oder <i>genau einmal</i> vorhanden sein muss, ist der Zusammenfassung der Anforderungen oder der Anwendungsbeschreibung des Elements zu entnehmen.
EFV	ERFORDERLICH, FALLS VORHANDEN	Diese Elemente müssen vorhanden sein, falls geeignete Daten vorliegen.
EMP	EMPFOHLEN	Die Verwendung dieser Elemente wird empfohlen, falls geeignete Daten vorliegen.
OPT	OPTIONAL	Die Verwendung dieser Elemente ist freigestellt.
UNE	UNERWÜNSCHT	Die Verwendung dieser Elemente wird unterstützt; jedoch nur als Notlösung z.B. bei der Verarbeitung von Altdaten.
UNB	UNBERÜCKSICHTIGT	Von der Verwendung dieser Elemente wird abgeraten. Sie werden im <i>zvdd</i> weder für Anzeige- noch für Recherchezwecke ausgewertet.

1.1.3 GBV-Pica¹⁴ Satzarten

- a Einbändige Monographie
- c Übergeordneter Satz eines mehrbändigen begrenzten Werkes
- f Untergeordneter Satz eines mehrbändigen begrenzten Werkes
- j Enthaltenes/beigefügtes Werk

⁷ "MODS User Guidelines, Version 3. Detailed Description of MODS Elements", <http://www.loc.gov/standards/mods/v3/mods-userguide-elements.html>

⁸ Katalogisierungsrichtlinie für den Gemeinsamen Bibliotheksverbund, <http://www.gbv.de/vgm/info/mitglieder/02Verbund/01Erschliessung/02Richtlinien/01KatRicht/inhalt.shtml>

⁹ MAB, <http://www.ddb.de/standardisierung/formate/mab.htm>

¹⁰ MARC, <http://www.loc.gov/marc/marc.html>

¹¹ Dublin Core, <http://dublincore.org/>

¹² *Digital Library Federation / Aquifer Implementation Guidelines for Shareable MODS Records*, http://wiki.dlib.indiana.edu/confluence/download/attachments/28330/DLFMODS_ImplementationGuidelines_Version1.pdf?version=1

¹³ *Key words for use in RFCs to Indicate Requirement Levels* <http://www.ietf.org/rfc/rfc2119.txt?number=2119>

¹⁴ Katalogisierungsrichtlinie für den Gemeinsamen Bibliotheksverbund, <http://www.gbv.de/vgm/info/mitglieder/02Verbund/01Erschliessung/02Richtlinien/01KatRicht/inhalt.shtml>

- b Zeitschrift
- d Schriftenreihe

1.1.4 MAB¹⁵ Satzarten

- m Einbändiges Werk, nicht Teil eines Gesamtwerks
- n Mehrbändiges begrenztes Werk, nicht Teil eines Gesamtwerks
- s Einbändiges Werk und Teil (mit Stücktitel) eines Gesamtwerks
- u Untersatz für die Bandaufführung
- p Zeitschrift
- r Schriftenreihe

1.1.5 Stil

Element: <name>
Attribut: *type="personal"*
Wert: *personal*

¹⁵ MAB, <<http://www.ddb.de/standardisierung/formate/mab.htm>>

1.2 Zusammenfassung der Anforderungen

1.2.1 Pflichtfelder

Element/Subelement	Wiederholbar	Bemerkungen	zvdd Status ¹⁶	Abschnitt
<titleInfo>	ja		ERF	1.3.1
<title>	nein		ERF	
<subTitle>	nein		EFV	
<name type="personal" authority="...">	ja		EFV	1.3.2
<namePart type="...">	ja			
<displayForm>	nein		EMP	
<role>	nein			
<roleTerm type="code" authority="marcrelator">	nein	Wert des Feldes <roleTerm> ist ein MARC Relator Code. ¹⁷	EFV	
<name type="corporate" authority="...">	ja		EFV	1.3.3
<namePart>	ja			
<role>	nein			
<roleTerm type="code" authority="marcrelator">	nein	Wert des Feldes <roleTerm> ist ein MARC Relator Code. ¹⁸	EFV	
<originInfo>	ja		ERF EFV ¹⁹	1.3.4
<place>	ja			
<placeTerm type="text">	nein			
<originInfo>	ja		EFV	1.3.5
<publisher>	ja			
<originInfo>	ja		ERF	1.3.6
<dateIssued keyDate="yes" encoding="w3cdtf">	ja			
<originInfo>	ja		EFV/ERF ²⁰	1.3.7
<edition>	ja			

¹⁶ S. Abkürzungen in "Einleitung", "zvdd Status".

¹⁷ Ein Code aus der Liste *MARC Value List for Relators and Roles*

<<http://www.loc.gov/marc/sourcecode/relator/relatorlist.html>>.

¹⁸ Ein Code aus der Liste *MARC Value List for Relators and Roles*

<<http://www.loc.gov/marc/sourcecode/relator/relatorlist.html>>.

¹⁹ ERFORDERLICH, FALLS VORHANDEN für separate Datensätze einzelner Bände eines mehrbändigen begrenzten Werkes und enthaltener/beigefügter Werke, sonst ERFORDERLICH.

²⁰ ERFORDERLICH nur, falls innerhalb eines separaten <originInfo>-Elements Angabe zur digitalen Ausgabe gemacht werden, sonst ERFORDERLICH, FALLS VORHANDEN.

<language>	ja			
<languageTerm type="code" authority="iso 639-2b">	nein		EFV	1.3.8
<physicalDescription>	nein		EFV	1.3.9
<extent>	ja			
<physicalDescription>	nein			
<digitalOrigin>	nein	Bei digitalisierten Drucken in zvdd ist der Inhalt des Feldes <digitalOrigin> normalerweise <i>reformatted digital</i> .	ERF	1.3.10
<relatedItem type="host">	nein	Inhalt des Subelements <recordIdentifier> ist der für die Verknüpfung von Datensätzen innerhalb von zvdd dienende Identifier des übergeordneten Datensatzes, z.B. URN, PURL, PPN usw.	ERF ²¹	1.3.11
<recordInfo>	nein			
<recordIdentifier>	nein			
<identifier type="...">	ja	zvdd benötigt für die eindeutige Identifizierung mindestens einen weltweit eindeutigen Identifier der beschriebenen Ressource im Element <identifier>.	ERF	1.3.12
<part type="host" order=" ">	nein	Wert des Attributs <i>order</i> ist ein Integer.	ERF ²²	1.3.13
<detail>	nein			
<number>	nein			
<recordInfo>	nein		ERF	1.3.14
<recordIdentifier>	nein			

²¹ ERF nur bei untergeordnetem Satz innerhalb einer hierarchischen Datensatzstruktur.

²² ERF nur bei untergeordnetem Satz innerhalb einer hierarchischen Datensatzstruktur.

1.2.2 Empfohlene, optionale und unerwünschte Felder

Element/Subelement	Wiederholbar	Bemerkungen	zvdd Status ²³	Abschnitt
<titleInfo>	ja		EMP	1.4.1
<nonSort>	nein			
<partNumber>	nein			
<partName>	nein		UNE	
<genre>	ja		OPT	1.4.2
<originInfo>	ja		EMP	1.4.3
<dateCaptured encoding="w3cdtf">	nein			
<abstract>	ja		OPT	1.4.4
<note>	ja		EMP	1.4.5
<subject>...	ja		OPT	1.4.6
<classification authority="...">	ja		OPT	1.4.7
<relatedItem type="preceding"> oder <relatedItem type="succeeding">	ja		EMP	1.4.8
<titleInfo>	ja			
<title>	nein			
<relatedItem type="series">	ja		EMP	1.4.9
<titleInfo>	ja			
<title>	nein			
<part>	nein			
<detail>	nein			
<number>	nein			
<location>	ja		EMP	1.4.10
<physicalLocation>	ja			
<location>	ja		EMP	1.4.11
<url>	ja			
<part type="constituent">	ja		UNE ²⁴	1.4.12
<detail>	ja			
<title>	ja			
<extension>	nein		EMP	1.4.13
<zvdd:zvddWrap> <zvdd:titleWord>				

²³ S. Abkürzungen in "Einleitung", "zvdd Status".

²⁴ Nur für enthaltenen, beigefügten und unselbstständigen Werke innerhalb eines übergeordneten Werkes, die über die URN mit der übergeordneten Einheit *nicht* verknüpft werden können.

1.3 Pflichtfelder

```
1.3.1 <titleInfo>
      <title>
      <subTitle>
```

1.3.1.1 Zusammenfassung der Anforderungen

Element/Subelement	Wiederholbar	Bemerkungen	zvdd Status
<titleInfo>	ja		ERF
<title>	nein		ERF
<subTitle>	nein		EFV

1.3.1.2 Definition oder Beschreibung aus "MODS User Guidelines"

Element/Subelement	Definition oder Beschreibung
<titleInfo type="" displayLabel="">	A word, phrase, character, or group of characters, normally appearing in a resource, that names it or the work contained in it. Attribute <i>type</i> : This attribute is applied when it is necessary to identify what type of title is recorded. For the main title [...], no type is indicated. The following values may be used with the <i>type</i> attribute: <i>abbreviated</i> [...]; <i>translated</i> [...]; <i>alternative</i> [...]; <i>uniform</i> [...]. Attribute <i>displayLabel</i> : This attribute is intended to be used when additional text associated with the title is needed for display.
<title>	A word, phrase, character, or group of characters that constitutes the chief title of a resource (i.e. the title normally used when citing the resource).
<subTitle>	A word, phrase, character, or group of characters that contains the remainder of the title information after the title proper

Quelle: [MODS User Guidelines, Version 3: Detailed Description of MODS Elements](http://www.loc.gov/standards/mods/v3/mods-userguide-elements.html),
<http://www.loc.gov/standards/mods/v3/mods-userguide-elements.html>

1.3.1.3 Anwendung

Für alle MODS-Datensätze im *zvdd* ist die Angabe mindestens eines Titels unter Verwendung eines <titleInfo>-Elements mit einem Subelement <title> unbedingt erforderlich. Weitere Titel können durch Verwendung weiterer <titleInfo><title>-Subelemente eingebracht werden.

Hat ein Dokument keinen eigenen Titel, so muss ein <titleInfo><title>-Subelement fingiert oder aus anderen vorhandenen Elementen generiert werden. Beispiel: Der Datensatz für einen Einzelband eines mehrbändigen Werkes ohne eigenen Stücktitel erhält sein <titleInfo><title>-Subelement durch Kopieren des <titleInfo><title>-Subelements des Gesamtwerks.

1.3.1.3.1 Attribute

Die angegebenen Attribute gelten ausnahmslos für das <titleInfo>-Element, nicht für die Subelemente.

type [EMPFOHLEN]

Der Haupttitel eines Dokuments erhält kein *type*-Attribut. Für weitere Titel wird die Verwendung der folgenden Werte empfohlen:

<i>abbreviated</i>	für abgekürzte Titel; häufig bei Zeitschriften
<i>translated</i>	für die Übersetzung des Titels
<i>alternative</i>	für abweichende Titelformen, z.B. Nebentitel, Paralleltitel
<i>uniform</i>	für den Einheitssachtitel des Werkes

displayLabel [OPTIONAL]

Mit Hilfe des *displayLabel*-Attributs kann ein Text angegeben werden, der für die Anzeige des <title>-Subelements innerhalb des Datensatzes benutzt werden kann.

1.3.1.3.2 Subelement <subTitle>

Die Angabe eines Untertitels bzw. eines Zusatzes zum Haupttitel im MODS-Subelement <titleInfo><subTitle> ist –falls entsprechende Daten vorhanden sind– für das *zvdd* vorgeschrieben.

1.3.1.4 Beispiele

```
<titleInfo>
  <title>Medicvs Microcosmvs Sev Spagyria Microcosmi</title>
</titleInfo>
```

```
<titleInfo>
  <title>Joh. Alphonsus Borellus Neapolit. Mathes. Professor De Vi
Percussionis, Et Motionibus Naturalibus A Gravitate Pendentibus, Sive
Introductiones & Illustrationes Physico-Mathematicæ apprimè
necessariæ ad opus ejus intelligendum De Motu Animalum Unâ cum ejusdem
Auctoris Responsibus in animadversiones Illustrissimi Doctissimique Viri
D. Stephani Angelis ad Librum de Vi Percussionis ...</title>
</titleInfo>
<titleInfo type="alternative">
  <title>De Vi Percussionis</title>
</titleInfo>
<titleInfo type="alternative">
  <title>Atrium Physico-Mathematicum Apertum Ad Aedeficium Eius
Magnificum De Motu Animalium</title>
</titleInfo>
```

```
<titleInfo>
  <title>Außzug auß der Vralten MesseKunst Archimedis Vnd deroselben
newlich in Latein auszgangener Ergentzung/ betreffend Rechnung der
Cörperlichen Figuren/ holen Gefessen vnd Weinfässer/ sonderlich deß
Oesterreichischen/ so vnder allen anderen den artigisten Schick
hat</title>
  <subTitle>Erklärung vnnnd bestättigung der Oesterreichischen
WeinvisierRuthen/ vnd deroselben sonderbaren gantz leichten vnd behenden
Gebrauchs an den Landfässern ... Sampt einem sehr nutzlichen Anhang Von
vergleichung desz Landtgebräuchigen Gewichts/ Elen/ Klaffter/ Schuch/
Wein- und TraidMaaß/ vnder einander/ vnd mit andern außländischen/ auch
AltRömischen</subTitle>
```

</titleInfo>

<titleInfo>

<title>Medicvvs Microcosmvvs Sev Spagyria Microcosmi</title>

<subTitle>triplo auctior & correctior, Exhibens Medicinam Corpore
Hominis tùm vivo, tum extincto doctè eruendam, scitè præparandam &
dextre propinandam</subTitle>

</titleInfo>

1.3.1.5 Verarbeitung durch zvdd

Noch zu ergänzen

1.3.1.6 Mapping: GBV-Pica zu zvdd-MODS

1.3.1.6.1 <titleInfo><title>

Bei den Satzarten a (Monographie), c (Gesamtaufnahme eines mehrbändigen begrenzten Werkes), F (Teil eines mehrbändigen begrenzten Werkes mit zitierfähigem Stücktitel), b (Zeitschrift/Zeitung) und d (Schriftenreihe) wird das Feld **021A \$a**, bei Satzart j (Enthaltenes/beigefügtes Werk) das Feld **021B \$a** auf das MODS-Subelement <titleInfo><title> gemappt.

Bei Satzart f (Teil eines mehrbändigen begrenzten Werkes ohne bzw. mit nicht zitierfähigem Stücktitel) wird –falls vorhanden- das Feld **021A \$a** auf das MODS-Subelement <titleInfo><title> gemappt. Ist kein Feld **021A \$a** vorhanden, so wird <titleInfo><title> durch Kopieren des <titleInfo><title>-Subelements aus der Gesamtaufnahme des mehrbändigen begrenzten Werkes erzeugt.

GBV-Pica+	Pica Satzarten	Pica-Inhalt	zvdd-MODS
021A \$a	a, c, f, F, b, d	Titel	<titleInfo><title>
021B \$a	j	Titel	

Weitere Titel können folgendermaßen gemappt werden:

GBV-Pica+	Pica Satzarten	Pica-Inhalt	zvdd-MODS
027A \$a, 025@ \$a	a, c, f, F, j, b, d	Weitere Sachtitel, Ansetzungssachtitel	<titleInfo type="alternative"><title>
022A/01 \$a	a, c, f, F, j, b, d	Einheitssachtitel	<titleInfo type="uniform"><title>
026C \$a	b, d	Normierter Zeitschriftenkurztitel	<titleInfo type="abbreviated"><title>

1.3.1.6.2 <titleInfo><subTitle>

GBV-Pica+	Pica-Inhalt	zvdd-MODS
021A \$d	Untertitel, Zusatz zum Sachtitel	<titleInfo><subTitle>

1.3.1.7 Mapping: MAB2 zu zvdd-MODS

1.3.1.7.1 <titleInfo><title>

Bei den Satzarten m (Einbändiges Werk, nicht Teil eines Gesamtwerks), n (Mehrbändiges begrenztes Werk, nicht Teil eines Gesamtwerks), s (Einbändiges Werk und Teil -mit Stücktitel- eines Gesamtwerks), p (Zeitschrift) und r (Schriftenreihe) wird das Feld **331** auf das MODS-Subelement <titleInfo><title> gemappt.

Bei Satzart u (Untersatz für die Bandaufführung) wird –falls vorhanden- das Feld **331** auf das MODS- Subelement <titleInfo><title> gemappt. Ist kein Feld **331** vorhanden, so wird <titleInfo><title> durch Kopieren des <titleInfo><title>-Subelements aus der Gesamtaufnahme des mehrbändigen begrenzten Werkes erzeugt.

MAB2	MAB2 Satzarten	MAB2-Inhalt	zvdd-MODS
331	m, n, s, u, p, r	Titel	<titleInfo><title>

Weitere Titel können, unabhängig von den Satzarten, folgendermaßen gemappt werden:

MAB2	MAB2-Inhalt	zvdd-MODS
340, 341, 344, 345, 348, 349, 352, 353	Parallelsachtitel	<titleInfo type="alternative"><title>
370	Weitere Sachtitel	
310	Hauptsachtitel in Ansetzungsform	
304	Einheitssachtitel	<titleInfo type="uniform"><title>
376	Normierter Zeitschriftenkurztitel	<titleInfo type="abbreviated"><title>

1.3.1.7.2 <titleInfo><subTitle>

MAB2	MAB2-Inhalt	zvdd-MODS
335	Untertitel, Zusatz zum Sachtitel	<titleInfo><subTitle>

1.3.1.8 Mapping: MARC zu zvdd-MODS

Noch zu ergänzen.

1.3.1.9 Mapping: DC zu zvdd-MODS

Noch zu ergänzen.

```

1.3.2 <name type="personal" authority="...">
      <namePart type="...">
      <displayForm>
      <role>
          <roleTerm type="code" authority="marcrelator">

```

1.3.2.1 Zusammenfassung der Anforderungen

Element/Subelement	Wiederholbar	Bemerkungen	zvdd Status
<name type="personal" authority="...">	ja		EFV
<namePart type="...">	ja		
<displayForm>	nein		EMP
<role>	nein		
<roleTerm type="code" authority="marcrelator">	nein	Wert des Feldes <roleTerm> ist ein MARC Relator Code. ²⁵	EFV

1.3.2.2 Definition oder Beschreibung aus "MODS User Guidelines"

Element/Subelement	Definition oder Beschreibung
<name type="personal" authority="...">	The name of a person, organization, or event (conference, meeting, etc.) associated in some way with the resource. Attribute <i>type</i> : This attribute indicates the type of name. Attribute <i>authority</i> : The name of the authoritative list for a controlled value is recorded here. An authority attribute may be used to indicate that a name is controlled by a record in an authority file (e.g., <i>authority="naf"</i>).
<namePart type="...">	"namePart" includes each part of the name that is parsed. Attribute <i>type</i> : The following values may be used with the type attribute: <i>date</i> , <i>family</i> , <i>given</i> , <i>termsOfAddress</i> . The attribute " <i>date</i> " is used to parse dates that are not integral parts of a name. Dates that are part of a name, e.g. dates within a conference name, do not use this attribute to separate the date, since it is an integral part of the name string. The birthdate associated with a personal name, however, is not an integral part of the name but added to distinguish the name from others, so it does include a separate namePart with <i>type="date"</i> . This attribute is not used when parsing the components of a corporate name. " <i>termsOfAddress</i> " is used to record titles and enumeration associated with a name, such as Jr., II, etc.
<displayForm>	"displayForm" is used to indicate the unstructured form of the name. It includes a name as given on the resource.
<role>	A term(s) that designates the relationship (role) of the entity recorded in name in relation to the resource.
<roleTerm type="code">	"roleTerm" contains the textual or coded form of a

²⁵ Ein Code aus der Liste *MARC Value List for Relators and Roles* <<http://www.loc.gov/marc/sourcecode/relator/relatorlist.html>>.

<code>authority="marcrelator"></code>	relator/role. Attribute <i>type="code"</i> : This value is used to express place [sic] in a coded form. The <i>authority</i> attribute may be used to indicate the source of the code. Attribute <i>authority</i> : The name of the authoritative list for a controlled value is recorded here.
--	---

Quelle: [MODS User Guidelines, Version 3: Detailed Description of MODS Elements](http://www.loc.gov/standards/mods/v3/mods-userguide-elements.html),
<<http://www.loc.gov/standards/mods/v3/mods-userguide-elements.html>>

1.3.2.3 Anwendung

Die Angabe von am Zustandekommen eines Dokuments beteiligten Personen im MODS-Element `<name type="personal">` ist –falls entsprechende Daten vorhanden sind– für das *zvdd* vorgeschrieben.

1.3.2.3.1 Weitere Attribut von `<name>`

authority [EMPFOHLEN]

Handelt es sich bei dem angegebenen Personennamen um eine normierte Namensform, wird die Angabe der Normdatei (z.B. "pnd") im Attribut *authority* empfohlen.

1.3.2.3.2 Subelement `<namePart>` [ERFORDERLICH, FALLS VORHANDEN]

Handelt es sich bei dem angegebenen Personennamen um eine normierte Namensform, wird der Name in einzelne `<namePart>`-Subelemente aufgespalten. Dafür sollten die folgenden Attribute benutzt werden.

Attribut von `<namePart>`

type [EMPFOHLEN]

Wird eine Namensform in einzelne `<namePart>`-Subelemente aufgespalten, wird die Verwendung des *type*-Attributs empfohlen. Das *type*-Attribut kann folgende Werte enthalten:

<i>date</i>	Lebens- oder Wirkungsdaten
<i>family</i>	Familienname
<i>given</i>	Vorname, Persönlicher Name
<i>termsOfAddress</i>	Ordnungshilfe, z.B. Adelstitel, Zählung usw.

1.3.2.3.3 Subelement `<displayForm>` [EMPFOHLEN]

Das Subelement `<displayForm>` wird benutzt, um nichtnormierte oder nichtstrukturierte Namensformen aufzunehmen. Es wird empfohlen, `<displayForm>` für evtl. vorhandene Vorlageformen zu nutzen. Aus Vor- und Familienname bestehende Namensformen sollten in der Form Familienname, Vorname gespeichert werden.

1.3.2.3.4 Subelement `<role><roleTerm>` [ERFORDERLICH]

Wird ein `<name>`-Element benutzt, so muss das `<name>`-Element ein Subelement `<role><roleTerm>` enthalten.

Das Subelement <role><roleTerm> enthält Angaben zur Funktion der Person bzw. Körperschaft in codierter Form. Als Codierung wird ein Auszug aus der *MARC Value List for Relators and Roles*²⁶ benutzt. Für zvdd erlaubte Codes sind:

Funktion	MARCRELATOR	Code
Adressat	Recipient	rcp
Angeblicher Verfasser	Dubious Author	dub
Bearbeiter	Other	oth
Begründer	Bibliographic antecedent	ant
Drucker	Printer	prt
Gefeierte Person	Honoree	hnr
Herausgeber	Editor	edt
Illustrator	Illustrator	ill
Kommentator	Commentator for written text	cwt
Komponist	Composer	cmp
Lit./künstl./mus. Beiträger	Collaborator	clb
Mitarbeiter	Contributor	ctb
Mutmaßlicher Verfasser	Attributed name	atn
Präses	Thesis advisor	ths
Redakteur	Compiler	com
Respondent	Dissertant	dis
Sammler	Collector	col
Stecher	Engraver	egr
Übersetzer	Translator	trl
Verfasser	Author	aut
Verleger	Publisher	pbl
Vorredner	Author of introduction	aui
Widmungsempfänger	Dedicatee	dte
Zeichner	Illustrator	ill
Zensor	Censor	cns
(keine Angabe)	Associated Name	asn
Sonstige Funktionen	Other	oth

Kann einer Person keine eindeutige Funktion zugewiesen werden, wird der Code *asn* (=associated name) verwendet.

1.3.2.3.5 Attribute von <roleTerm>

type [ERFORDERLICH]

Im zvdd ist der Wert dieses Attributs immer *code*.

authority [ERFORDERLICH]

Im zvdd ist der Wert dieses Attributs immer *marcrelator*.

1.3.2.4 Beispiele

```
<name type="personal" authority="pnd">
  <namePart type="family">Beckher</namePart>
  <namePart type="given">Daniel</namePart>
  <role>
    <roleTerm authority="marcrelator" type="code">aut</roleTerm>
  </role>
```

²⁶ *MARC Value List for Relators and Roles*, <<http://www.loc.gov/marc/sourcecode/relator/relatorlist.html>>.


```

</name>

<name type="personal" authority="pnd">
  <namePart type="family">Beckher</namePart>
  <namePart type="given">Daniel</namePart>
  <displayForm>Beckher, Daniel</displayForm>
  <role>
    <roleTerm authority="marcrelator" type="code">aut</roleTerm>
  </role>
</name>

<name type="personal" authority="pnd">
  <namePart type="family">Borelli</namePart>
  <namePart type="given">Giovanni Alfonso</namePart>
  <displayForm>Borellus, Johannes Alphonsus</displayForm>
  <namePart type="date">1608-1679</namePart>
  <role>
    <roleTerm authority="marcrelator" type="code">aut</roleTerm>
  </role>
</name>

<name type="personal">
  <namePart type="given">Louis</namePart>
  <namePart type="termsOfAddress">France, Roi, XIII.</namePart>
  <namePart type="date">1601-1643</namePart>
  <role>
    <roleTerm authority="marcrelator" type="code">dte</roleTerm>
  </role>
  <displayForm>Ludovicus &lt;Gallia et Navarra, Rex, XIII.&gt;
</displayForm>
</name>

```

1.3.2.5 Verarbeitung durch zvd

Noch zu ergänzen

1.3.2.6 Mapping: GBV-Pica zu zvd-MODS

1.3.2.6.1 <name><namePart>

GBV-Pica+	Pica-Inhalt	zvd-MODS
028A \$8 028B \$8	Verfasser (PND-Form)	<name type="personal" authority="pnd"><namePart type="...">
028C \$8	Sonstige beteiligte Person (PND-Form)	
028F \$8	Gefeierte Person (PND-Form)	
028G \$8	Sonstige nichtbeteiligte Person (PND-Form)	
028L/00 \$8	Widmungsempfänger (PND-Form)	
028L/01 \$8	Zensor (PND-Form)	
028L/02 \$8	Lit., künstl., musikal. Beiträger (PND-Form)	
028L/03 \$8	Sonstige nichtbeteiligte bzw. im Sachtitel genannte Personen (PND-Form)	
028M \$8	Konkurrenz-Verfasser (MBW)	

1.3.2.6.2 <name><displayForm>

Aus den einzelnen PICA+-Unterfeldern wird eine <displayForm> zusammengesetzt.

GBV-Pica+	Pica-Inhalt	zvdd-MODS
028A \$d, \$5, \$c, \$a, \$1	Verfasser (Vorlageform)	<name><displayForm>
028B \$d, \$5, \$c, \$a, \$1		
028C \$d, \$5, \$c, \$a, \$1	Sonstige beteiligte Person (Vorlageform)	
028F \$d, \$5, \$c, \$a, \$1	Gefeierte Person (Vorlageform)	
028G \$d, \$5, \$c, \$a, \$1	Sonstige nichtbeteiligte Person (Vorlageform)	
028L/00 \$d, \$5, \$c, \$a, \$1	Widmungsempfänger (Vorlageform)	
028L/01 \$d, \$5, \$c, \$a, \$1	Zensor (Vorlageform)	
028L/02 \$d, \$5, \$c, \$a, \$1	Lit., künstl., musikal. Beiträger (Vorlageform)	
028L/03 \$d, \$5, \$c, \$a, \$1	Sonstige nichtbeteiligte bzw. im Sachtitel genannte Personen (Vorlageform)	
028M \$d, \$5, \$c, \$a, \$1	Konkurrenz-Verfasser (MBW) (Vorlageform)	

1.3.2.6.3 <name><role><roleTerm>

Die PICA-Funktionsbezeichnungen müssen in Marcrelator-Codes umgewandelt werden.

GBV-Pica+	Pica-Inhalt	zvdd-MODS
028A \$B	Verfasser	<name type="personal"><role><roleTerm type="code" authority="marcrelator">
028B \$B	(Funktionsbezeichnung)	
028C \$B	Sonstige beteiligte Person (Funktionsbezeichnung)	
028F	Gefeierte Person (Funktionsbezeichnung)	
028G \$B	Sonstige nichtbeteiligte Person (Funktionsbezeichnung)	
028L/00	Widmungsempfänger	
028L/01	Zensor	
028L/02	Lit., künstl., musikal. Beiträger	
028L/03 \$B	Sonstige nichtbeteiligte bzw. im Sachtitel genannte Personen (Funktionsbezeichnung)	
028M \$B	Konkurrenz-Verfasser (MBW) (Funktionsbezeichnung)	

1.3.2.7 Mapping: MAB2 zu zvdd-MODS

1.3.2.7.1 <name><namePart>

MAB2	MAB2-Inhalt	zvdd-MODS
100, 104, 108 ... 196 (alle Indikatoren)	Name des 1.-25. Person (Ansetzungsform)	<name type="personal" authority="PND"><namePart type="...">

1.3.2.7.2 <name><displayForm>

MAB2	MAB2-Inhalt	zvdd-MODS
101, 105, 109 ... 197 (sämtliche Indikatoren)	Verweisungsformen zum Namen der 1. – 25. Person	<name><displayForm>

1.3.2.7.3 <name><role><roleTerm>

MAB2	MAB2-Inhalt	zvdd-MODS
100, 104, 108 ... 196 (ohne Indikator)	Name Verfasser (Ansetzungsform)	<name type="personal"><role><roleTerm type="code" authority="marcrelator"> aut
100, 104, 108 ... 196 (Indikator b oder c)	Name sonstige beteiligte Person (Ansetzungsform)	<name type="personal"><role><roleTerm type="code" authority="marcrelator"> asn
100, 104, 108 ... 196 (Indikator f)	Name gefeierte Person (Ansetzungsform)	<name type="personal"><role><roleTerm type="code" authority="marcrelator"> hnr

1.3.2.8 Mapping: MARC zu zvdd-MODS

Noch zu ergänzen.

1.3.2.9 Mapping: DC zu zvdd-MODS

Noch zu ergänzen.

```

1.3.3 <name type="corporate" authority="...">
      <namePart>
      <role>
        <roleTerm type="code" authority="marcrelator">

```

1.3.3.1 Zusammenfassung der Anforderungen

Element/Subelement	Wiederholbar	Bemerkungen	zvdd Status
<name type="corporate" authority=" ">	ja		EFV
<namePart>	ja		
<role>	nein		EFV
<roleTerm type="code" authority="marcrelator">	nein	Wert des Feldes <roleTerm> ist ein MARC Relator Code. ²⁷	

1.3.3.2 Definition oder Beschreibung aus "MODS User Guidelines"

Element/Subelement	Definition oder Beschreibung
<name type="corporate" authority=" ">	The name of a person, organization, or event (conference, meeting, etc.) associated in some way with the resource. Attribute <i>type</i> : This attribute indicates the type of name. Attribute <i>authority</i> : The name of the authoritative list for a controlled value is recorded here. An authority attribute may be used to indicate that a name is controlled by a record in an authority file (e.g., <i>authority="naf"</i>).
<namePart>	"namePart" includes each part of the name that is parsed.
<role>	A term(s) that designates the relationship (role) of the entity recorded in name in relation to the resource.
<roleTerm type="code" authority="marcrelator">	"roleTerm" contains the textual or coded form of a relator/role. Attribute <i>type="code"</i> : This value is used to express place [sic] in a coded form. The <i>authority</i> attribute may be used to indicate the source of the code. Attribute <i>authority</i> : The name of the authoritative list for a controlled value is recorded here.

Quelle: [MODS User Guidelines, Version 3: Detailed Description of MODS Elements](http://www.loc.gov/standards/mods/v3/mods-userguide-elements.html), <<http://www.loc.gov/standards/mods/v3/mods-userguide-elements.html>>

1.3.3.3 Anwendung

²⁷ Ein Code aus der Liste *MARC Value List for Relators and Roles* <<http://www.loc.gov/marc/sourcecode/relator/relatorlist.html>>.

Die Angabe von am Zustandekommen eines Dokuments beteiligten Körperschaften im MODS-Element <name> mit dem Attribut *type="corporate"* ist –falls entsprechende Daten vorhanden sind- für das zvdd vorgeschrieben.

1.3.3.3.1 **Attribut**

authority [EMPFOHLEN]

Handelt es sich bei dem angegebenen Körperschaftsnamen um eine normierte Namensform, wird die Angabe der Normdatei (z.B. "gkd") im Attribut *authority* empfohlen.

1.3.3.3.2 **Subelement <namePart> [ERFORDERLICH, FALLS VORHANDEN]**

Der Name der beteiligten Körperschaft wird im Subelement <namePart> eingetragen.

1.3.3.3.3 **Subelement <role><roleTerm> [ERFORDERLICH]**

Wird ein <name>-Element benutzt, so muss das <name>-Element ein Subelement <role><roleTerm> enthalten.

Das Subelement <role><roleTerm> enthält Angaben zur Funktion der Person bzw. Körperschaft in codierter Form. Als Codierung wird ein Auszug aus der *MARC Value List for Relators and Roles*²⁸ benutzt. Für zvdd erlaubte Codes sind:

Funktion	MARCRELATOR	Code
Adressat	Recipient	rcp
Angeblicher Verfasser	Dubious Author	dub
Bearbeiter	Other	oth
Begründer	Bibliographic antecedent	ant
Drucker	Printer	prt
Gefeierte Person	Honoree	hnr
Herausgeber	Editor	edt
Illustrator	Illustrator	ill
Kommentator	Commentator for written text	cwt
Komponist	Composer	cmp
Lit./künstl./mus. Beiträger	Collaborator	clb
Mitarbeiter	Contributor	ctb
Mutmaßlicher Verfasser	Attributed name	atn
Präses	Thesis advisor	ths
Redakteur	Compiler	com
Respondent	Dissertant	dis
Sammler	Collector	col
Stecher	Engraver	egr
Übersetzer	Translator	trl
Verfasser	Author	aut
Verleger	Publisher	pbl
Vorredner	Author of introduction	aui
Widmungsempfänger	Dedicatee	dte
Zeichner	Illustrator	ill
Zensor	Censor	cns
(keine Angabe)	Associated Name	asn
Sonstige Funktionen	Other	oth

²⁸ *MARC Value List for Relators and Roles*, <<http://www.loc.gov/marc/sourcecode/relator/relatorlist.html>>.

Kann einer Körperschaft keine eindeutige Funktion zugewiesen werden, wird der Code *asn* (=associated name) verwendet.

1.3.3.3.4 Attribute von <roleTerm>

type [ERFORDERLICH]

Im zvdd ist der Wert dieses Attributs immer *code*.

authority [ERFORDERLICH]

Im zvdd ist der Wert dieses Attributs immer *marcrelator*.

1.3.3.4 Beispiel

```
<name type="corporate">
  <namePart>Royal Society &lt;London&gt;</namePart>
  <role>
    <roleTerm authority="marcrelator" type="code">edt</roleTerm>
  </role>
</name>
```

1.3.3.5 Verarbeitung durch zvdd

Noch zu ergänzen

1.3.3.6 Mapping: GBV-Pica zu zvdd-MODS

1.3.3.6.1 <name><namePart>

GBV-Pica+	Pica-Inhalt	zvdd-MODS
029A \$8	Primärkörperschaft (GKD-Form)	<name type="corporate" authority="gkd"><namePart>
029F \$8	Sekundärkörperschaft (GKD-Form)	

1.3.3.6.2 <name><role><roleTerm>

Die PICA-Funktionsbezeichnungen müssen in Marcrelator-Codes umgewandelt werden.

GBV-Pica+	Pica-Inhalt	zvdd-MODS
029A \$B	Primärkörperschaft (Funktionsbezeichnung)	<name type="corporate"><role><roleTerm type="code" authority="marcrelator">
029F \$B	Sekundärkörperschaft (Funktionsbezeichnung)	

1.3.3.7 Mapping: MAB2 zu zvdd-MODS

1.3.3.7.1 <name><namePart>

MAB2	MAB2-Inhalt	zvdd-MODS
200, 204, 208 ... 296 (alle Indikatoren)	Name der 1.-25. Körperschaft (Ansetzungsform)	<name type="corporate" authority="GKD"><namePart>

1.3.3.7.2 <name><role><roleTerm>

MAB2	MAB2-Inhalt	zvdd-MODS
200, 204, 208 ... 296 (alle Indikatoren)	Name Körperschaft (Ansetzungsform)	<name type="corporate"><role><roleTerm type="code" authority="marcrelator"> asn

1.3.3.8 Mapping: MARC zu zvdd-MODS

Noch zu ergänzen.

1.3.3.9 Mapping: DC zu zvdd-MODS

Noch zu ergänzen.

1.3.4 <originInfo>

<place>

<placeTerm type="text">

1.3.4.1 Zusammenfassung der Anforderungen

Element/Subelement	Wiederholbar	Bemerkungen	zvdd Status
<originInfo>	ja		ERF
<place>	ja		EFV ²⁹
<placeTerm type="text">	nein		EMP ³⁰

1.3.4.2 Definition oder Beschreibung aus "MODS User Guidelines"

Element/Subelement	Definition oder Beschreibung
<originInfo>	Information about the origin of the resource, including place of origin or publication, publisher/originator, and dates associated with the resource
<place>	Name of a place associated with the issuing, publication, release, distribution, manufacture, production, or origin of a resource.
<placeTerm type="text">	"placeTerm" is used to express place in a textual or coded form. Attribute <i>type="text"</i> : This value is used to express place in a textual form [...].

Quelle: [MODS User Guidelines, Version 3: Detailed Description of MODS Elements](http://www.loc.gov/standards/mods/v3/mods-userguide-elements.html),
<http://www.loc.gov/standards/mods/v3/mods-userguide-elements.html>

1.3.4.3 Anwendung

Das Subelement <originInfo><place><placeTerm type="text"> enthält Angaben zu Orten, die mit dem beschriebenen Dokument in Verbindung stehen, z.B. Erscheinungsorte des Originals, Herstellungsort des Digitalisats oder Ort des Urhebers des Digitalisats. Der Name des betreffenden Ortes wird unter Verwendung des Attributs *type="text"* als Text in das Subelement <placeTerm> eingetragen.

Für Datensätze im zvdd ist die Verwendung von mindestens einem <originInfo>-Element mit mindestens einem <place>-Subelement und mit einem <placeTerm type="text">-Subelement vorgeschrieben; für separate Datensätze einzelner Bände eines mehrbändigen begrenzten Werkes und enthaltener/beigefügter Werke jedoch nur dann, wenn geeignete Daten vorliegen.

Es wird empfohlen, für die Angabe von Herstellungsorten bzw. Orten des Urhebers der digitalen Ausgabe ein separates <originInfo>-Element mit dem Subelement <place><placeTerm type="text"> zu nutzen. Dies erfordert immer auch ein Subelement <edition> mit dem Inhalt "[Electronic ed.]" und ein Subelement <dateCaptured> mit der Angabe des Digitalisierungsdatums innerhalb desselben <originInfo>-Elements.

²⁹ ERFORDERLICH, FALLS VORHANDEN für separate Datensätze einzelner Bände eines mehrbändigen begrenzten Werkes und enthaltener/beigefügter Werke, sonst ERFORDERLICH.

³⁰ EMPFOHLEN ist die Angabe von Herstellungsorten bzw. Orten des Urhebers der digitalen Ausgabe in einem separaten <originInfo>-Element mit dem Subelement <place><placeTerm type="text">.

1.3.4.4 Beispiele

```

<originInfo>
  <place>
    <placeTerm type="text">Genevae</placeTerm>
  </place>
</originInfo>

<originInfo>
  <place>
    <placeTerm type="text">[Leipzig]</placeTerm>
  </place>
  <publisher>Georg</publisher>
  <dateIssued keyDate="yes" encoding="w3cdtf">1690</dateIssued>
</originInfo>

<originInfo>
  <place>
    <placeTerm type="text">Wolfenbüttel</placeTerm>
  </place>
  <publisher>Herzog August Bibliothek</publisher>
  <dateCaptured encoding="w3cdtf">2008</dateCaptured>
  <edition>[Electronic ed.]</edition>
</originInfo>

```

1.3.4.5 Verarbeitung durch zvd

zvd und der DFG-Viewer nutzen für die Anzeige den Wert des ersten <place><placeTerm type="text">-Subelements innerhalb des ersten <originInfo>-Elements, das kein <dateCaptured>-Element enthält.

1.3.4.6 Mapping: GBV-Pica zu zvd-MODS

GBV-Pica+	Pica-Inhalt	zvd-MODS
033A \$p	Ort	<originInfo><place><placeTerm type="text">
033N \$p	Verlagsort der Sekundärausgabe	<originInfo><place><placeTerm type="text">Wolfenbüttel</placeTerm>
033O \$p	Herstellungsort der Sekundärausgabe	<originInfo><place><placeTerm type="text">Göttingen</placeTerm>
033P \$p	Ort des Urhebers der Sekundärausgabe	<originInfo><place><placeTerm type="text">Dresden</placeTerm>

1.3.4.7 Mapping: MAB2 zu zvd-MODS

MAB2	MAB2-Inhalt	zvd-MODS
410, 410a	Ort(e) des 1. Verlegers o. Druckers	<originInfo>place><placeTerm type="text">
415, 415a	Ort(e) des 2. Verlegers o. Druckers	<originInfo>place><placeTerm type="text">
611, 611a 614, 614a	Ort(e) des 1./2. Verlegers oder Herstellers der Sekundärausgabe	<originInfo><place><placeTerm type="text">Wolfenbüttel</placeTerm>

1.3.4.8 Mapping: MARC zu zvdd-MODS

Noch zu ergänzen.

1.3.4.9 Mapping: DC zu zvdd-MODS

Noch zu ergänzen.

1.3.5 <originInfo> <publisher>

1.3.5.1 Zusammenfassung der Anforderungen

Element/Subelement	Wiederholbar	Bemerkungen	zvdd Status
<originInfo>	ja		EFV
<publisher>	ja		EMP ³¹

1.3.5.2 Definition oder Beschreibung aus "MODS User Guidelines"

Element/Subelement	Definition oder Beschreibung
<originInfo>	Information about the origin of the resource, including place of origin or publication, publisher/originator, and dates associated with the resource
<publisher>	The name of the entity that published, printed, distributed, released, issued, or produced the resource.

Quelle: [MODS User Guidelines, Version 3: Detailed Description of MODS Elements](http://www.loc.gov/standards/mods/v3/mods-userguide-elements.html),
<<http://www.loc.gov/standards/mods/v3/mods-userguide-elements.html>>

1.3.5.3 Anwendung

Das Subelement <originInfo><publisher> enthält Angaben zu Verlagen oder Druckern des Originals oder –in einem separaten Subelement <originInfo><publisher>- Angaben zu Urhebern oder Herstellern der digitalen Ausgabe.

Es wird empfohlen, für die Angabe von Herstellern/Urhebern der digitalen Ausgabe ein separates <originInfo>-Element mit dem Subelement <publisher> zu nutzen. Dies erfordert immer auch ein Subelement <edition> mit dem Inhalt "[Electronic ed.]" und ein Subelement <dateCaptured> mit der Angabe des Digitalisierungsdatums innerhalb desselben <originInfo>-Elements.

1.3.5.4 Beispiele

```
<originInfo>
  <publisher>Marcus</publisher>
</originInfo>
```

```
<originInfo>
  <place>
    <placeTerm type="text">Wolfenbüttel</placeTerm>
  </place>
  <publisher>Herzog August Bibliothek</publisher>
  <dateCaptured encoding="w3cdtf">2008</dateCaptured>
  <edition>[Electronic ed.]</edition>
</originInfo>
```

³¹ EMPFOHLEN ist die Angabe von Herstellern/Urhebern der digitalen Ausgabe in einem separaten <originInfo>-Element mit dem Subelement <publisher> .

1.3.5.5 Verarbeitung durch zvdd

zvdd und der DFG-Viewer nutzen für die Anzeige den Wert des ersten <publisher>-Subelements innerhalb des ersten <originInfo>-Elements, das kein <dateCaptured>-Element enthält.

1.3.5.6 Mapping: GBV-Pica zu zvdd-MODS

GBV-Pica+	Pica-Inhalt	zvdd-MODS
033A \$n	Verlag	<originInfo><publisher>
033N \$n	Verlag der Sekundärausgabe	<originInfo><publisher>
033O \$n	Hersteller der Sekundärausgabe	<originInfo><publisher>
033P \$n	Urheber der Sekundärausgabe	<originInfo><publisher>

1.3.5.7 Mapping: MAB2 zu zvdd-MODS

MAB2	MAB2-Inhalt	zvdd-MODS
412, 412a	Name des 1. Verlegers o. Druckers	<originInfo><publisher>
417, 417a	Name des 2. Verlegers o. Druckers	<originInfo><publisher>
613, 613a	Name des 1. Verlegers/Herstellers der Sekundärausgabe	<originInfo><publisher>
616, 616a	Name des 2. Verlegers/Herstellers der Sekundärausgabe	<originInfo><publisher>
617, 618	Urheber der Sekundärausgabe	<originInfo><publisher>

1.3.5.8 Mapping: MARC zu zvdd-MODS

Noch zu ergänzen.

1.3.5.9 Mapping: DC zu zvdd-MODS

Noch zu ergänzen.

1.3.6 <originInfo>

<dateIssued keyDate="yes" encoding="w3cdtf">

1.3.6.1 Zusammenfassung der Anforderungen

Element/Subelement	Wiederholbar	Bemerkungen	zvdd Status
<originInfo>	ja		
<dateIssued keyDate="yes" encoding="w3cdtf">	ja		ERF

1.3.6.2 Definition oder Beschreibung aus "MODS User Guidelines"

Element/Subelement	Definition oder Beschreibung
<originInfo>	Information about the origin of the resource, including place of origin or publication, publisher/originator, and dates associated with the resource
<dateIssued keyDate="yes" encoding="w3cdtf"> <dateIssued keyDate="yes" encoding="w3cdtf" point="start"> <dateIssued encoding="w3cdtf" point="end"> <dateIssued qualifier="inferred"> <dateIssued qualifier="approximate"> <dateIssued qualifier="questionable">	The date that the resource was published, released or issued. Attribute <i>keyDate="yes"</i> : This value is used so that a particular date may be distinguished among several dates. Thus for example, when sorting MODS records by date, a date with <i>keyDate="yes"</i> would be the date to sort on. It should occur only for one date at most in a given record. Attribute <i>encoding="w3cdtf"</i> : This value is used for the profile of ISO 8601 that specifies the following date pattern: YYYY-MM-DD. Attribute <i>point</i> : The following values are used with the <i>point</i> attribute: <i>start</i> - This value is used for the first date of a range (or a single date, if used); <i>end</i> - This value is used for the end date of a range. Attribute <i>qualifier</i> : The following values are used with the <i>qualifier</i> attribute: <i>approximate</i> - This value is used to identify a date that may not be exact, but is approximated, such as "ca. 1972"; <i>inferred</i> - This value is used to identify a date that has not been transcribed directly from a resource, such as "[not before 1852]"; <i>questionable</i> - This value is used to identify a questionable date for a resource, such as "1972?".
<originInfo><dateOther>	A date that does not fall into another category but is important to record.

Quelle: [MODS User Guidelines, Version 3: Detailed Description of MODS Elements](http://www.loc.gov/standards/mods/v3/mods-userguide-elements.html),
 <http://www.loc.gov/standards/mods/v3/mods-userguide-elements.html>

1.3.6.3 Anwendung

Das Element `<originInfo><dateIssued>` enthält bei digitalisierten Drucken die Angabe des Erscheinungsjahrs des Originals gemäß w3cdtf-Codierung³² nach dem Muster JJJJ, JJJJ-MM oder JJJJ-MM-TT. Das Subelement `<dateIssued>` muss immer das Attribut `encoding="w3cdtf"` enthalten. Genau ein Subelement `<dateIssued>` muss außerdem ein Attribut `keyDate="yes"` enthalten.

Ist anstelle eines Erscheinungsjahrs ein Erscheinungszeitraum anzugeben (z.B. bei mehrbändigen begrenzten Werken), wird das Subelement `<dateIssued>` wiederholt. Das Subelement für das Beginnjahr erhält die Attribute `keyDate="yes"`, `encoding="w3cdtf"` und `point="start"`. Das Subelement für das Endjahr erhält nur die Attribute `encoding="w3cdtf"` und `point="end"`.

Ungefähre, ermittelte und ungewisse Zeitangaben werden in einem separaten `<dateIssued>`-Subelement mit Hilfe der Attribute

- `qualifier="approximate"` für ungefähre Angaben,
- `qualifier="inferred"` für ermittelte, nicht dem Original entnommene Angaben und
- `qualifier="questionable"` für ungewisse Angaben

angegeben. In diesem separaten Element werden die Attribute `keyDate` und `encoding` nicht benutzt.

Ein ursprüngliches Erscheinungsjahr (z.B. das Original-Erscheinungsjahr bei einem Reprint) kann im Subelement `<dateOther>` angegeben werden.

1.3.6.4 Beispiele

```
<originInfo>
  <dateIssued keyDate="yes" encoding="w3cdtf">1633</dateIssued>
</originInfo>
```

```
<originInfo>
  <dateIssued keyDate="yes" encoding="w3cdtf">1633</dateIssued>
</originInfo>
```

```
<originInfo>
  <dateIssued qualifier="inferred">1633</dateIssued>
</originInfo>
```

1.3.6.5 Verarbeitung durch zvdd

`zvdd` und der DFG-Viewer nutzen für die Anzeige den Wert des ersten `<dateIssued>`-Subelements innerhalb des ersten `<originInfo>`-Elements, das kein `<dateCaptured>`-Element enthält. Für die Sortierung nutzt `zvdd` den Inhalt desjenigen `<originInfo><dateIssued>`-Elements, welches das Attribut `keyDate="yes"` enthält.

1.3.6.6 Mapping: GBV-Pica zu zvdd-MODS

GBV-Pica+	Pica-Inhalt	zvdd-MODS
011@ \$a (wenn \$b nicht vorhanden)	Erscheinungsjahr	<code><originInfo><dateIssued keyDate="yes" encoding="w3cdtf"></code>
011@ \$a (wenn \$b vorhanden)	Erscheinungsjahr (Beginnjahr)	<code><originInfo><dateIssued keyDate="yes" encoding="w3cdtf"</code>

³² *Date and Time Formats*, <http://www.w3.org/TR/NOTE-datetime>

		point="start">
011@ \$b	Erscheinungsjahr (Endjahr)	<originInfo><dateIssued encoding="w3cdtf" point="end">
011@ \$n (wenn eckig geklammert)	Erscheinungsjahr (ermittelt)	<originInfo><dateIssued qualifier="inferred">
011@ \$n (wenn ca.-Angabe)	Erscheinungsjahr (ungefähr)	<originInfo><dateIssued qualifier="approximate">
011@ \$n (wenn "?" enthalten)	Erscheinungsjahr (ungewiss)	<originInfo><dateIssued qualifier="questionable">
011@ \$n (andere Fälle)	Erscheinungsjahr	<originInfo><dateIssued>
011@ \$e	Ursprüngliches Erscheinungsjahr	<originInfo><dateOther>

1.3.6.7 Mapping: MAB2 zu zvdd-MODS

MAB2	MAB2-Inhalt	zvdd-MODS
425a	Erscheinungsjahr in Ansetzungsform	<originInfo><dateIssued keyDate="yes" encoding="w3cdtf">
425b	Erscheinungsjahr des 1. Bandes in Ansetzungsform	<originInfo><dateIssued keyDate="yes" encoding="w3cdtf" point="start">
425c	Erscheinungsjahr des letzten Bandes in Ansetzungsform	<originInfo><dateIssued encoding="w3cdtf" point="end">
425 (wenn eckig geklammert)	Erscheinungsjahr (e) (ermittelt)	<originInfo><dateIssued qualifier="inferred">
425 (wenn ca.-Angabe)	Erscheinungsjahr (e) (ungefähr)	<originInfo><dateIssued qualifier="approximate">
425 (wenn "?" enthalten)	Erscheinungsjahr (e) (ungewiss)	<originInfo><dateIssued qualifier="questionable">
425 (andere Fälle)	Erscheinungsjahr (e) in Vorlageform	<originInfo><dateIssued>

1.3.6.8 Mapping: MARC zu zvdd-MODS

Noch zu ergänzen.

1.3.6.9 Mapping: DC zu zvdd-MODS

Noch zu ergänzen.

1.3.7 <originInfo> <edition>

1.3.7.1 Zusammenfassung der Anforderungen

Element/Subelement	Wiederholbar	Bemerkungen	zvdd Status
<originInfo>	ja		EFV
<edition>	ja		ERF ³³

1.3.7.2 Definition oder Beschreibung aus "MODS User Guidelines"

Element/Subelement	Definition oder Beschreibung
<originInfo>	Information about the origin of the resource, including place of origin or publication, publisher/originator, and dates associated with the resource
<edition>	Information identifying the edition or version to which the resource belongs.

Quelle: [MODS User Guidelines, Version 3: Detailed Description of MODS Elements](http://www.loc.gov/standards/mods/v3/mods-userguide-elements.html),
<<http://www.loc.gov/standards/mods/v3/mods-userguide-elements.html>>

1.3.7.3 Anwendung

Das Subelement <originInfo><edition> enthält bei digitalisierten Drucken–falls vorhanden– die Ausgabebezeichnung des Originals.

Falls in einem separaten <originInfo>-Element Angaben zum Digitalisierungsdatum (Subelement <dateCaptured>) oder zum Ort, Hersteller oder Urheber der digitalen Ausgabe (Subelemente <place><placeTerm>, <publisher>) gemacht werden, ist innerhalb dieses <originInfo>-Elements immer auch das Subelement <edition> mit dem Wert "[Electronic ed.]" erforderlich.

1.3.7.4 Beispiele

```
<originInfo>
  <edition>In hac postrema editione ab erroribus expurgata</edition>
</originInfo>
```

```
<originInfo>
  <place>
    <placeTerm type="text">Wolfenbüttel</placeTerm>
  </place>
  <publisher>Herzog August Bibliothek</publisher>
  <dateCaptured encoding="w3cdtf">2008</dateCaptured>
  <edition>[Electronic ed.]</edition>
</originInfo>
```

1.3.7.5 Verarbeitung durch zvdd

Noch zu ergänzen

³³ ERFORDERLICH, falls innerhalb eines separaten <originInfo>-Elements Angaben zur digitalen Ausgabe gemacht werden, sonst ERFORDERLICH, FALLS VORHANDEN

1.3.7.6 Mapping: GBV-Pica zu zvdd-MODS

GBV-Pica+	Pica-Inhalt	zvdd-MODS
032@ \$a, \$c	Ausgabebezeichnung und Verfasserangabe	<originInfo><edition>

1.3.7.7 Mapping: MAB2 zu zvdd-MODS

MAB2	MAB2-Inhalt	zvdd-MODS
403	Ausgabebezeichnung in Vorlageform	<originInfo><edition>

1.3.7.8 Mapping: MARC zu zvdd-MODS

Noch zu ergänzen.

1.3.7.9 Mapping: DC zu zvdd-MODS

Noch zu ergänzen.

1.3.8 <language>

`<languageTerm type="code" authority="iso639-2b">`

1.3.8.1 Zusammenfassung der Anforderungen

Element/Subelement	Wiederholbar	Bemerkungen	zvdd Status
<language>	ja		
<languageTerm type="code" authority="iso639-2b">	nein		EFV

1.3.8.2 Definition oder Beschreibung aus "MODS User Guidelines"

Element/Subelement	Definition oder Beschreibung
<language>	A designation of the language in which the content of a resource is expressed.
<languageTerm type="code" authority="iso639-2b">	Contains the language(s) of the content of the resource. It may be expressed in textual or coded form. If in coded form, the source of the code is contained in the value of the <i>authority</i> attribute. If no authority is given, it is assumed that the content is textual. Attribute <i>type="code"</i> : This value is used to express language in a coded form.

Quelle: [MODS User Guidelines, Version 3: Detailed Description of MODS Elements](http://www.loc.gov/standards/mods/v3/mods-userguide-elements.html),
<<http://www.loc.gov/standards/mods/v3/mods-userguide-elements.html>>

1.3.8.3 Anwendung

Die Angabe der Textsprache(n) des beschriebenen Dokuments im MODS-Subelement <language><languageTerm> ist –falls entsprechende Daten vorhanden sind– für das zvdd vorgeschrieben. Hierfür werden codierte Sprachbezeichnungen nach ISO 639-2/B³⁴ benutzt.

Jeweils *eine* Sprachbezeichnung wird unter Benutzung der Attribute *type="code"* und *authority="iso639-2b"* als Wert in das Subelement <language><languageTerm> eingetragen. Die Angabe weiterer Sprachbezeichnungen erfordert die Anwendung weiterer <language>-Elemente.

Sprachbezeichnungen aus anderen Codierungssystemen müssen in ISO 639-2/B-Codes umgewandelt werden.

1.3.8.4 Beispiel

```
<language>  
  <languageTerm type="code" authority="iso639-2b">lat</languageTerm>  
</language>
```

1.3.8.5 Verarbeitung durch zvdd

Noch zu ergänzen

³⁴ ISO 639-2, <<http://www.loc.gov/standards/iso639-2/>>

1.3.8.6 Mapping: GBV-Pica zu zvdd-MODS

GBV-Pica+	Pica-Inhalt	zvdd-MODS
010@ \$a	Sprachcode für den vorliegenden Text	<languageTerm type="code" authority="iso639-2b">

1.3.8.7 Mapping: MAB2 zu zvdd-MODS

Sprachbezeichnungen aus anderen Codierungssystemen (z.B. aus Feld 037a/Sprachcode nach DIN 2335) müssen in ISO 639-2/B-Codes umgewandelt werden.

MAB2	MAB2-Inhalt	zvdd-MODS
037b	Sprachcode nach ISO 639	<languageTerm type="code" authority="iso639-2b">

1.3.8.8 Mapping: MARC zu zvdd-MODS

Noch zu ergänzen.

1.3.8.9 Mapping: DC zu zvdd-MODS

Noch zu ergänzen.

1.3.9 <physicalDescription>

<extent>

1.3.9.1 Zusammenfassung der Anforderungen

Element/Subelement	Wiederholbar	Bemerkungen	zvdd Status
<physicalDescription>	nein		EFV
<extent>	ja		

1.3.9.2 Definition oder Beschreibung aus "MODS User Guidelines"

Element/Subelement	Definition oder Beschreibung
<physicalDescription>	"physicalDescription" is a wrapper element that contains all subelements relating to physical description information of the resource described. Data is input only within each subelement.
<extent>	A statement of the number and specific material of the units of the resource that express physical extent.

Quelle: [MODS User Guidelines, Version 3: Detailed Description of MODS Elements](http://www.loc.gov/standards/mods/v3/mods-userguide-elements.html),
<<http://www.loc.gov/standards/mods/v3/mods-userguide-elements.html>>

1.3.9.3 Anwendung

Das MODS-Subelement <physicalDescription><extent> wird benutzt, um den Umfang des Dokuments zu beschreiben. Bei digitalisierten Drucken handelt es sich dabei in der Regel um die Anzahl der Seiten oder Blätter des Drucks sowie Angaben zu Illustrationen, Format und Begleitmaterial. Die Verwendung eines <physicalDescription><extent>-Subelements ist für das zvdd –falls geeignete Daten vorliegen- vorgeschrieben. Ausgenommen hiervon sind Datensätze für Zeitschriften und Schriftenreihen.

1.3.9.4 Beispiele

```
<physicalDescription>
  <extent>[8] Bl., 170 S., [3] Bl.</extent>
  <extent>4°</extent>
</physicalDescription>
```

```
<physicalDescription>
  <extent>[8] Bl., 170 S., [3] Bl.</extent>
  <extent>Ill.</extent>
</physicalDescription>
```

1.3.9.5 Verarbeitung durch zvdd

Noch zu ergänzen

1.3.9.6 Mapping: GBV-Pica zu zvdd-MODS

GBV-Pica+	Pica-Inhalt	zvdd-MODS
034D \$a	Umfangsangabe	<physicalDescription><extent>
034I \$a	Illustrationsangabe	

034K \$a	Format	
034M \$a	Begleitmaterial	

1.3.9.7 Mapping: MAB2 zu zvdd-MODS

MAB2	MAB2-Inhalt	zvdd-MODS
433	Umfangsangabe	<physicalDescription><extent>
434	Illustrationsangabe	
435	Formatangabe	
437	Angabe von Begleitmaterialien	

1.3.9.8 Mapping: MARC zu zvdd-MODS

Noch zu ergänzen.

1.3.9.9 Mapping: DC zu zvdd-MODS

Noch zu ergänzen.

1.3.10 <physicalDescription>

<digitalOrigin>

1.3.10.1 Zusammenfassung der Anforderungen

Element/Subelement	Wiederholbar	Bemerkungen	zvdd Status
<physicalDescription>	nein		ERF
<digitalOrigin>	nein	Bei digitalisierten Drucken in zvdd ist der Inhalt des Feldes <digitalOrigin> normalerweise <i>reformatted digital</i> .	

1.3.10.2 Definition oder Beschreibung aus "MODS User Guidelines"

Element/Subelement	Definition oder Beschreibung
<physicalDescription>	"physicalDescription" is a wrapper element that contains all subelements relating to physical description information of the resource described. Data is input only within each subelement.
<digitalOrigin>	A designation of the source of a digital file important to its creation, use and management. [...] The following values may be used: <i>born digital</i> - A resource was created and is intended to remain in digital form. [...] <i>reformatted digital</i> - A resource was created by digitization of the original non-digital form. [...] <i>digitized microfilm</i> - A resource was created by digitizing a microform [...] <i>digitized other analog</i> - A resource was created by digitizing another form of the resource not covered by the other values, e.g. an intermediate form such as photocopy, transparency, clide, etc. [...]

Quelle: [MODS User Guidelines, Version 3: Detailed Description of MODS Elements](http://www.loc.gov/standards/mods/v3/mods-userguide-elements.html),
<http://www.loc.gov/standards/mods/v3/mods-userguide-elements.html>

1.3.10.3 Anwendung

Das MODS-Subelement <physicalDescription><digitalOrigin> enthält Angaben zur Herstellungsart des Digitalisats. MODS erlaubt dabei die Verwendung der Werte *born digital*, *reformatted digital*, *digitized microfilm* oder *digitized other analog*.

Bei digitalisierten Drucken im zvdd ist der Inhalt des Subelements in der Regel *reformatted digital*.

1.3.10.4 Beispiel

```
<physicalDescription>  
  <digitalOrigin>reformatted digital</digitalOrigin>  
</physicalDescription>
```

1.3.10.5 Verarbeitung durch zvdd

Noch zu ergänzen

1.3.11 <relatedItem type="host">

```
<recordInfo>
  <recordIdentifier>
```

1.3.11.1 Zusammenfassung der Anforderungen

Element/Subelement	Wiederholbar	Bemerkungen	zvdd Status
<relatedItem type="host">	nein	Inhalt des Subelements <recordIdentifier> ist der für die Verknüpfung von Datensätzen innerhalb von <i>zvdd</i> dienende Identifier des übergeordneten Datensatzes, z.B. URN, PURL, PPN usw.	ERF ³⁵
<recordInfo>	nein		
<recordIdentifier>	nein		

1.3.11.2 Definition oder Beschreibung aus "MODS User Guidelines"

Element/Subelement	Definition oder Beschreibung
<relatedItem type="host">	Information that identifies other resources related to the one being described. Attribute <i>type="host"</i> - Information concerning a host or parent resource for the resource described; this may be a parent collection (Equivalent to MARC 21 fields 760, 772, 773).
<recordInfo> <recordIdentifier>	<recordIdentifier> contains the system control number assigned by the organization creating, using, or distributing the record. It is roughly equivalent to MARC 21 field 001. There should be only one <recordIdentifier> in a record

Quelle: [MODS User Guidelines, Version 3: Detailed Description of MODS Elements](http://www.loc.gov/standards/mods/v3/mods-userguide-elements.html),
<<http://www.loc.gov/standards/mods/v3/mods-userguide-elements.html>>

1.3.11.3 Anwendung

Für die Verknüpfung von Dokumenten oder Dokumentteilen innerhalb des *zvdd* werden eindeutige Identifier (z.B. URN, PURL, OAI-ID, PPN usw.) benutzt. Jeder Datensatz ist durch genau einen solchen Identifier im MODS Element <recordInfo><recordIdentifier> eindeutig identifizierbar.

Für alle hierarchischen Strukturen zwischen Datensätzen, z.B. die Beziehung

- eines einzelnen Bandes eines mehrbändigen begrenzten Werkes zur übergeordneten Einheit (Gesamtheit)
- eines beigefügten/enthaltenen Werkes zur übergeordneten Einheit (begrenztes Sammelwerk)
- eines Zeitschriftenbandes zur übergeordneten Zeitschrift

ist die Verknüpfung vom untergeordneten zum direkt übergeordneten Datensatz vorgeschrieben. Hierzu wird das MODS-Element <relatedItem> unter Verwendung des Attributs *type="host"* und des Subelements <recordInfo><recordIdentifier> benutzt. Der Wert des

³⁵ ERFORDERLICH nur bei untergeordneten Datensätzen innerhalb einer hierarchischen Struktur.

Subelements ist der eindeutige Identifier der übergeordneten Einheit, der sich dort im Element `<recordInfo><recordIdentifier>` befindet.

Eine Verknüpfung über `<relatedItem type="host"><recordInfo><recordIdentifier>` erfordert immer auch die Angabe von Sortierzählung und Bandangabe im Element `<part type="host" order=" " ><detail><number>`.

1.3.11.4 Beispiel

```
<relatedItem type="host">
  <recordInfo>
    <recordIdentifier>urn:nbn:de:gbv:23-drucke/wt-1710x</recordIdentifier>
  </recordInfo>
</relatedItem>
<part type="host" order="2">
  <detail>
    <number>Bd. 2</number>
  </detail>
</part>

<relatedItem type="host">
  <recordInfo>
    <recordIdentifier source="gvk-ppn">481975071</recordIdentifier>
  </recordInfo>
</relatedItem>
<part type="host" order="4">
  <detail>
    <number>Vol. 4</number>
  </detail>
</part>
```

1.3.11.5 Verarbeitung durch zvdd

zvdd nutzt das Element `<relatedItem>` mit dem Attribut `type="host"` und dem Subelement `<recordInfo><recordIdentifier>` für die hierarchische Verknüpfung vom unter- zum übergeordneten Datensatz.

1.3.11.6 Mapping: GBV-Pica zu zvdd-MODS

GBV-Pica+	Pica-Inhalt	zvdd-MODS
036D \$9	Identifikationsnummer (PPN) der Gesamtheit	<code><relatedItem type="host"> <recordInfo><recordIdentifier source="gvk-ppn"></code>

1.3.11.7 Mapping: MAB2 zu zvdd-MODS

MAB2	MAB2-Inhalt	zvdd-MODS
010	Identifikationsnummer des direkt übergeordneten Datensatzes	<code><relatedItem type="host"> <recordInfo><recordIdentifier source="..."></code>

1.3.11.8 Mapping: MARC zu zvdd-MODS

Noch zu ergänzen.

1.3.11.9 Mapping: DC zu zvdd-MODS

Noch zu ergänzen.

1.3.12 <identifizier type="...">

1.3.12.1 Zusammenfassung der Anforderungen

Element/Subelement	Wiederholbar	Bemerkungen	zvdd Status
<identifizier type="...">	ja	Inhalt ist ein Identifizier der beschriebenen Ressource. Mindestens einer der verwendeten Identifizier muss weltweit eindeutig sein.	ERF ³⁶

1.3.12.2 Definition oder Beschreibung aus "MODS User Guidelines"

Element/Subelement	Definition oder Beschreibung
<identifizier type="...">	"identifizier" contains a unique standard number or code that distinctively identifies a resource.

Quelle: [MODS User Guidelines, Version 3: Detailed Description of MODS Elements](http://www.loc.gov/standards/mods/v3/mods-userguide-elements.html),
<<http://www.loc.gov/standards/mods/v3/mods-userguide-elements.html>>

1.3.12.3 Anwendung

zvdd benötigt für die eindeutige Identifizierung mindestens einen weltweit eindeutigen Identifizier der beschriebenen Ressource. Dieser wird im Element <identifizier> eingetragen. Das Attribut *type*="..." definiert die Art des verwendeten Identifiziers. Empfohlen wird die Verwendung von URNs, aber auch andere weltweit eindeutigen Identifizier (z.B. OAI-ID, PURL) können verwendet werden. Persistenz des Identifiziers wird nicht gefordert.

Das MODS-Element <identifizier> ist wiederholbar und kann zur Angabe von weiteren –ggf. auch nicht weltweit eindeutigen- Identifiern der beschriebenen Ressource (z.B. ISBN, VD 16, VD17 usw.) dienen. Das Attribut *type* gibt an, um welche Art von Identifizier es sich dabei handelt.

Bei formal falschen Standardnummern oder Identifiern wird das Attribut *invalid*="yes" hinzugefügt.

1.3.12.4 Beispiele

```
<identifizier type="urn">urn:nbn:de:gbv:23-drucke/17-16-quod-285</identifizier>
```

```
<identifizier type="isbn">978-3-938616-82-6</identifizier>
```

```
<identifizier type="vd17">12:118620T</identifizier>
```

1.3.12.5 Verarbeitung durch zvdd

Noch zu beschreiben.

³⁶ Erforderlich ist mindestens ein <identifizier type="...">-Element, das einen weltweit eindeutigen Identifizier enthält, in jedem Datensatz.

1.3.12.6 Mapping: GBV-Pica zu zvdd-MODS

GBV-Pica+	Pica-Inhalt	zvdd-MODS
009P/03 \$g	URN	<identifier type="urn">
006W \$0	VD17-Nummer	<identifier type="vd17">
004A \$0 004A \$a	ISBN (10-stellig oder 13-stellig)	<identifier type="isbn">
004D \$0 004D \$a	Formal falsche ISBN (10-stellig oder 13-stellig)	<identifier type="isbn" invalid="yes">
005A \$0	ISSN	<identifier type="issn">
005B \$0	Formal falsche ISSN	<identifier type="issn" invalid="yes">

1.3.12.7 Mapping: MAB2 zu zvdd-MODS

MAB2	MAB2-Inhalt	zvdd-MODS
655 \$g	URN	<identifier type="urn">
540, 540a	ISBN	<identifier type="isbn">
540b	Formal falsche ISBN	<identifier type="isbn" invalid="yes">
542, 542a	ISSN	<identifier type="issn">
542b	Formal falsche ISSN	<identifier type="issn" invalid="yes">

1.3.12.8 Mapping: MARC zu zvdd-MODS

Noch zu ergänzen.

1.3.12.9 Mapping: DC zu zvdd-MODS

Noch zu ergänzen.

1.3.13 <part type="host" order="">

<detail>
<number>

1.3.13.1 Zusammenfassung der Anforderungen

Element/Subelement	Wiederholbar	Bemerkungen	zvdd Status
<part type="host" order="">	nein	Wert des Attributs <i>order</i> ist ein Integer.	ERF ³⁷
<detail>	nein		
<number>	nein		

1.3.13.2 Definition oder Beschreibung aus "MODS User Guidelines"

Element/Subelement	Definition oder Beschreibung
<part type="host" order="">	The designation of physical parts of a resource in a detailed form. Attribute <i>type</i> : A designation of a document segment type. Attribute <i>order</i> : An integer that designates the sequence of parts.
<detail>	"detail" contains numbering and type of designation of the part in relation to the host/parent item in which a host item resides.
<number>	Contains the actual number within the part.

Quelle: [MODS User Guidelines, Version 3: Detailed Description of MODS Elements](http://www.loc.gov/standards/mods/v3/mods-userguide-elements.html),
<<http://www.loc.gov/standards/mods/v3/mods-userguide-elements.html>>

1.3.13.3 Anwendung

Das MODS-Element <part type="host"> wird im zvdd dazu benutzt, Informationen über die Zugehörigkeit eines Einzelwerkes zu einer größeren Gesamtheit zu speichern, z.B. für einen einzelnen Band eines mehrbändigen Werkes oder ein beigefügtes/enthaltenes Werk.

Dabei enthält das Attribut *order* einen ganzzahligen, positiven Wert, der für die Sortierung des Inhaltsverzeichnisses des Gesamtwerkes ausgewertet wird. Dieser Wert muss bei verschiedenen Einzelwerken einer größeren Gesamtheit nicht zwangsläufig fortlaufend sein.

Informationen zur Anzeige der Bandnummer bzw. der Stellung des Einzelwerkes innerhalb des Gesamtwerkes werden als Text innerhalb des <part type="host">-Elements im Subelement <detail><number> gespeichert.

Innerhalb des <part type="host">-Elements müssen immer sowohl *order*-Attribut als auch <detail><number>-Element vorhanden sein. Liegen keine Angaben zur Anzeige der Bandnummer bzw. der Stellung des Einzelwerkes innerhalb des Gesamtwerkes vor, muss die Information aus dem *order*-Attribut in das Subelement <detail><number> kopiert werden.

Ein <part type="host">-Element darf nur existieren, wenn auch eine entsprechende Verknüpfung zur übergeordneten Einheit mittels <relatedItem type="host"> hergestellt wurde.

³⁷ ERFORDERLICH nur bei Datensätzen für einzelne Bände eines mehrbändigen Werkes und Datensätzen für beigefügte und enthaltene Werke.

1.3.13.4 Beispiel

```
<relatedItem type="host">
  <recordInfo><recordIdentifier type="urn">urn:nbn:de:gbv:23-drucke/wt-1710x</recordIdentifier></recordInfo>
</relatedItem>
<part type="host" order="2">
  <detail>
    <number>Bd. 2</number>
  </detail>
</part>
```

1.3.13.5 Verarbeitung durch zvdd

Noch zu beschreiben.

1.3.13.6 Mapping: GBV-Pica zu zvdd-MODS

Mehrbändige begrenzte Werke:

GBV-Pica+	Pica-Inhalt	zvdd-MODS
036D \$X ³⁸	Sortierzählung	<part type="host" order="...">
036D \$1	Vorlagezählung	<part type="host" order="..."><detail><number>

Beigefügte/enthaltene Werke:

GBV-Pica+	Pica-Inhalt	zvdd-MODS
021A \$x	Fiktive Zählung	<part type="host" order="...">
021B \$1	Standardtext	<part type="host" order="..."><detail><number>

1.3.13.7 Mapping: MAB2 zu zvdd-MODS

MAB2	MAB2-Inhalt	zvdd-MODS
090	Bandangaben in Sortierform	<part type="host" order="...">
089	Bandangaben in Vorlageform	<part type="host" order="..."><detail><number>

1.3.13.8 Mapping: MARC zu zvdd-MODS

Noch zu ergänzen.

1.3.13.9 Mapping: DC zu zvdd-MODS

Noch zu ergänzen.

³⁸ Der Wert des Feldes muss in einen Integerwert umgewandelt werden und wird als Wert des *order*-Attributs benutzt.

1.3.14 <recordInfo>

<recordIdentifier>

1.3.14.1 Zusammenfassung der Anforderungen

Element/Subelement	Wiederholbar	Bemerkungen	zvdd Status
<recordInfo> <recordIdentifier>	nein nein		ERF

1.3.14.2 Definition oder Beschreibung aus "MODS User Guidelines"

Element/Subelement	Definition oder Beschreibung
<recordInfo>	Information about the metadata record.
<recordIdentifier source="...">	<recordIdentifier> contains the system control number assigned by the organization creating, using, or distributing the record. It is roughly equivalent to MARC 21 field 001. There should be only one <recordIdentifier> in a record. Attribute <i>source</i> : This attribute contains the code or name of the organization whose system control number is located in the <recordIdentifier> element. It is roughly equivalent to MARC 21 field 003, except that MODS does not mandate the use of a code from the MARC Code List for Organizations. A listing of source values is found online at: www.loc.gov/marc/sourcecode/organization/organizationsoource.html .

Quelle: [MODS User Guidelines, Version 3: Detailed Description of MODS Elements](http://www.loc.gov/standards/mods/v3/mods-userguide-elements.html),
<<http://www.loc.gov/standards/mods/v3/mods-userguide-elements.html>>

1.3.14.3 Anwendung

Das Subelement <recordInfo><recordIdentifier> enthält genau einen Identifier des Datensatzes, der von *zvdd* für die Verknüpfung von Datensätzen benutzt werden kann. Das Attribut *source*="..." kann die Angabe des Liefersystems enthalten.

Der Identifier muss –ggf. auch in Kombination mit der Angabe des Liefersystems im *source*-Attribut- zum Zeitpunkt der Datenlieferung- eindeutig sein. Geeignet sind neben genuin eindeutigen Identifiern wie URN, OAI-ID, PURL usw. auch eindeutige Datensatznummern des Liefersystems, z.B. PPNs.

zvdd empfiehlt die Verwendung von OAI-IDs.

Der Identifier darf mit dem im Element <identifier> eingetragenen weltweit eindeutigen Identifier der Ressource identisch sein.

Das Element <recordInfo><recordIdentifier> ist nicht wiederholbar.

1.3.14.4 Beispiel

```
<recordInfo>  
  <recordIdentifier source="gvk-ppn">481975071</recordIdentifier>
```

</recordInfo>

<recordInfo>

<recordIdentifier>urn:nbn:de:gbv:23-drucke/17-16-quod-285</recordIdentifier>

</recordInfo>

1.3.14.5 Verarbeitung durch zvdd

Das Subelement <recordInfo><recordIdentifier source="..."> wird im *zvdd* für die Verknüpfung von Datensätzen benutzt.

1.3.14.6 Mapping: GBV-Pica zu zvdd-MODS

GBV-Pica+	Pica-Inhalt	zvdd-MODS
003@ \$0	PPN des GVK	<recordInfo><recordIdentifier source="gvk-ppn">
009P/03 \$g	URN	<recordInfo><recordIdentifier>

1.3.14.7 Mapping: MAB2 zu zvdd-MODS

MAB2	MAB2-Inhalt	zvdd-MODS
001	Identifikationsnummer	<recordInfo><recordIdentifier source="...">

1.3.14.8 Mapping: MARC zu zvdd-MODS

Noch zu ergänzen.

1.3.14.9 Mapping: DC zu zvdd-MODS

Noch zu ergänzen.

1.4 Empfohlene, optionale und unerwünschte Felder

1.4.1 <titleInfo>

```

    <nonSort>
    <partNumber>
    <partName>
  
```

1.4.1.1 Zusammenfassung der Anforderungen

Element/Subelement	Wiederholbar	Bemerkungen	zvdd Status
<titleInfo>	ja		EMP
<nonSort>	nein		UNE
<partNumber>	nein		UNE
<partName>	nein		UNE

1.4.1.2 Definition oder Beschreibung aus "MODS User Guidelines"

Element/Subelement	Definition oder Beschreibung
<titleInfo>	A word, phrase, character, or group of characters, normally appearing in a resource, that names it or the work contained in it.
<nonSort>	<nonSort> begin and end tags surround the nonfiling text which should not be regarded in sorting. It is equivalent to the new technique in MARC 21 that uses control characters to surround data disregarded for sorting. It is used for the same purpose as the nonfiling indicator value that indicates the number of characters disregarded for sorting. Punctuation may or may not be included within the non-sort value depending upon whether it is part of the sorting or non-sorting data.
<partNumber>	"partNumber" is used for a part or section number of a title.
<partName>	"partName" is used for a part or section name of a title.

Quelle: [MODS User Guidelines, Version 3: Detailed Description of MODS Elements](http://www.loc.gov/standards/mods/v3/mods-userguide-elements.html),
<http://www.loc.gov/standards/mods/v3/mods-userguide-elements.html>

1.4.1.3 Anwendung

1.4.1.3.1 Subelemente <nonSort>

Im Subelement <titleInfo><nonSort> werden Bestandteile des Sachtitels gespeichert, die bei der Sortierung nicht berücksichtigt werden (z.B. Artikel am Anfang des Sachtitels).

1.4.1.3.2 Subelemente <partNumber>, <partName>

Wenn Datensätze für Bände eines mehrbändigen Werkes geliefert werden, jedoch kein separater Datensatz für das übergeordnete Werk vorliegt, kann nicht die vorgesehene Verknüpfung zum Gesamtwerk durch <relatedItem type="host"> vorgenommen werden (z.B. bei Datenlieferungen im MARC-Format). Stattdessen wird der Titel des übergeordneten Werkes im Subelement <title> und die Bandzählung im Subelement <partNumber> abgelegt. Für einen eventuell vorhandenen Stücktitel des Einzelbandes wird dann das Subelement <partName> genutzt.

1.4.1.4 Beispiele

```
<titleInfo>
  <nonSort>L'</nonSort>
  <title>Anatomie Universelle De Toutes Les Parties Du Corps Humain,
    Représentée en Figures, &amp; exactement expliquée,</title>
</titleInfo>
```

```
<titleInfo>
  <title>Predigt-Skizzen</title>
  <subTitle>Beiträge zu einer künftigen Homiletik</subTitle>
  <partNumber>Bd. 1</partNumber>
  <partName>Das erste Buch Mosis</partName>
</titleInfo>
```

1.4.1.5 Verarbeitung durch zvdd

Noch zu ergänzen

1.4.1.6 Mapping: GBV-Pica zu zvdd-MODS

GBV-Pica+	Pica-Inhalt	zvdd-MODS
021A \$a (vor @-Zeichen)	Hauptsachtitel	<titleInfo><nonSort>

1.4.1.7 Mapping: MAB2 zu zvdd-MODS

MAB2	MAB2-Inhalt	zvdd-MODS
331 (vor Nichtsortierzeichen)	Hauptsachtitel in Vorlageform oder Mischform	<titleInfo><nonSort>

1.4.1.8 Mapping: MARC zu zvdd-MODS

Noch zu ergänzen.

1.4.1.9 Mapping: DC zu zvdd-MODS

Noch zu ergänzen.

1.4.2 <genre>

1.4.2.1 Zusammenfassung der Anforderungen

Element/Subelement	Wiederholbar	Bemerkungen	zvdd Status
<genre>	ja		OPT

1.4.2.2 Definition oder Beschreibung aus "MODS User Guidelines"

Element/Subelement	Definition oder Beschreibung
<genre>	A term(s) that designates a category characterizing a particular style, form, or content, such as artistic, musical, literary composition, etc. Attribute <i>type</i> - This attribute may be used if desired to distinguish different aspects of genre, such as class, work type, or style Attribute <i>authority</i> - The name of the authoritative list for a controlled value is recorded here. Genre terms that appear in various coded elements in MARC 21 are included in the MARC 21 genre terms list at: www.loc.gov/marc/sourcecode/genre/genresource.html , designated as <i>authority="marcgt."</i> Other lists may be used with the designation of the source from the MARC 21 genre source code list at: www.loc.gov/marc/sourcecode/genre/genrelist.html .

Quelle: [MODS User Guidelines, Version 3: Detailed Description of MODS Elements](http://www.loc.gov/standards/mods/v3/mods-userguide-elements.html),
<<http://www.loc.gov/standards/mods/v3/mods-userguide-elements.html>>

1.4.2.3 Anwendung

Das Element <genre> kann benutzt werden, um die literarische Gattung eines digitalisierten Druckes anzugeben. Es wird empfohlen, die verwendete Liste erlaubter Begriffe im Attribut *authority="..."* anzugeben. Handelt es sich um kodierte Begriffe wird ausserdem das Attribut *type="code"* verwendet.

1.4.2.4 Beispiele

```
<genre authority="aad">Handbuch</genre>
```

```
<genre type="code" authority="DIN 31631">o3</genre>
```

1.4.2.5 Verarbeitung durch zvdd

Noch zu ergänzen

1.4.2.6 Mapping: GBV-Pica zu zvdd-MODS

GBV-Pica+	Pica-Inhalt	zvdd-MODS
044S \$7, \$8	Gattungsbegriffe bei alten Drucken (AAD)	<genre authority="aad">
013@ \$0	Dokumenttyp	<genre type="code" authority="DIN 31631">

1.4.2.7 Mapping: MAB2 zu zvdd-MODS

MAB2	MAB2-Inhalt	zvdd-MODS
051 / 1-3	Veröffentlichungsart und Inhalt (Begrenzte Werke)	<genre type="code" authority="MAB2-051/1-3">
051 / 4	Literaturtyp	<genre type="code" authority="MAB2-051/4">
052 / 1-6	Veröffentlichungsart und Inhalt (Fortlaufende Sammelwerke)	<genre type="code" authority="MAB2-052/1-6">

1.4.2.8 Mapping: MARC zu zvdd-MODS

Noch zu ergänzen.

1.4.2.9 Mapping: DC zu zvdd-MODS

Noch zu ergänzen.

1.4.3 <originInfo>

<dateCaptured encoding="w3cdtf">

1.4.3.1 Zusammenfassung der Anforderungen

Element/Subelement	Wiederholbar	Bemerkungen	zvdd Status
<originInfo>	ja		EMP
<dateCaptured encoding="w3cdtf">	nein		

1.4.3.2 Definition oder Beschreibung aus "MODS User Guidelines"

Element/Subelement	Definition oder Beschreibung
<originInfo>	Information about the origin of the resource, including place of origin or publication, publisher/originator, and dates associated with the resource
<dateCaptured encoding="w3cdtf">	The date on which the resource was digitized or a subsequent snapshot was taken. Attribute <i>encoding="w3cdtf"</i> - This value is used for the profile of ISO 8601 that specifies the following date pattern: YYYY-MM-DD.

Quelle: [MODS User Guidelines, Version 3: Detailed Description of MODS Elements](http://www.loc.gov/standards/mods/v3/mods-userguide-elements.html),
<<http://www.loc.gov/standards/mods/v3/mods-userguide-elements.html>>

1.4.3.3 Anwendung

<originInfo><dateCaptured> enthält bei digitalisierten Drucken die Angabe des Digitalisierungsdatums gemäß w3cdtf-Codierung³⁹ nach dem Muster JJJJ, JJJJ-MM oder JJJJ-MM-TT. Das Subelement <dateCaptured> muss daher immer das Attribut *encoding="w3cdtf"* enthalten.

Ist anstelle eines Erscheinungsjahrs ein Erscheinungszeitraum anzugeben (z.B. bei mehrbändigen begrenzten Werken), wird das Subelement <dateCaptured> wiederholt. Das Subelement für das Beginnjahr erhält die Attribute *encoding="w3cdtf"* und *point="start"*. Das Subelement für das Endjahr erhält die Attribute *encoding="w3cdtf"* und *point="end"*.

Die Angabe des Digitalisierungsdatums im Subelement <dateCaptured> erfordert immer auch ein Subelement <edition> mit dem Inhalt "[Electronic ed.]" innerhalb desselben <originInfo>-Elements.

1.4.3.4 Beispiele

```
<originInfo>
  <dateCaptured encoding="w3cdtf">2004</dateCaptured>
</originInfo>
```

```
<originInfo>
  <dateCaptured encoding="w3cdtf">2005-01</dateCaptured>
</originInfo>
```

³⁹ *Date and Time Formats*, <<http://www.w3.org/TR/NOTE-datetime>>

```

<originInfo>
  <dateCaptured encoding="w3cdtf">2006-01-31</dateCaptured>
</originInfo>

<originInfo>
  <place>
    <placeTerm type="text">Wolfenbüttel</placeTerm>
  </place>
  <publisher>Herzog August Bibliothek</publisher>
  <dateOther encoding="w3cdtf" type="reproduction">2008</dateIssued>
  <dateCaptured encoding="w3cdtf">2008</dateCaptured>
  <edition>[Electronic ed.]</edition>
</originInfo>

```

1.4.3.5 Verarbeitung durch zvdd

Noch zu ergänzen

1.4.3.6 Mapping: GBV-Pica zu zvdd-MODS

GBV-Pica+	Pica-Inhalt	zvdd-MODS
011B \$a	Erscheinungsjahr der digitalen Ausgabe	<originInfo><dateCaptured encoding="w3cdtf">

1.4.3.7 Mapping: MAB2 zu zvdd-MODS

MAB2	MAB2-Inhalt	zvdd-MODS
619a	Erscheinungsjahr der Sekundärform	<originInfo><dateCaptured encoding="w3cdtf">

1.4.3.8 Mapping: MARC zu zvdd-MODS

Noch zu ergänzen.

1.4.3.9 Mapping: DC zu zvdd-MODS

Noch zu ergänzen.

1.4.4 <abstract>

1.4.4.1 Zusammenfassung der Anforderungen

Element/Subelement	Wiederholbar	Bemerkungen	zvdd Status
<abstract>	ja		OPT

1.4.4.2 Definition oder Beschreibung aus "MODS User Guidelines"

Element/Subelement	Definition oder Beschreibung
<abstract>	a summary of the content of the resource.

Quelle: [MODS User Guidelines, Version 3: Detailed Description of MODS Elements](http://www.loc.gov/standards/mods/v3/mods-userguide-elements.html),
<<http://www.loc.gov/standards/mods/v3/mods-userguide-elements.html>>

1.4.4.3 Anwendung

Das Element <abstract> kann benutzt werden, um eine kurze Zusammenfassung des Inhalts des digitalisierten Drucks aufzunehmen.

1.4.4.4 Beispiel

<abstract>Boberach: Um ihren Anspruch zu erfüllen, die Partei der Zukunft zu sein, soll die Linke die indirekten Steuern als ungerecht ebenso wie die Schutzzölle ablehnen und eine einzige direkte Gewerbe- und Einkommensteuer verlangen</abstract>

1.4.4.5 Verarbeitung durch zvdd

Noch zu ergänzen

1.4.4.6 Mapping: GBV-Pica zu zvdd-MODS

GBV-Pica+	Pica-Inhalt	zvdd-MODS
020F \$a	Inhaltliche Zusammenfassung (lang)	<abstract>
047I \$a	Inhaltliche Zusammenfassung (kurz)	<abstract>

1.4.4.7 Mapping: MAB2 zu zvdd-MODS

MAB2	MAB2-Inhalt	zvdd-MODS
750, 753, 756	Inhaltliche Zusammenfassung	<abstract>

1.4.4.8 Mapping: MARC zu zvdd-MODS

Noch zu ergänzen.

1.4.4.9 Mapping: DC zu zvdd-MODS

Noch zu ergänzen.

1.4.5 <note>

1.4.5.1 Zusammenfassung der Anforderungen

Element/Subelement	Wiederholbar	Bemerkungen	zvdd Status
<note>	ja		EMP

1.4.5.2 Definition oder Beschreibung aus "MODS User Guidelines"

Element/Subelement	Definition oder Beschreibung
<note>	General textual information relating to a resource. Attribute <i>type</i> - This attribute is not controlled by a list and thus is open-ended. A list of note types used by MODS implementors has been compiled for interoperability. Some examples of type values are: <i>performers</i> (equivalent to MARC 21 field 511); <i>venue</i> (equivalent to MARC 21 field 518); <i>statementOfResponsibility</i> (equivalent to MARC 21 field 245 subfield \$c). Attribute <i>displayLabel</i> - This attribute is intended to be used when additional text associated with the note is necessary for display.

Quelle: [MODS User Guidelines, Version 3: Detailed Description of MODS Elements](http://www.loc.gov/standards/mods/v3/mods-userguide-elements.html),
<<http://www.loc.gov/standards/mods/v3/mods-userguide-elements.html>>

1.4.5.3 Anwendung

Das <note>-Element wird für Informationen benutzt, die nicht in anderen, spezifischeren Feldern untergebracht werden können. Die Art der Informationen kann durch Nutzung des *type*-Attributs unterschieden werden.

1.4.5.3.1 Attribute

type [EMPFOHLEN]

Zur Unterscheidung der unterschiedlichen Informationen, die im <note>-Element untergebracht werden können, wird empfohlen, das Attribut *type* zu nutzen.

Beispiele:

type="statementOfResponsibility" für die Angabe von an der Veröffentlichung beteiligten Personen oder Körperschaften.

displayLabel [OPTIONAL]

In diesem Attribut können erläuternde Informationen für das Display untergebracht werden, ohne die der eigentliche Feldwert unverständlich oder missverständlich wäre.

Beispiele:

displayLabel="Vorlageform des Erscheinungsvermerks"

1.4.5.4 Beispiele

```
<note type="statementOfResponsibility">Ab Hermanno Boerhaave</note>
```

```
<note>Bibliogr. Nachweis: Guibert, A. J.: Bibliographie des Œuvres de René Descartes publiées au XVIIe siècle, 1976, S. 196 Ausg.</note>
```

<note displayLabel="Bibliogr. Nachweis">Guibert, A. J.: Bibliographie des Œuvres de René Descartes publiés au XVII siècle, 1976, S. 196
Ausg.</note>

1.4.5.5 Verarbeitung durch zvd

Noch zu ergänzen

1.4.5.6 Mapping: GBV-Pica zu zvd-MODS

GBV-Pica+	Pica-Inhalt	zvd-MODS
021A \$e	Zu ergänzender Urheber; zu ergänzender Urheber (PST)	<note type="statementOfResponsibility">
021A \$h	Verfasserangabe	<note type="statementOfResponsibility">
021B \$h	Verfasserangabe (enth./beigef. Werk)	<note type="statementOfResponsibility">
033D \$n, \$p	Druckfassung Ort und Verlag	<note displayLabel="Vorlageform des Erscheinungsvermerks">
039B \$c, \$a	Verknüpfung zur größeren Einheit: Vortext und Titel	<note displayLabel="..."> ⁴⁰
039C \$c, \$a	Verknüpfung zur kleineren Einheit: Vortext und Titel	<note displayLabel="..."> ⁴¹
039D \$c, \$a	Horizontale Verknüpfung: Vortext und Titel	<note displayLabel="..."> ⁴²
039S \$c, \$a	Titelkonkordanzen: Vortext und Titel des Bezugswerks	<note displayLabel="..."> ⁴³
046D, 046E, 046F, 046G, 046H, 046I, 046J, 046L, 046M, 046O, 046P, 046R, 047P \$a	Sonstige Fußnoten	<note>

1.4.5.7 Mapping: MAB2 zu zvd-MODS

MAB2	MAB2-Inhalt	zvd-MODS
333	Zu ergänzende Urheber zum Hauptsachtitel	<note type="statementOfResponsibility">
342, 346, 350, 354	Zu ergänzende Urheber zum Parallelsachtitel	<note type="statementOfResponsibility">
359	Verfasserangabe	<note type="statementOfResponsibility">
501	Sonstige Fußnoten	<note>

⁴⁰ Der Vortext aus dem Subfield \$c wird als Wert des *displayLabel*-Attributs benutzt.

⁴¹ Der Vortext aus dem Subfield \$c wird als Wert des *displayLabel*-Attributs benutzt.

⁴² Der Vortext aus dem Subfield \$c wird als Wert des *displayLabel*-Attributs benutzt.

⁴³ Der Vortext aus dem Subfield \$c wird als Wert des *displayLabel*-Attributs benutzt.

1.4.5.8 Mapping: MARC zu zvdd-MODS

Noch zu ergänzen.

1.4.5.9 Mapping: DC zu zvdd-MODS

Noch zu ergänzen.

1.4.6 <subject>

1.4.6.1 Zusammenfassung der Anforderungen

Element/Subelement	Wiederholbar	Bemerkungen	zvdd Status
<subject>...	ja		OPT

1.4.6.2 Definition oder Beschreibung aus "MODS User Guidelines"

Element/Subelement	Definition oder Beschreibung
<subject>	A term or phrase representing the primary topic(s) on which a work is focused.
...	

Quelle: [MODS User Guidelines, Version 3: Detailed Description of MODS Elements](http://www.loc.gov/standards/mods/v3/mods-userguide-elements.html),
<<http://www.loc.gov/standards/mods/v3/mods-userguide-elements.html>>

1.4.6.3 Anwendung

In ein Subelement des Elements <subject> können Schlagwörter eingetragen werden. Dabei kann das Schlagwortregelwerk im Attribut *authority*="..." angegeben werden. Für die Angabe des Schlagwortregelwerks sollten möglichst die *Source Codes for Classification*⁴⁴ der Library of Congress benutzt werden. Einige mögliche Subelemente:

<genre>	Formschlagwort
<geographic>	Geografisches/ethnografisches Schlagwort
<name>	Personenschlagwort, Körperschaftsschlagwort
<temporal>	Zeitschlagwort
<titleInfo><title>	Werktitel
<topic>	Sachschlagwort

Innerhalb eines <subject>-Elements können mehrere Subelemente kombiniert werden, z.B. bei Rezensionen das Subelement <name> für den Verfasser und das Subelement <titleInfo><title> für den Titel des rezensierten Werks.

1.4.6.4 Beispiel

```
<subject authority="lcsch">  
  <topic>Real property--Mississippi--Tippah County--Maps</topic>  
</subject>
```

```
<subject>  
  <name type="personal">  
    <namePart type="family">Goethe</namePart>  
    <namePart type="given">Johann Wolfgang von</namePart>  
  </name>  
  <titleInfo>  
    <title>Faust</title>  
  </titleInfo>  
</subject>
```

⁴⁴ *Source Codes for Classification*,
<<http://www.loc.gov/marc/sourcecode/classification/classificationsource.html>>

1.4.6.5 Verarbeitung durch zvdd

Noch zu ergänzen

1.4.6.6 Mapping: GBV-Pica zu zvdd-MODS

GBV-Pica+	Pica-Inhalt	zvdd-MODS
041A/x0-x5 \$\$, \$8, \$a	RSWK-Kette: Schlagwort (Expansion oder Text)	<Subject authority="rswk"> if \$\$=" s ": <topic> if \$\$=" g ": <geographic> if \$\$=" z ": <temporal> if \$\$=" p " or " k " or " c ": <name> if \$\$=" f ": <genre> if \$\$=" t ": <titleInfo><title>
044A \$N, \$\$, \$a-z	LoC Subject Headings	<subject authority="lcs" ><topic>
044C \$N, \$\$, \$a-z	Medical Subject Headings	<subject authority="mesh" ><topic>
044K \$8	Einzelschlagwort (Expansion)	<Subject authority="rswk" ><topic>
044K \$a	Einzelschlagwort (Formschlagwort)	<Subject authority="rswk" ><genre>
044K \$c	Einzelschlagwort (Jahreszahlen)	<Subject authority="rswk" ><temporal>
045R \$a, \$c	Zeitschlagwort, Jahreszahl (RSWK)	<subject authority="rswk" ><temporal>

1.4.6.7 Mapping: MAB2 zu zvdd-MODS

MAB2	MAB2-Inhalt	zvdd-MODS
710a	Sachschlagwort	<subject authority="rswk" ><topic>
710b	Geographisch-ethnographisches Schlagwort	<subject authority="rswk" ><geographic>
710c	Personenschlagwort	<subject authority="rswk" ><name>
710d	Körperschaftsschlagwort	<subject authority="rswk" ><name>
710f	Formschlagwort	<subject authority="rswk" ><genre>
710z	Zeitschlagwort	<subject authority="rswk" ><temporal>
711a	Sachschlagwort	<subject authority="..." ><topic> ⁴⁵
711b	Geographisch-ethnographisches Schlagwort	<subject authority="..." ><geographic> ⁴⁶
711c	Personenschlagwort	<subject authority="..." ><name> ⁴⁷
711d	Körperschaftsschlagwort	<subject authority="..." ><name> ⁴⁸
711f	Formschlagwort	<subject authority="..." ><genre> ⁴⁹
711z	Zeitschlagwort	<subject authority="..." ><temporal> ⁵⁰
902p	Personenschlagwort	<subject authority="rswk" ><name>
902g	Geographisch-ethnographisches Schlagwort	<subject authority="rswk" ><geographic>
902s	Sachschlagwort	<subject authority="rswk" ><topic>

⁴⁵ Der Wert des *authority*-Attributs wird dem Unterfeld \$x entnommen.

⁴⁶ Der Wert des *authority*-Attributs wird dem Unterfeld \$x entnommen.

⁴⁷ Der Wert des *authority*-Attributs wird dem Unterfeld \$x entnommen.

⁴⁸ Der Wert des *authority*-Attributs wird dem Unterfeld \$x entnommen.

⁴⁹ Der Wert des *authority*-Attributs wird dem Unterfeld \$x entnommen.

⁵⁰ Der Wert des *authority*-Attributs wird dem Unterfeld \$x entnommen.

902k, 902c	Körperschaftsschlagwort	<subject authority="rswk"><name>
902z	Zeitschlagwort	<subject authority="rswk"><temporal>
902f	Formschlagwort	<subject authority="rswk"><genre>
902t	Werktitel als Schlagwort	<subject authority="rswk"><titleInfo>
907, 912, 917, 922, 927, 932, 937, 942, 947	Schlagworte (s.902)	<subject authority="rswk"> Subelement gemäß Indikator (s.902)

1.4.6.8 Mapping: MARC zu zvdd-MODS

Noch zu ergänzen.

1.4.6.9 Mapping: DC zu zvdd-MODS

Noch zu ergänzen.

1.4.7 <classification authority="...">

1.4.7.1 Zusammenfassung der Anforderungen

Element/Subelement	Wiederholbar	Bemerkungen	zvdd Status
<classification authority="...">	ja		OPT

1.4.7.2 Definition oder Beschreibung aus "MODS User Guidelines"

Element/Subelement	Definition oder Beschreibung
<classification authority="...">	<p>A designation applied to a resource that indicates the subject by applying a formal system of coding and organizing resources according to subject areas.</p> <p>Attribute <i>authority</i> - The name of the authoritative list for a controlled value is recorded here. Authority contains designation of the source of the authority for classification schemes. Values for this attribute may be found at: www.loc.gov/marc/sourcecode/classification/classificationsource.html.</p>

Quelle: [MODS User Guidelines, Version 3: Detailed Description of MODS Elements](http://www.loc.gov/standards/mods/v3/mods-userguide-elements.html),
<http://www.loc.gov/standards/mods/v3/mods-userguide-elements.html>

1.4.7.3 Anwendung

In das Element <classification> kann eine Systemstelle aus einer Sacherschließungs-Systematik eingetragen werden. Dabei muss die Systematik im Attribut *authority* angegeben werden. Für die Angabe der Systematik sollten möglichst die *Source Codes for Classification*⁵¹ der Library of Congress benutzt werden.

Ferner kann das Element <classification> benutzt werden, um die Zugehörigkeit des Datensatzes zu einer digitalen Sammlung zu kennzeichnen.

1.4.7.4 Beispiel

```
<classification authority="lcc">QM21</classification>
```

```
<classification authority="gdz">Itineraria</classification>
```

1.4.7.5 Verarbeitung durch zvdd

Noch zu ergänzen

1.4.7.6 Mapping: GBV-Pica zu zvdd-MODS

GBV-Pica+	Pica-Inhalt	zvdd-MODS
045A \$a	Library of Congress classification	<classification authority="lcc">
045C \$a	National Library of Medicine	<classification authority="nlm">

⁵¹ *Source Codes for Classification*,
<http://www.loc.gov/marc/sourcecode/classification/classificationsource.html>

	classification	
045F \$a	Dewey decimal classification	<classification authority="ddc">

1.4.7.7 Mapping: MAB2 zu zvdd-MODS

MAB2	MAB2-Inhalt	zvdd-MODS
700a	Universal decimal classification	<classification authority="udc">
700b	Dewey decimal classification	<classification authority="ddc">
700c	Library of Congress classification	<classification authority="lcc">

1.4.7.8 Mapping: MARC zu zvdd-MODS

Noch zu ergänzen.

1.4.7.9 Mapping: DC zu zvdd-MODS

Noch zu ergänzen.


```

1.4.8 <relatedItem type="preceding"> oder
      <relatedItem type="succeeding">
        <recordInfo>
          <recordIdentifier>
        <titleInfo>
          <title>

```

1.4.8.1 Zusammenfassung der Anforderungen

Element/Subelement	Wiederholbar	Bemerkungen	zvdd Status
<relatedItem type="preceding"> oder <relatedItem type="succeeding">	ja		EMP
<recordInfo>	nein		
<recordIdentifier>	nein		
<titleInfo>	nein		
<title>	nein		

1.4.8.2 Definition oder Beschreibung aus "MODS User Guidelines"

Element/Subelement	Definition oder Beschreibung
<relatedItem type="preceding"> oder <relatedItem type="succeeding">	Information that identifies other resources related to the one being described. Attribute <i>type</i> - The value of the <i>type</i> attribute describes the relationship between the <relatedItem> and the resource being described in the MODS record. This attribute may contain the following values: <i>preceding</i> - Information concerning a predecessor to the resource (Equivalent to MARC 21 field 780); <i>succeeding</i> - Information concerning a successor to the resource (Equivalent to MARC 21 field 785).
<recordInfo>	Information about the metadata record.
<recordIdentifier>	<recordIdentifier> contains the system control number assigned by the organization creating, using, or distributing the record. It is roughly equivalent to MARC 21 field 001. There should be only one <recordIdentifier> in a record. Attribute <i>source</i> : This attribute contains the code or name of the organization whose system control number is located in the <recordIdentifier> element. It is roughly equivalent to MARC 21 field 003, except that MODS does not mandate the use of a code from the MARC Code List for Organizations. A listing of source values is found online at: www.loc.gov/marc/sourcecode/organization/organizationsource.html .
<titleInfo>	A word, phrase, character, or group of characters, normally appearing in a resource, that names it or the work contained in it.
<title>	A word, phrase, character, or group of characters that constitutes the chief title of a resource (i.e. the title normally used when citing the resource).

Quelle: [MODS User Guidelines, Version 3: Detailed Description of MODS Elements](http://www.loc.gov/standards/mods/v3/mods-userguide-elements.html),
<<http://www.loc.gov/standards/mods/v3/mods-userguide-elements.html>>

1.4.8.3 Anwendung

Es wird empfohlen, für Hinweise auf frühere oder nachfolgende Veröffentlichungen das Element `<relatedItem>` mit dem Attribut `type` zu benutzen. Der Wert des Attributs lautet *preceding* für frühere Veröffentlichungen oder *succeeding* für spätere Veröffentlichungen.

Falls möglich, sollte im Subelement `<recordInfo><recordIdentifier>` der RecordIdentifier der früheren/späteren Veröffentlichung eingetragen werden. Andernfalls wird der Titel der früheren/späteren Veröffentlichung im Subelement `<titleInfo><title>` abgelegt.

1.4.8.4 Beispiel

```
<relatedItem type="preceding">
  <titleInfo>
    <title>Kurfürstlich-Mainzische Akademie Nützlicher Wissenschaften
      &lt;Erfurt&gt;; Acta Academiae Electoralis Moguntinae
      scientiarum utilium quae Erfordiae est</title>
  </titleInfo>
</relatedItem>
```

1.4.8.5 Verarbeitung durch zvdd

Noch zu ergänzen

1.4.8.6 Mapping: GBV-Pica zu zvdd-MODS

GBV-Pica+	Pica-Inhalt	zvdd-MODS
039E \$c	Chronologische Verknüpfung: Vortext	<code><relatedItem type="..."></code> ⁵²
039E \$a	Chronologische Verknüpfung: Titel	<code><relatedItem type="..."><titleInfo><title></code> ⁵³

1.4.8.7 Mapping: MAB2 zu zvdd-MODS

MAB2	MAB2-Inhalt	zvdd-MODS ⁵⁴
531	Hinweise auf frühere Ausgaben und Bände	<code><relatedItem type="preceding"><titleInfo><title></code>
532	Hinweise auf frühere und spätere sowie zeitweise gültige Titel	<code><relatedItem type="preceding"><titleInfo><title></code> und <code><relatedItem type="succeeding"><titleInfo><title></code>
533	Hinweise auf spätere Ausgaben und Bände	<code><relatedItem type="succeeding"><titleInfo><title></code>

1.4.8.8 Mapping: MARC zu zvdd-MODS

⁵² Falls \$c das Wort "Vorg." enthält: `type="preceding"`; falls \$c das Wort "Nachf." enthält: `type="succeeding"`.

⁵³ Nur wenn keine Verknüpfung über `<recordInfo><recordIdentifier>` möglich ist. Besser: `<relatedItem type="..."><recordInfo><recordIdentifier>`

⁵⁴ Nur wenn keine Verknüpfung über `<recordInfo><recordIdentifier>` möglich ist. Besser: `<relatedItem type="..."><recordInfo><recordIdentifier>`

Noch zu ergänzen.

1.4.8.9 Mapping: DC zu zvdd-MODS

Noch zu ergänzen.

1.4.9 <relatedItem type="series">

```
<titleInfo>
  <title>
  <part>
    <detail>
      <number>
```

1.4.9.1 Zusammenfassung der Anforderungen

Element/Subelement	Wiederholbar	Bemerkungen	zvdd Status
<relatedItem type="series">	ja		EMP
<titleInfo>	ja		
<title>	nein		
<part>	nein		
<detail>	nein		
<number>	nein		
<relatedItem type="series">	ja		EFV
<recordInfo><recordIdentifier source=" ">	ja		

1.4.9.2 Definition oder Beschreibung aus "MODS User Guidelines"

Element/Subelement	Definition oder Beschreibung
<relatedItem type="series">	Information that identifies other resources related to the one being described. Attribute <i>type="series"</i> : Information concerning the series in which a resource is issued.
<titleInfo>	A word, phrase, character, or group of characters, normally appearing in a resource, that names it or the work contained in it.
<title>	A word, phrase, character, or group of characters that constitutes the chief title of a resource (i.e. the title normally used when citing the resource).
<part>	The designation of physical parts of a resource in a detailed form.
<detail>	"detail" contains numbering and type of designation of the part in relation to the host/parent item in which a host item resides.
<number>	Contains the actual number within the part.

Quelle: [MODS User Guidelines, Version 3: Detailed Description of MODS Elements](http://www.loc.gov/standards/mods/v3/mods-userguide-elements.html),
<http://www.loc.gov/standards/mods/v3/mods-userguide-elements.html>

1.4.9.3 Anwendung

Ist ein digitalisierter Druck in einer Schriftenreihe erschienen, wird empfohlen, deren Titel und Bandangabe im Element <relatedItem> mit dem Attribut *type="series"* anzugeben. Der Titel der Schriftenreihe wird dabei in dem Subelement <relatedItem type="series"><titleInfo><title>, die Bandangabe im Subelement <relatedItem type="series"><part><detail><number> eingetragen.

Wie Schriftenreihen können auch digitale Sammlungen behandelt werden. Dabei wird der Titel der Kollektion im Subelement <titleInfo><title> angegeben. Ferner kann, falls ein eigener MODS-Datensatz für die digitale Sammlung existiert, über das Subelement <recordInfo><recordIdentifier>

mit diesem verknüpft werden. Der Inhalt des Subelements ist der <recordIdentifier> der digitalen Sammlung.

1.4.9.4 Beispiele

```
<relatedItem type="series">
  <titleInfo>
    <title>Verhandlungen des Deutschen Bundestages</title>
  </titleInfo>
  <part>
    <detail>
      <number>16/2461</number>
    </detail>
  </part>
</relatedItem>
```

```
<relatedItem type="series">
  <titleInfo>
    <title>Digitalisierung naturwissenschaftlicher, technischer und
medizinischer Texte der Leibnizzeit, Projekt der Herzog August
Bibliothek</title>
  </titleInfo>
  <recordInfo><recordIdentifier
source="hab">http://diglib.hab.de/?link=011</recordIdentifier></recordIn
fo>
</relatedItem>
```

1.4.9.5 Verarbeitung durch zvdd

Noch zu ergänzen

1.4.9.6 Mapping: GBV-Pica zu zvdd-MODS

GBV-Pica+	Pica-Inhalt	zvdd-MODS
036E \$a, \$b	Gesamtheit (Serie) in Vorlageform: Titel und ggf. zu ergänzender Urheber	<relatedItem type="series"><titleInfo><title>
036E \$l, \$e, \$b, \$m	Gesamtheit (Serie) in Vorlageform: Zählung(en)	<relatedItem type="series"><part><detail><number>
036L \$a	Gesamtheit der Sekundärausgabe in Vorlageform	<relatedItem type="series"><titleInfo><title>

1.4.9.7 Mapping: MAB2 zu zvdd-MODS

MAB2	MAB2-Inhalt	zvdd-MODS
451, 461, 471, 481, 491	Gesamttitle in Vorlageform	<relatedItem type="series"><titleInfo><title>
455, 465, 475, 485, 495	Bandangabe	<relatedItem type="series"><part><detail><number>

1.4.9.8 Mapping: MARC zu zvdd-MODS

Noch zu ergänzen.

1.4.9.9 Mapping: DC zu zvdd-MODS

Noch zu ergänzen.

1.4.10 <location>

<physicalLocation>

1.4.10.1 Zusammenfassung der Anforderungen

Element/Subelement	Wiederholbar	Bemerkungen	zvdd Status
<location> <physicalLocation>	ja ja		EMP

1.4.10.2 Definition oder Beschreibung aus "MODS User Guidelines"

Element/Subelement	Definition oder Beschreibung
<location>	<location> identifies the institution or repository holding the resource, or a remote location in the form of a URL where it is available.
<physicalLocation>	The institution or repository that holds the resource or where it is available.

Quelle: [MODS User Guidelines, Version 3: Detailed Description of MODS Elements](http://www.loc.gov/standards/mods/v3/mods-userguide-elements.html),

<<http://www.loc.gov/standards/mods/v3/mods-userguide-elements.html>>

1.4.10.3 Anwendung

Es wird empfohlen, den Besitzer des Originals eines digitalisierten Druckes in das Element <location><physicalLocation> einzutragen.

1.4.10.4 Beispiel

```
<location>  
  <physicalLocation>HAB Wolfenbüttel, A: 17.16 Quod.  
(28)</physicalLocation>  
</location>
```

1.4.10.5 Verarbeitung durch zvdd

Noch zu ergänzen

1.4.10.6 Mapping: GBV-Pica zu zvdd-MODS

GBV-Pica+	Pica-Inhalt	zvdd-MODS
009A \$b 009A \$c 009A \$d 009A \$a	Besitznachweis für die Verfilmungsvorlage	<location><physicalLocation>

1.4.10.7 Mapping: MAB2 zu zvdd-MODS

MAB2	MAB2-Inhalt	zvdd-MODS
646 646a 646b	Besitznachweis für die Verfilmungsvorlage	<location><physicalLocation>

1.4.10.8 Mapping: MARC zu zvdd-MODS

Noch zu ergänzen.

1.4.10.9 Mapping: DC zu zvdd-MODS

Noch zu ergänzen.

1.4.11 <location>

<url>

1.4.11.1 Zusammenfassung der Anforderungen

Element/Subelement	Wiederholbar	Bemerkungen	zvdd Status
<location> <url>	ja ja		EMP

1.4.11.2 Definition oder Beschreibung aus "MODS User Guidelines"

Element/Subelement	Definition oder Beschreibung
<location>	<location> identifies the institution or repository holding the resource, or a remote location in the form of a URL where it is available.
<url>	The Uniform Resource Location where the resource is available. <i>access</i> - This attribute indicates the type of resource that the user or aggregator will access when following the URL link. It is particularly useful to provide a flag in the context of OAI service providers harvesting metadata. The following values may be used with the <i>access</i> attribute: <i>preview</i> - indicates a link to a thumbnail or snippet of text; <i>raw object</i> - indicates a direct link to the object described (e.g. a jpg or pdf document). Used only when the object is represented by a single file; <i>object in context</i> - indicates a link to the object within the context of its environment (with associated metadata, navigation, etc.)

Quelle: [MODS User Guidelines, Version 3: Detailed Description of MODS Elements](http://www.loc.gov/standards/mods/v3/mods-userguide-elements.html),
<http://www.loc.gov/standards/mods/v3/mods-userguide-elements.html>

1.4.11.3 Anwendung

Es wird empfohlen, den URL (Universal Resource Locator) eines digitalisierten Druckes in das Subelement <location><url> einzutragen.

1.4.11.3.1 Attribute

access [OPTIONAL]

Die Verwendung des MODS-Attributs *access* ist optional. Es enthält entweder den Wert *raw object*, falls es sich bei dem beschriebenen Digitalisat um eine einzelne Datei (z.B. jpg, pdf etc.) handelt, oder den Wert *object in context*, falls das Digitalisat in eine Online-Umgebung eingebettet ist, in der eine Navigation (z.B. unter Nutzung von Metadaten) möglich ist.

1.4.11.4 Beispiele

```
<location>
  <url access="object in context">http://diglib.hab.de/drucke/nc-6-
  1/start.htm</url>
</location>
```

```
<location>
  <url access="raw object">http://gartentexte-digital.ub.tu-
  berlin.de/Zeitschrift_fuer_Gartenbau_und_Gartenkunst/Jg.12/Heft_01.pd
  f
```

```
</url>  
</location>
```

1.4.11.5 Verarbeitung durch zvdd

Noch zu ergänzen

1.4.11.6 Mapping: GBV-Pica zu zvdd-MODS

GBV-Pica+	Pica-Inhalt	zvdd-MODS
009P \$a	URL (Universal Resource Locator)	<location><url access="raw object"> oder <location><url access="object in context">

1.4.11.7 Mapping: MAB2 zu zvdd-MODS

MAB2	MAB2-Inhalt	zvdd-MODS
655 \$u	URL (Universal Resource Locator)	<location><url access="raw object"> oder <location><url access="object in context">

1.4.11.8 Mapping: MARC zu zvdd-MODS

Noch zu ergänzen.

1.4.11.9 Mapping: DC zu zvdd-MODS

Noch zu ergänzen.

1.4.12 <part type="constituent">

```
<detail>
  <title>
```

1.4.12.1 Zusammenfassung der Anforderungen

Element/Subelement	Wiederholbar	Bemerkungen	zvdd Status
<part type="constituent">	ja		UNE ⁵⁵
<detail>	ja		
<title>	ja		

1.4.12.2 Definition oder Beschreibung aus "MODS User Guidelines"

Element/Subelement	Definition oder Beschreibung
<part type="constituent">	The designation of physical parts of a resource in a detailed form. Attribute <i>type</i> : A designation of a document segment type.
<detail>	"detail" contains numbering and type of designation of the part in relation to the host/parent item in which a host item resides.
<title>	Contains the title of the part.

Quelle: [MODS User Guidelines, Version 3: Detailed Description of MODS Elements](http://www.loc.gov/standards/mods/v3/mods-userguide-elements.html),
<<http://www.loc.gov/standards/mods/v3/mods-userguide-elements.html>>

1.4.12.3 Anwendung

Für enthaltene, beigefügte und unselbstständige Werke innerhalb eines übergeordneten Werkes sollten im ZVDD nach Möglichkeit eigene Datensätze angelegt werden, die mit der übergeordneten Einheit verknüpft sind. Ist dies nicht möglich, z.B. aufgrund der Datenstruktur im Liefersystem oder weil nicht für alle enthaltenen/beigefügten/unselbstständigen Werke eigene Datensätze existieren, können stattdessen die Titel dieser Werke im Subelement <part type="constituent"><detail><title> untergebracht werden.

1.4.12.4 Beispiel

```
<titleInfo>
  <title>Gottfried Arnolds Erklärung/ Vom gemeinen Secten-wesen/
    Kirchen- und Abendmahl-gehen; Wie auch Vom recht-Evangel. Lehr-
    Amt/ und recht-Christl. Freyheit</title>
  <subTitle> Auff veranlassung derer von Ernest. Salom. Cypriani ...
    Vorgebrachten beschuldigungen wider seine Person/ unpartheyisch
    vorgetragen </subTitle>
</titleInfo>
<part type="constituent">
  <detail>
    <title>Nebst Eines Freundes Erinnerungen gegen Cypriani
      Anmerckungen über Arnoldi Kirchen- und Ketzler-Historie</title>
  </detail>
</part>
```

⁵⁵ Nur für enthaltene, beigefügten und unselbstständigen Werke innerhalb eines übergeordneten Werkes, die mit der übergeordneten Einheit *nicht* verknüpft werden können.

1.4.12.5 Verarbeitung durch zvdd

Noch zu ergänzen

1.4.12.6 Mapping: GBV-Pica zu zvdd-MODS

GBV-Pica+	Pica-Inhalt	zvdd-MODS
021M \$a	Beigefügtes Werk (auf HTS genannt): Sachtitel	<part type="constituent"><detail><title>
046Q \$c, \$a	Hinweise auf unselbständig enthaltene Werke (einleitender Text + Titel)	<part type="constituent"><detail><title>

1.4.12.7 Mapping: MAB2 zu zvdd-MODS

MAB2	MAB2-Inhalt	zvdd-MODS
361	Beigefügte Werke	<part type="constituent"><detail><title>

1.4.12.8 Mapping: MARC zu zvdd-MODS

Noch zu ergänzen.

1.4.12.9 Mapping: DC zu zvdd-MODS

Noch zu ergänzen.

1.4.13 <extension>

```
<zvdd:zvddWrap>  
<zvdd:titleWord>
```

1.4.13.1 Zusammenfassung der Anforderungen

Element/Subelement	Wiederholbar	Bemerkungen	zvdd Status
<extension> <zvdd:zvddWrap> <zvdd:titleWord>	nein		EMP

1.4.13.2 Definition oder Beschreibung aus "MODS User Guidelines"

Element/Subelement	Definition oder Beschreibung
<extension>	"extension" is used to provide for additional information not covered by MODS. It may be used for elements that are local to the creator of the data, similar to MARC 21 9XX fields. In addition, it may be used to extend MODS for various purposes when another XML schema may handle the type of information.

Quelle: [MODS User Guidelines, Version 3: Detailed Description of MODS Elements](http://www.loc.gov/standards/mods/v3/mods-userguide-elements.html),
<<http://www.loc.gov/standards/mods/v3/mods-userguide-elements.html>>

1.4.13.3 Anwendung

Das Element <extension> dient dazu, Informationen zu speichern, für die MODS kein spezifisches Feld bereitstellt. Im zvdd wird dieses Element benutzt, um unter Benutzung des Subelements <zvdd:zvddWrap><zvdd:titleWord> einzelne Wörter zu speichern, die, obwohl nicht im <title>-Element enthalten, als Titelstichwörter indiziert werden sollen. (Beispiel: Stichwörter in abweichender Orthographie)

1.4.13.4 Beispiel

```
<titleInfo>  
  <title>Drey Bücher Der Magnetischen Artzney-Kunst</title>  
  <subTitle>Worin[n]en so wol die Theorie als Practic, wie auch viel  
    Neues/ Wunderbares und höchst Nützlichtes enthalten ; So dann viel  
    geheime Natur-Wunder geoffenbaret/ die bisher unbekannte  
    Würckungen des Lebens-Geistes entdeckt/ und ... vorgestellet  
    worden</subTitle>  
</titleInfo>  
<extension>  
  <zvdd:zvddWrap>  
    <zvdd:titleWord>Drei Arznei-Kunst Praktik Praktik Praxis  
      Wirkungen</zvdd:titleWord>  
  </zvdd:zvddWrap>  
</extension>
```

1.4.13.5 Verarbeitung durch zvdd

Noch zu ergänzen

1.4.13.6 Mapping: GBV-Pica zu zvdd-MODS

GBV-Pica+	Pica-Inhalt	zvdd-MODS
047C \$a	Zusätzliche Indexeinträge	<extension><zvdd:zvddWrap><zvdd:titleWord>

1.4.13.7 Mapping: MAB2 zu zvdd-MODS

MAB2	MAB2-Inhalt	zvdd-MODS
675	Stichwörter in abweichender Orthographie	<extension><zvdd:zvddWrap><zvdd:titleWord>

1.4.13.8 Mapping: MARC zu zvdd-MODS

Noch zu ergänzen.

1.4.13.9 Mapping: DC zu zvdd-MODS

Noch zu ergänzen.

1.5 METS/MODS Beispiele

1.5.1 MODS: nur Pflichtfelder. Satzart: Einbändige Monographie

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<mods xmlns="http://www.loc.gov/mods/v3" xmlns:zvdd="http://zvdd.gdz-
  cms.de/" xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-
  instance" xsi:schemaLocation="http://www.loc.gov/mods/v3
  http://www.loc.gov/standards/mods/v3/mods-3-2.xsd">
  <titleInfo>
    <title>Medicvs Microcosmvs Sev Spagyria Microcosmi</title>
    <subTitle>triplo auctior & amp; correctior, Exhibens Medicinam
      Corpore Hominis tùm vivo, tum extincto doctè eruendam,
      scitè præparandam & amp; dextre propinandam</subTitle>
  </titleInfo>
  <titleInfo type="alternative">
    <title>Medicus Microcosmus Seu Spagyria Microcosmi</title>
  </titleInfo>
  <name type="personal">
    <namePart type="family">Beckher</namePart>
    <namePart type="given">Daniel</namePart>
    <role>
      <roleTerm authority="marcrelator" type="code">aut</roleTerm>
    </role>
  </name>
  <originInfo>
    <place>
      <placeTerm type="text">Lugduni Batavorum</placeTerm>
    </place>
    <publisher>Marcus</publisher>
    <dateIssued keyDate="yes" encoding="w3cdtf">1633</dateIssued>
  </originInfo>
  <language>
    <languageTerm type="code" authority="iso639-2b">lat</languageTerm>
  </language>
  <physicalDescription>
    <extent>[8] Bl., 170 S., [3] Bl.</extent>
    <extent>4°</extent>
    <digitalOrigin>reformatted digital</digitalOrigin>
  </physicalDescription>
  <identifier type="urn">urn:nbn:de:gbv:23-drucke/45-med-
    12</identifier>
  <recordInfo>
    <recordIdentifier source="gvk-ppn">524999716</recordIdentifier>
  </recordInfo>
</mods>
```

1.5.2 MODS: alle Felder. Satzart: Einbändige Monographie

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<mods xmlns="http://www.loc.gov/mods/v3" xmlns:zvdd="http://zvdd.gdz-
  cms.de/" xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-
  instance" xsi:schemaLocation="http://www.loc.gov/mods/v3
  http://www.loc.gov/standards/mods/v3/mods-3-2.xsd">
  <titleInfo>
    <title>Medicvs Microcosmvs Sev Spagyria Microcosmi</title>
```

```

    <subTitle>triplo auctior & amp; correctior, Exhibens Medicinam
        Corpore Hominis tùm vivo, tum extincto doctè eruendam,
        scitè præparandam & amp; dextre
        propinandam</subTitle>
</titleInfo>
<titleInfo>
    <title type="alternative">Medicus Microcosmus Seu Spagyria
        Microcosmi</title>
</titleInfo>
<name type="personal">
    <namePart type="family">Beckher</namePart>
    <namePart type="given">Daniel</namePart>
    <displayForm>Beckherus, Daniel </displayForm>
    <role>
        <roleTerm authority="marcrelator" type="code">aut</roleTerm>
    </role>
</name>
<genre type="code" authority="DIN 31631">o3</genre>
<originInfo>
    <place>
        <placeTerm type="text">Lugduni Batavorum</placeTerm>
    </place>
    <publisher>Marcus</publisher>
    <dateIssued keyDate="yes" encoding="w3cdtf">1633</dateIssued>
</originInfo>
<originInfo>
    <place>
        <placeTerm type="text">Wolfenbüttel</placeTerm>
    </place>
    <publisher>Herzog August Bibliothek</publisher>
    <edition>[Electronic ed.]</edition>
    <dateCaptured encoding="w3cdtf">2006</dateCaptured>
</originInfo>
<language>
    <languageTerm type="code" authority="iso639-2b">lat</languageTerm>
</language>
<physicalDescription>
    <extent>[8] Bl., 170 S., [3] Bl.</extent>
    <extent>4°</extent>
    <digitalOrigin>reformatted digital</digitalOrigin>
</physicalDescription>
<note type="statementOfResponsibility"> Autore Daniele Beckhero,
    Dantisc. Medic. Licentiat. Professore publico in Acad.
    Regiomont. ...</note>
<note>Vorlageform des Erscheinungsvermerks: Lvgdvni Batavorvm, Ex
    Officinâ Iacobi Marci. Anno M D CXXXIII.</note>
<subject>
    <topic>Medizin</topic>
</subject>
<identifier type="urn">urn:nbn:de:gbv:23-drucke/45-med-
    12</identifier>
<location>
    <physicalLocation>HAB Wolfenbüttel, A: 45 Med. (1)
    </physicalLocation>
</location>
<location>
    <url access="object in context">http://diglib.hab.de/drucke/45-med-
    1/start.htm</url>
</location>
<recordInfo>
    <recordIdentifier source="gvk-ppn">524999716</recordIdentifier>
</recordInfo>
<relatedItem type="series">

```



```

<titleInfo>
  <title>Digitalisierung naturwissenschaftlicher, technischer und
  medizinischer Texte der Leibnizzeit, Projekt der Herzog August
  Bibliothek</title>
</titleInfo>
  <recordInfo><recordIdentifier
source="hab">http://diglib.hab.de/?link=011</recordIdentifier></recordIn
fo>
  </relatedItem>

</mods>

```

1.5.3 MODS: nur Pflichtfelder. Satzart: Untergeordneter Satz eines mehrbändigen begrenzten Werkes

```

<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<mods xmlns="http://www.loc.gov/mods/v3" xmlns:zvdd="http://zvdd.gdz-
cms.de/" xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-
instance" xsi:schemaLocation="http://www.loc.gov/mods/v3
http://www.loc.gov/standards/mods/v3/mods-3-2.xsd">
  <titleInfo>
    <title>... In Qva Experimenta Varia Tvm In Aere Compresso, Tvm In
    Factitio Instituta, circa Ignem, Animalia,
    &amp;c.</title>
    <subTitle>Vnà cum Descriptione Machinarvm Continentur</subTitle>
  </titleInfo>
  <name type="personal">
    <namePart type="family">Boyle</namePart>
    <namePart type="given">Robert</namePart>
    <role>
      <roleTerm authority="marcrelator" type="code">aut</roleTerm>
    </role>
  </name>
  <name>
    <namePart>Tournes, Samuel de &amp;lt;I.&amp;gt;</namePart>
    <role>
      <roleTerm authority="marcrelator" type="code">pbl</roleTerm>
    </role>
  </name>
  <originInfo>
    <place>
      <placeTerm type="text">Genevae</placeTerm>
    </place>
    <publisher>Tournes</publisher>
    <dateIssued keyDate="yes" encoding="w3cdtf">1682</dateIssued>
  </originInfo>
  <language>
    <languageTerm type="code" authority="iso639-2b">lat</languageTerm>
  </language>
  <physicalDescription>
    <extent>[4] Bl., 130 S., [1] Bl., [5] gef. Bl</extent>
    <extent>4°</extent>
    <extent>Ill. (Kupferst.)</extent>
    <digitalOrigin>reformatted digital</digitalOrigin>
  </physicalDescription>
  <relatedItem type="host">
    <identifier type="urn">urn:nbn:de:gbv:23-drucke/wt-
    1710x</identifier>56

```

⁵⁶ Diese URN wurde von zvdd verfälscht, um ein passendes Beispiel nennen zu können.

```

</relatedItem>
<identifier type="urn">urn:nbn:de:gbv:23-drucke/wt-1710</identifier>
<part type="host" order="2">
  <detail>
    <number>Continuatio 2</number>
  </detail>
</part>
</mods>

```

1.5.4 METS. MODS: nur Pflichtfelder. Satzart: Untergeordneter Satz eines mehrbändigen begrenzten Werkes

```

<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<mets:mets xmlns:mods="http://www.loc.gov/mods/v3"
xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
xmlns:mets="http://www.loc.gov/METS/" xmlns:zvdd="http://zvdd.gdz-
cms.de/" xmlns:xs="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
xmlns:xlink="http://www.w3.org/1999/xlink"
xsi:schemaLocation="http://www.loc.gov/METS/
http://www.loc.gov/mets/mets.xsd http://www.loc.gov/mods/v3
http://www.loc.gov/standards/mods/v3/mods-3-2.xsd">
  <mets:dmdSec ID="dmd10000">
    <mets:mdWrap MDTYPE="MODS">
      <mets:xmlData>
        <mods:mods>
          <mods:titleInfo type="alternative">
            <mods:title>Magisterium Naturae, Et Artis</mods:title>
          </mods:titleInfo>
          <mods:name type="personal">
            <mods:namePart type="family">Lana Terzi</mods:namePart>
            <mods:namePart type="given">Francesco</mods:namePart>
            <mods:namePart type="date">1631-1687</mods:namePart>
            <mods:role>
              <mods:roleTerm authority="marcrelator"
type="code">aut</mods:roleTerm>
            </mods:role>
            <mods:displayForm>Tertius de Lanis,
Franciscus</mods:displayForm>
          </mods:name>
          <mods:name type="personal">
            <mods:namePart type="given">Leopold</mods:namePart>
            <mods:namePart type="termsOfAddress">Römisch-Deutsches
Reich, Kaiser, I.</mods:namePart>
            <mods:namePart type="date">1640-1705</mods:namePart>
            <mods:role>
              <mods:roleTerm authority="marcrelator"
type="code">dte</mods:roleTerm>
            </mods:role>
            <mods:displayForm>Leopold &lt;Römisch-Deutsches Reich,
Kaiser, I.&gt;</mods:displayForm>
          </mods:name>
          <mods:name type="personal">
            <mods:namePart type="family">Rubeus</mods:namePart>
            <mods:namePart type="given">Octavius</mods:namePart>
            <mods:role>
              <mods:roleTerm authority="marcrelator"
type="code">cns</mods:roleTerm>
            </mods:role>
            <mods:displayForm>Rubeus, Octavius</mods:displayForm>
          </mods:name>
          <mods:originInfo>

```

```

    <mods:place>
      <mods:placeTerm type="text">Brixia</mods:placeTerm>
    </mods:place>
    <mods:publisher>Riccardus</mods:publisher>
    <mods:dateIssued keyDate="yes"
      encoding="w3cdtf">1684</mods:dateIssued>
  </mods:originInfo>
  <mods:language>
    <mods:languageTerm type="code" authority="iso639-
      2b">lat</mods:languageTerm>
  </mods:language>
  <mods:physicalDescription>
    <mods:extent>[8] Bl., 526 S., XXIV Bl</mods:extent>
    <mods:extent>2°</mods:extent>
    <mods:extent>Ill. (Kupferst.)</mods:extent>
    <mods:digitalOrigin>reformatted
      digital</mods:digitalOrigin>
  </mods:physicalDescription>
  <mods:relatedItem type="host">
    <mods:identifier
      type="urn">urn:zvdd.druckwerke_leibnizzeit.hab.wf.de:4898
      12910</mods:identifier>
  </mods:relatedItem>
  <mods:identifier
    type="urn">urn:zvdd.druckwerke_leibnizzeit.hab.wf.de:4898
    12988</mods:identifier>
  <mods:part type="host" order="1">
    <mods:detail>
      <mods:number>[Tomus I]</mods:number>
    </mods:detail>
  </mods:part>
  <mods:extension>
    <zvdd:zvddWrap>
      <zvdd:titleWord>opus physico-mathematicum occultoria
        naturlis manifestantur multiplici tum experimentorum
        demonstrationum comprobantur demum antiqua multa autore
        lucem proferuntur</zvdd:titleWord>
    </zvdd:zvddWrap>
  </mods:extension>
</mods:mods>
</mets:xmlData>
</mets:mdWrap>
</mets:dmdSec>
<mets:amdSec ID="amdSec01">
  <mets:rightsMD ID="rightsMD01">
    <mets:mdWrap MDTYPE="OTHER" OTHERMDTYPE="DFGRIGHTS">
      <mets:xmlData>
        <dv:rights xmlns:dv="http://dfg-viewer.de/">
          <dv:owner>Herzog August Bibliothek Wolfenbüttel</dv:owner>
          <dv:ownerLogo>http://www.hab.de/images/logo_start.gif
            </dv:ownerLogo>
          <dv:ownerSiteURL>http://www.hab.de/</dv:ownerSiteURL>
        </dv:rights>
      </mets:xmlData>
    </mets:mdWrap>
  </mets:rightsMD>
</mets:amdSec>
<mets:fileSec>
  <mets:fileGrp USE="DEFAULT">
    <mets:file ID="file10000" MIMETYPE="image/jpg">
      <mets:FLocat LOCTYPE="URL"
        xlink:href="http://diglib.hab.de/drucke/10-3-phys-
          2f/00001.jpg" />
    </mets:file>
  </mets:fileGrp>
</mets:fileSec>

```

```

    </mets:file>
    <!--usw. usw.-->
</mets:fileGrp>
<mets:fileGrp USE="MIN">
  <mets:file ID="file10000min" MIMETYPE="image/jpg">
    <mets:FLocat LOCTYPE="URL"
      xlink:href="http://diglib.hab.de/drucke/10-3-phys-
        2f/00001.jpg" />
  </mets:file>
  <!--usw. usw.-->
</mets:fileGrp>
</mets:fileSec>
<mets:structMap TYPE="LOGICAL">
  <mets:div ID="log1000" TYPE="Monograph" DMDID="dmd10000"
    ADMID="amdSec01" />
</mets:structMap>
<mets:structMap TYPE="PHYSICAL">
  <mets:div ID="phys1000" TYPE="physSequence">
    <mets:div ID="phys40094" ORDER="40094" TYPE="page">
      <mets:fptr FILEID="file10000" />
      <mets:fptr FILEID="file10000min" />
    </mets:div>
  </mets:div>
</mets:structMap>
<mets:structLink>
  <mets:smLink xlink:from="log1000" xlink:to="phys1000" />
</mets:structLink>
</mets:mets>

```

1.5.5 METS. MODS: nur Pflichtfelder. Satzart: Übergeordneter Satz eines mehrbändigen begrenzten Werkes

```

<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<mets:mets xmlns:mods="http://www.loc.gov/mods/v3"
  xmlns:t="http://www.tei-c.org/ns/1.0" xmlns:zvdd="http://zvdd.gdz-
  cms.de/" xmlns="http://www.loc.gov/METS/"
  xmlns:xs="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
  xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
  xmlns:mets="http://www.loc.gov/METS/"
  xmlns:fo="http://www.w3.org/1999/XSL/Format"
  xmlns:xlink="http://www.w3.org/1999/xlink"
  xmlns:dc="http://purl.org/dc/elements/1.1/"
  xsi:schemaLocation="http://www.loc.gov/METS/
  http://www.loc.gov/standards/mets/mets.xsd">
  <mets:dmdSec ID="dmd10000">
    <mets:mdWrap MDTYPE="MODS">
      <mets:xmlData>
        <mods:mods>
          <mods:titleInfo>
            <mods:title>Magisterivm Natvræ, Et Artis</mods:title>
            <mods:subTitle>Opvs Physico-Mathematicvm P. Francisci
              Tertii De Lanis Societatis Iesv. Brixiensis In Qvo
              Occvltiora Natvralis Philosophiæ Principia Manifestantvr,
              Et Mvltiplici Tvm Experimentorvm, Tvm Demonstrationvm
              Serie Comprobantvr ; Ac Demvm Tam Antiqva Pene Omnia
              Artis Inventa, Qvam Mvlta Nova Ab Ipso Avthore Excogitata
              In Lvcem Profervntvr.</mods:subTitle>
          </mods:titleInfo>
          <mods:titleInfo type="alternative">
            <mods:title>Magisterium Naturæ, Et Artis</mods:title>
          </mods:titleInfo>

```

```

<mods:name type="personal">
  <mods:namePart type="family">Lana Terzi</mods:namePart>
  <mods:namePart type="given">Francesco</mods:namePart>
  <mods:namePart type="date">1631-1687</mods:namePart>
  <mods:role>
    <mods:roleTerm authority="marcrelator"
      type="code">aut</mods:roleTerm>
  </mods:role>
  <mods:displayForm>Tertius de Lanis,
    Franciscus</mods:displayForm>
</mods:name>
<mods:originInfo>
  <mods:place>
    <mods:placeTerm type="text">Brixia</mods:placeTerm>
    <mods:placeTerm type="text">Parmæ</mods:placeTerm>
    <mods:placeTerm type="text">Parmæ</mods:placeTerm>
  </mods:place>
  <mods:publisher>Riccardus</mods:publisher>
  <mods:publisher>Oleus</mods:publisher>
  <mods:publisher>Rosatus</mods:publisher>
  <mods:dateIssued point="start" keyDate="yes"
    encoding="w3cdtf">1684</mods:dateIssued>
  <mods:dateIssued point="end"
    encoding="w3cdtf">1692</mods:dateIssued>
</mods:originInfo>
<mods:language>
  <mods:languageTerm type="code" authority="iso639-
    2b">lat</mods:languageTerm>
</mods:language>
<mods:physicalDescription>
  <mods:digitalOrigin>reformatted
    digital</mods:digitalOrigin>
</mods:physicalDescription>
<mods:identifier
  type="urn">urn:zvdd.druckwerke_leibnizzeit.hab.wf.de:4898
  12910</mods:identifier>
<mods:extension>
  <zvdd:zvddWrap>
    <zvdd:titleWord>opus physico-mathematicum occultoria
      naturlis manifestantur multiplici tum experimentorum
      demonstrationum comprobantur demum antiqua multa autore
      lucem proferuntur</zvdd:titleWord>
  </zvdd:zvddWrap>
</mods:extension>
</mods:mods>
</mets:xmlData>
</mets:mdWrap>
</mets:dmdSec>
<mets:amdSec ID="amdSec01">
  <mets:rightsMD ID="rightsMD01">
    <mets:mdWrap MDTYPE="OTHER" OTHERMDTYPE="DFGRIGHTS">
      <mets:xmlData>
        <dv:rights xmlns:dv="http://dfg-viewer.de/">
          <dv:owner>Herzog August Bibliothek Wolfenbüttel</dv:owner>
          <dv:ownerLogo>
            http://www.hab.de/images/logo_start.gif</dv:ownerLogo>
          <dv:ownerSiteURL>http://www.hab.de/</dv:ownerSiteURL>
        </dv:rights>
      </mets:xmlData>
    </mets:mdWrap>
  </mets:rightsMD>
</mets:amdSec>
<mets:fileSec>

```

```
<mets:fileGrp />
</mets:fileSec>
<mets:structMap TYPE="LOGICAL">
  <mets:div ID="log1000" TYPE="MultivolumeWork" DMDID="dmd10000"
    ADMID="amdSec01" />
</mets:structMap>
<mets:structMap TYPE="PHYSICAL">
  <mets:div ID="phys1000" TYPE="physSequence" />
</mets:structMap>
<mets:structLink>
  <mets:smLink xlink:from="log1000" xlink:to="phys1000" />
</mets:structLink>
</mets:mets>
```

2 Beschreibung von Sammlungen mit Hilfe von MODS

2.1 Einleitung

Es wird empfohlen, Projektsammlungen und digitale Kollektionen innerhalb des zvdd mit Hilfe von MODS als Serien zu erfassen. Dazu wird ein MODS-Datensatz für die Serie angelegt, der mit dem Element `<typeOfResource collection="yes">` gekennzeichnet wird. Die zur Serie gehörenden Datensätze enthalten ihrerseits eine Verknüpfung zur Sammlung über das MODS-Element `<relatedItem type="series">`.

Folgende MODS-Elemente sollten zur Beschreibung digitaler Sammlungen benutzt werden:

Element/Subelement	Wiederholbar	Bemerkungen	zvdd Status	Abschnitt
<code><titleInfo></code>	nein		ERF	2.1.1
<code><title></code>	nein		ERF	1.3.1
<code><recordInfo></code>	nein		ERF	1.3.14
<code><recordIdentifier></code>	nein		ERF	
<code><identifier type="..."></code>	ja		ERF	1.3.12
<code><typeOfResource collection="yes"></code>	nein	Wert des <i>collection</i> -Attributs ist immer "yes"	ERF	2.1.2
<code><name type="corporate" authority="..."></code>	ja		EFV	1.3.3
<code><namePart></code>	ja			
<code><role></code> <code><roleTerm type="code" authority="marcrelator" ></code>	nein	Wert des Feldes <code><roleTerm></code> ist ein MARC Relator Code. ⁵⁷	EFV	
<code><physicalDescription></code>	nein		EFV	1.3.9
<code><extent></code>	ja			
<code><physicalDescription></code> <code><digitalOrigin></code>	nein	Bei Sammlungen digitalisierter Drucke in zvdd ist der Inhalt des Feldes <code><digitalOrigin></code> normalerweise <i>reformatted digital</i> .	ERF	1.3.10
<code><originInfo></code>	ja		ERF	1.3.4
<code><place></code> <code><placeTerm type="text"></code>	ja nein			
<code><originInfo></code> <code><publisher></code>	ja ja		EFV	1.3.5
<code><originInfo></code> <code><dateIssued keyDate="yes" encoding="w3cdtf"></code>	ja ja		ERF	1.3.6

Darüber hinaus ist die Verwendung weiterer MODS-Elemente möglich.

⁵⁷ Ein Code aus der Liste *MARC Value List for Relators and Roles*
<<http://www.loc.gov/marc/sourcecode/relator/relatorlist.html>>.

2.1.1 <titleInfo>

<title>

2.1.1.1 Zusammenfassung der Anforderungen

Element/Subelement	Wiederholbar	Bemerkungen	zvdd Status
<titleInfo>	ja		ERF
<title>	nein		ERF

2.1.1.2 Definition oder Beschreibung aus "MODS User Guidelines"

Element/Subelement	Definition oder Beschreibung
<titleInfo type="" displayLabel="">	A word, phrase, character, or group of characters, normally appearing in a resource, that names it or the work contained in it. Attribute <i>type</i> : This attribute is applied when it is necessary to identify what type of title is recorded. For the main title [...], no type is indicated. The following values may be used with the <i>type</i> attribute: <i>abbreviated</i> [...]; <i>translated</i> [...]; <i>alternative</i> [...]; <i>uniform</i> [...]. Attribute <i>displayLabel</i> : This attribute is intended to be used when additional text associated with the title is needed for display.
<title>	A word, phrase, character, or group of characters that constitutes the chief title of a resource (i.e. the title normally used when citing the resource).

Quelle: [MODS User Guidelines, Version 3: Detailed Description of MODS Elements](http://www.loc.gov/standards/mods/v3/mods-userguide-elements.html),
<http://www.loc.gov/standards/mods/v3/mods-userguide-elements.html>

2.1.1.3 Anwendung

Für alle MODS-Datensätze im zvdd ist die Angabe mindestens eines Titels unter Verwendung eines <titleInfo>-Elements mit einem Subelement <title> unbedingt erforderlich. Weitere Titel können durch Verwendung weiterer <titleInfo><title>-Subelemente eingebracht werden.

2.1.1.3.1 Attribute

Die angegebenen Attribute gelten ausnahmslos für das <titleInfo>-Element, nicht für die Subelemente.

type [EMPFOHLEN]

Der Haupttitel eines Dokuments erhält kein *type*-Attribut. Für weitere Titel wird die Verwendung der folgenden Werte empfohlen:

- abbreviated* für abgekürzte Titel; häufig bei Zeitschriften
- translated* für die Übersetzung des Titels
- alternative* für abweichende Titelformen, z.B. Nebentitel, Paralleltitel
- uniform* für den Einheitssachtitel des Werkes

displayLabel [OPTIONAL]

Mit Hilfe des *displayLabel*-Attributs kann ein Text angegeben werden, der für die Anzeige des `<title>`-Subelements innerhalb des Datensatzes benutzt werden kann.

2.1.1.4 Beispiele

```
<titleInfo>
  <title>Digitalisierung naturwissenschaftlicher, technischer und
  medizinischer Texte der Leibnizzeit, Projekt der Herzog August
  Bibliothek</title>
</titleInfo>
```

2.1.1.5 Verarbeitung durch zvdd

Noch zu ergänzen

2.1.1.6 Mapping: GBV-Pica zu zvdd-MODS

2.1.1.6.1 <titleInfo><title>

GBV-Pica+	Pica Satzarten	Pica-Inhalt	zvdd-MODS
021A \$a	d	Titel	<titleInfo><title>

Weitere Titel können folgendermaßen gemappt werden:

GBV-Pica+	Pica Satzarten	Pica-Inhalt	zvdd-MODS
027A \$a, 025@ \$a	d	Weitere Sachtitel, Ansetzungssachtitel	<titleInfo type="alternative"><title>

2.1.1.7 Mapping: MAB2 zu zvdd-MODS

2.1.1.7.1 <titleInfo><title>

MAB2	MAB2 Satzarten	MAB2-Inhalt	zvdd-MODS
331	r	Titel	<titleInfo><title>

Weitere Titel können folgendermaßen gemappt werden:

MAB2	MAB2-Inhalt	zvdd-MODS
340, 341, 344, 345, 348, 349, 352, 353	Parallelsachtitel	<titleInfo type="alternative"><title>
370	Weitere Sachtitel	
310	Hauptsachtitel in Ansetzungsform	

2.1.1.8 Mapping: MARC zu zvdd-MODS

Noch zu ergänzen.

2.1.1.9 Mapping: DC zu zvdd-MODS

Noch zu ergänzen.

2.1.2 <typeOfResource collection="yes">

2.1.2.1 Zusammenfassung der Anforderungen

Element/Subelement	Wiederholbar	Bemerkungen	zvdd Status
<typeOfResource collection="yes">	nein		ERF

2.1.2.2 Definition oder Beschreibung aus "MODS User Guidelines"

Element/Subelement	Definition oder Beschreibung
<typeOfResource collection="yes">	A term that specifies the characteristics and general type of content of the resource. <i>collection</i> - This attribute is used as <i>collection="yes"</i> when the resource is a collection (falling under the definition of Leader/07 code "c": A made-up multipart group of items that were not originally published, distributed, or produced together.). It may also be applied to electronic resources that are collections in the sense of a made-up multipart group of items.

Quelle: [MODS User Guidelines, Version 3: Detailed Description of MODS Elements](http://www.loc.gov/standards/mods/v3/mods-userguide-elements.html),
<<http://www.loc.gov/standards/mods/v3/mods-userguide-elements.html>>

2.1.2.3 Anwendung

Das MODS-Element <typeOfResource> enthält standardisierte Angaben zum Inhalt der beschriebenen Sammlung. Zugelassene Werte sind dem MODS-Anwendungsprofil zu entnehmen⁵⁸.

Der Wert des *collection*-Attributs ist bei der Beschreibung einer digitalen Sammlung immer "yes".

2.1.2.4 Beispiel

```
<typeOfResource collection="yes">text</typeOfResource>
```

2.1.2.5 Verarbeitung durch zvdd

Noch zu ergänzen

⁵⁸ <http://www.loc.gov/standards/mods/v3/mods-userguide-elements.html#typeofresource>

3 Beschreibung von Strukturelementen mit Hilfe von MODS

3.1 Einleitung

Dieser zweiten Teil des *zvdd MODS Profiles* beschreibt das Datenformat für die Beschreibung von Strukturelementen der Dokumente für das *zvdd Portal*.

Außer zur Speicherung bibliographischer Daten in der deskriptiven Metadatensektion des obersten <div>-Elements im METS-Datensatz können MODS Metadaten grundsätzlich auch für die Beschreibung von Strukturelementen innerhalb der deskriptiven Metadatensektionen der untergeordneten <div>-Elemente genutzt werden.

Dabei sollten -falls vorhanden- mindestens der Titel des Strukturelements sowie die Namen beteiligter Personen mit Hilfe der folgenden MODS-Elemente angegeben werden:

Element/Subelement	Wiederholbar	Bemerkungen	zvdd Status	Abschnitt
<titleInfo>	nein		EFV	3.2.1
<title>	nein		EFV	
<partNumber>	nein		OPT	
<partName>	nein		OPT	
<name type="personal">	ja		EFV	3.2.2
<namePart type="...">	ja			
<displayForm>	nein		EMP	
<role> <roleTerm type="code" authority="marcrelator">	nein	Wert des Feldes <roleTerm> ist ein MARC Relator Code. ⁵⁹	EFV	
<name type="corporate" authority="">	ja		EFV	3.2.3
<namePart>	ja			
<role> <roleTerm type="code" authority="marcrelator">	nein	Wert des Feldes <roleTerm> ist ein MARC Relator Code. ⁶⁰	EFV	

Darüber hinaus ist die Verwendung weiterer MODS-Elemente möglich, z.B. bei der Beschreibung von enthaltenen/beigefügten Werken, Zeitschriftenheften oder Zeitschriftenaufsätzen als Strukturelement.

⁵⁹ Ein Code aus der Liste *MARC Value List for Relators and Roles* <<http://www.loc.gov/marc/sourcecode/relator/relatorlist.html>>.

⁶⁰ Ein Code aus der Liste *MARC Value List for Relators and Roles* <<http://www.loc.gov/marc/sourcecode/relator/relatorlist.html>>.

3.2 Pflicht-, Empfohlene, optionale und unerwünschte Felder

3.2.1 <titleInfo>

```
<title>
<partNumber>
<partName>
```

3.2.1.1 Zusammenfassung der Anforderungen

Element/Subelement	Wiederholbar	Bemerkungen	zvdd Status
<titleInfo>	nein		EFV
<title>	nein		EFV
<partNumber>	nein		OPT
<partName>	nein		OPT

3.2.1.2 Anwendung

Existiert für ein Strukturelement eine eigene Titelinformation, so wird sie i.d.R. im MODS-Subelement <titleInfo><title> untergebracht.

Wenn es sinnvoll erscheint, können für Zählungen und damit in Verbindung stehende Titel des Strukturelement jedoch auch die Subelemente <partNumber> und <partName> genutzt werden.

3.2.1.2.1 Attribute

Es werden keine Attribute benutzt.

3.2.1.3 Beispiel

S. Beispiele unten.

3.2.1.4 Verarbeitung durch zvdd

Noch zu ergänzen

```

3.2.2 <name type="personal" authority="...">
      <namePart type="...">
      <displayForm>
      <role>
          <roleTerm type="code" authority="marcrelator">

```

3.2.2.1 Zusammenfassung der Anforderungen

Element/Subelement	Wiederholbar	Bemerkungen	zvdd Status
<name type="personal" authority="...">	ja		EFV
<namePart type="...">	ja		
<displayForm>	nein		EMP
<role>	nein		
<roleTerm type="code" authority="marcrelator">	nein	Wert des Feldes <roleTerm> ist ein MARC Relator Code. ⁶¹	EFV

3.2.2.2 Anwendung

Existieren für ein Strukturelement Angaben zu beteiligten Personen, so werden diese im MODS-Element <name type="personal"> und dessen Subelementen untergebracht.

3.2.2.2.1 Attribute von <name>

authority [EMPFOHLEN]

Handelt es sich bei dem angegebenen Personennamen um eine normierte Namensform, wird die Angabe der Normdatei (z.B. "pnd") im Attribut *authority* empfohlen.

3.2.2.2.2 Subelement <namePart> [ERFORDERLICH, FALLS VORHANDEN]

Handelt es sich bei dem angegebenen Personennamen um eine normierte Namensform, wird der Name in einzelne <namePart>-Subelemente aufgespalten. Dafür sollten die folgenden Attribute benutzt werden.

Attribut von <namePart>

type [EMPFOHLEN]

Wird eine Namensform in einzelne <namePart>-Subelemente aufgespalten, wird die Verwendung des *type*-Attributs empfohlen. Das *type*-Attribut kann folgende Werte enthalten:

<i>date</i>	Lebens- oder Wirkungsdaten
<i>family</i>	Familienname

⁶¹ Ein Code aus der Liste *MARC Value List for Relators and Roles* <<http://www.loc.gov/marc/sourcecode/relator/relatorlist.html>>.

given Vorname, Persönlicher Name
termsOfAddress Ordnungshilfe, z.B. Adelstitel, Zählung usw.

3.2.2.2.3 *Subelement* <displayForm> [EMPFOHLEN]

Das Subelement <displayForm> wird benutzt, um nichtnormierte oder nichtstrukturierte Namensformen aufzunehmen. Es wird empfohlen, <displayForm> für evtl. vorhandene Vorlageformen zu nutzen. Aus Vor- und Familienname bestehende Namensformen sollten in der Form Familienname, Vorname gespeichert werden.

3.2.2.2.4 *Subelement* <role><roleTerm> [ERFORDERLICH]

Wird ein <name>-Element benutzt, so muss das <name>-Element ein Subelement <role><roleTerm> enthalten.

Das Subelement <role><roleTerm> enthält Angaben zur Funktion der Person bzw. Körperschaft in codierter Form. Als Codierung wird ein Auszug aus der *MARC Value List for Relators and Roles*⁶² benutzt. Für zvdd erlaubte Codes sind:

Funktion	MARCRELATOR	Code
Adressat	Recipient	r <code>rcp</code>
Angeblicher Verfasser	Dubious Author	d <code>dub</code>
Bearbeiter	Other	o <code>oth</code>
Begründer	Bibliographic antecedent	a <code>ant</code>
Drucker	Printer	p <code>prt</code>
Gefeierte Person	Honoree	h <code>hnr</code>
Herausgeber	Editor	e <code>edt</code>
Illustrator	Illustrator	i <code>ill</code>
Kommentator	Commentator for written text	c <code>cwt</code>
Komponist	Composer	c <code>cmp</code>
Lit./künstl./mus. Beiträger	Collaborator	c <code>clb</code>
Mitarbeiter	Contributor	c <code>ctb</code>
Mutmaßlicher Verfasser	Attributed name	a <code>atn</code>
Präses	Thesis advisor	t <code>ths</code>
Redakteur	Compiler	c <code>com</code>
Respondent	Dissertant	d <code>dis</code>
Sammler	Collector	c <code>col</code>
Stecher	Engraver	e <code>egr</code>
Übersetzer	Translator	t <code>trl</code>
Verfasser	Author	a <code>aut</code>
Verleger	Publisher	p <code>pbl</code>
Vorredner	Author of introduction	a <code>ai</code>
Widmungsempfänger	Dedicatee	d <code>dte</code>
Zeichner	Illustrator	i <code>ill</code>
Zensor	Censor	c <code>cns</code>
(keine Angabe)	Associated Name	a <code>asn</code>
Sonstige Funktionen	Other	o <code>oth</code>

Kann einer Person keine eindeutige Funktion zugewiesen werden, wird der Code *asn* (=associated name) verwendet.

3.2.2.2.5 *Attribute von* <roleTerm>

⁶² *MARC Value List for Relators and Roles*, <<http://www.loc.gov/marc/sourcecode/relator/relatorlist.html>>.

type [ERFORDERLICH]

Im zvdd ist der Wert dieses Attributs immer "*code*".

authority [ERFORDERLICH]

Im zvdd ist der Wert dieses Attributs immer "*marcrelator*".

3.2.2.3 Beispiel

S. Beispiele unten.

3.2.2.4 Verarbeitung durch zvdd

Noch zu ergänzen


```

3.2.3 <name type="corporate" authority="...">
    <namePart>
    <role>
        <roleTerm type="code" authority="marcrelator">

```

3.2.3.1 Zusammenfassung der Anforderungen

Element/Subelement	Wiederholbar	Bemerkungen	zvdd Status
<name type="corporate" authority="...">	ja		EFV
<namePart>	ja		
<role>	nein		
<roleTerm type="code" authority="marcrelator">	nein	Wert des Feldes <roleTerm> ist ein MARC Relator Code. ⁶³	EFV

3.2.3.2 Anwendung

Existieren für ein Strukturelement Angaben zu beteiligten Körperschaften, so werden diese im MODS-Element <name type="corporate"> und dessen Subelementen untergebracht.

3.2.3.2.1 Attribut

authority [EMPFOHLEN]

Handelt es sich bei dem angegebenen Körperschaftsnamen um eine normierte Namensform, wird die Angabe der Normdatei (z.B. "gkd") im Attribut *authority* empfohlen.

3.2.3.2.2 Subelement <namePart> [ERFORDERLICH, FALLS VORHANDEN]

Der Name der beteiligten Körperschaft wird im Subelement <namePart> eingetragen.

3.2.3.2.3 Subelement <role><roleTerm> [ERFORDERLICH]

Wird ein <name>-Element benutzt, so muss das <name>-Element ein Subelement <role><roleTerm> enthalten.

Das Subelement <role><roleTerm> enthält Angaben zur Funktion der Person bzw. Körperschaft in codierter Form. Als Codierung wird ein Auszug aus der *MARC Value List for Relators and Roles*⁶⁴ benutzt. Für zvdd erlaubte Codes sind:

Funktion	MARCRELATOR	Code
Adressat	Recipient	rcp
Angeblicher Verfasser	Dubious Author	dub

⁶³ Ein Code aus der Liste *MARC Value List for Relators and Roles* <<http://www.loc.gov/marc/sourcecode/relator/relatorlist.html>>.

⁶⁴ *MARC Value List for Relators and Roles*, <<http://www.loc.gov/marc/sourcecode/relator/relatorlist.html>>.

Bearbeiter	Other	oth
Begründer	Bibliographic antecedent	ant
Drucker	Printer	prt
Gefeierte Person	Honoree	hnr
Herausgeber	Editor	edt
Illustrator	Illustrator	ill
Komentator	Commentator for written text	cwt
Komponist	Composer	cmp
Lit./künstl./mus. Beiträger	Collaborator	clb
Mitarbeiter	Contributor	ctb
Mutmaßlicher Verfasser	Attributed name	atn
Präses	Thesis advisor	ths
Redakteur	Compiler	com
Respondent	Dissertant	dis
Sammler	Collector	col
Stecher	Engraver	egr
Übersetzer	Translator	trl
Verfasser	Author	aut
Verleger	Publisher	pbl
Vorredner	Author of introduction	aui
Widmungsempfänger	Dedicatee	dte
Zeichner	Illustrator	ill
Zensor	Censor	cns
(keine Angabe)	Associated Name	asn
Sonstige Funktionen	Other	oth

Kann einer Körperschaft keine eindeutige Funktion zugewiesen werden, wird der Code *asn* (=associated name) verwendet.

3.2.3.2.4 *Attribute von <roleTerm>*

type [ERFORDERLICH]

Im *zvdd* ist der Wert dieses Attributs immer *code*.

authority [ERFORDERLICH]

Im *zvdd* ist der Wert dieses Attributs immer *marcrelator*.

3.2.3.3 *Verarbeitung durch zvdd*

Noch zu ergänzen

3.3 METS/MODS Beispiele

3.3.1 Gekürzte METS. MODS: nur Pflichtfelder. Satzart: Einbändige Monographie

Strukturelement: Kapitel

```
<mets:dmdSec ID="dmd40333">
  <mets:mdWrap MDTYPE="MODS">
    <mets:xmlData>
      <mods:mods>
        <mods:titleInfo>
          <mods:title>Caput I - De cognitione Planetarum ad
            oculum</mods:title>
        </mods:titleInfo>
      </mods:mods>
    </mets:xmlData>
  </mets:mdWrap>
</mets:dmdSec>
```

Strukturelement: Abschnitt

```
<mets:dmdSec ID="dmd936">
  <mets:mdWrap MDTYPE="MODS">
    <mets:xmlData>
      <mods:titleInfo>
        <mods:title>De vero Mundi Systemate Descripto à Clarissimo, &amp;
          excelsi ingenii Viro D. Antonio Deusingio, ...</mods:title>
      </mods:titleInfo>
    </mets:xmlData>
  </mets:mdWrap>
</mets:dmdSec>
```

Strukturelement: Enthaltenes/Beigefügtes Werk

```
<mets:dmdSec ID="dmd17482">
  <mets:mdWrap MDTYPE="MODS">
    <mets:xmlData>
      <mods:titleInfo>
        <mods:title>Isaaci Vossii Responsum Ad Exercitationes Petri Petiti
          Medici Parisiensis</mods:title>
      </mods:titleInfo>
      <mods:name type="personal">
        <mods:namePart type="family">Vossius</mods:namePart>
        <mods:namePart type="given">Isaac</mods:namePart>
        <mods:namePart type="date">1618-1689</mods:namePart>
        <mods:displayForm>Vossius, Isaacus</mods:displayForm>
        <mods:role>
          <mods:roleTerm authority="marcrelator"
            type="code">aut</mods:roleTerm>
        </mods:role>
      </mods:name>
      <mods:name type="personal">
        <mods:namePart type="family">Petit</mods:namePart>
        <mods:namePart type="given">Pierre</mods:namePart>
        <mods:namePart type="date">1617-1687</mods:namePart>
        <mods:displayForm>Petitus, Petrus</mods:displayForm>
        <mods:role>
```

```

    <mods:roleTerm authority="marcrelator"
      type="code">oth</mods:roleTerm>
  </mods:role>
</mods:name>
</mets:xmlData>
</mets:mdWrap>
</mets:dmdSec>

```

3.3.2 Gekürzte METS mit Strukturdaten und Seitenangabe. MODS: nur Pflichtfelder. Satzart: Einbändige Monographie

Strukturelement: Abschnitt

```

<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<mets:mets xmlns:mods="http://www.loc.gov/mods/v3"
  xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
  xmlns:mets="http://www.loc.gov/METS/" xmlns:zvdd="http://zvdd.gdz-
  cms.de/" xmlns:xs="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
  xmlns:xlink="http://www.w3.org/1999/xlink"
  xsi:schemaLocation="http://www.loc.gov/METS/
  http://www.loc.gov/mets/mets.xsd http://www.loc.gov/mods/v3
  http://www.loc.gov/standards/mods/v3/mods-3-2.xsd">
  <mets:dmdSec ID="dmd10000">
    <mets:mdWrap MDTYPE="MODS">
      <mets:xmlData>
        <mods:mods>
          <mods:titleInfo>
            <mods:title>Epistola De Longævis Ad Serenissimvm Celsissimvmqve
            Principem Ac Dominvm Dn. Augustum Ducem Brunsvicensem Ac Lunæburgensem
            Octogesimum Sextum Annum Agentem</mods:title>
          </mods:titleInfo>
          <mods:titleInfo type="alternative">
            <mods:title>Epistola De Longaevis Ad Serenissimum Celsissimumque
            Principem Ac Dominum Dn. Augustum Ducem Brunsvicensem Ac Lunaeburgensem
            Octogesimum Sextum Annum Agentem</mods:title>
          </mods:titleInfo>
          <mods:name type="personal">
            <mods:namePart type="family">Meibom</mods:namePart>
            <mods:namePart type="given">Heinrich</mods:namePart>
            <mods:namePart type="date">1638-1700</mods:namePart>
          </mods:name>
          <mods:role>
            <mods:roleTerm authority="marcrelator"
            type="code">aut</mods:roleTerm>
          </mods:role>
          <mods:displayForm>Meibomius, Henricus</mods:displayForm>
          </mods:name>
          <mods:name type="personal">
            <mods:namePart type="given">August</mods:namePart>
            <mods:namePart type="termsOfAddress">Braunschweig-Lüneburg,
            Herzog, 1579-1666</mods:namePart>
            <mods:namePart type="date">1579-1666</mods:namePart>
          </mods:name>
          <mods:role>
            <mods:roleTerm authority="marcrelator"
            type="code">rcp</mods:roleTerm>
          </mods:role>
          <mods:displayForm>Augustus &lt;Brunsvicum-Lunenburgum,
            Dux&gt;</mods:displayForm>
          </mods:name>
          <mods:name type="personal">
            <mods:namePart>Müller, Henning &lt;der
            Jüngere&gt;</mods:namePart>

```

```

        <mods:role>
          <mods:roleTerm authority="marcrelator"
type="code">pbl</mods:roleTerm>
        </mods:role>
        <mods:displayForm>Müller, Henning &lt;der
Jüngere&gt;</mods:displayForm>
        </mods:name>
        <mods:originInfo>
          <mods:place>
            <mods:placeTerm type="text">Helmaestadi[i]</mods:placeTerm>
          </mods:place>
          <mods:publisher>Mullerus</mods:publisher>
          <mods:dateIssued keyDate="yes"
encoding="w3cdtf">1664</mods:dateIssued>
        </mods:originInfo>
        <mods:language>
          <mods:languageTerm type="code" authority="iso639-2b">lat
</mods:languageTerm>
        </mods:language>
        <mods:physicalDescription>
          <mods:extent>[16] Bl.</mods:extent>
          <mods:extent>4°</mods:extent>
          <mods:digitalOrigin>reformatted digital</mods:digitalOrigin>
        </mods:physicalDescription>
        <mods:identifier type="urn">urn:nbn:de:gbv:23-drucke/p-381-4f-
helmst-20 </mods:identifier>
        <mods:extension>
          <zvdd:zvddWrap>
            <zvdd:titleWord>86</zvdd:titleWord>
          </zvdd:zvddWrap>
        </mods:extension>
        <mods:recordInfo>
          <mods:recordIdentifier source="gvk-ppn">527783803
</mods:recordIdentifier>
        </mods:recordInfo>
      </mods:mods>
    </mets:xmlData>
  </mets:mdWrap>
</mets:dmdSec>
<mets:dmdSec ID="dmd40109">
  <mets:mdWrap MDTYPE="MODS">
    <mets:xmlData>
      <mods:mods>
        <mods:titleInfo>
          <mods:title>Serenissimo celsissimoque Principi ac Domino Dn.
Augusto Duci Brunsvicensium & Lunaeburgensium Domino suo
clementissimo felicitatem et vitam longam precatur Henricus
Meibomius</mods:title>
        </mods:titleInfo>
      </mods:mods>
    </mets:xmlData>
  </mets:mdWrap>
</mets:dmdSec>
<mets:amdSec ID="amd_Sec01">
  <mets:rightsMD ID="rights_MD01">
    <mets:mdWrap MDTYPE="OTHER" OTHERMDTYPE="DFGRIGHTS">
      <mets:xmlData>
        <dv:rights xmlns:dv="http://dfg-viewer.de/">
          <dv:owner>Herzog August Bibliothek Wolfenbüttel</dv:owner>
        <dv:ownerLogo>http://www.hab.de/images/logo_start.gif</dv:ownerLogo>
          <dv:ownerSiteURL>http://www.hab.de/</dv:ownerSiteURL>
        </dv:rights>
      </mets:xmlData>
    </mets:mdWrap>
  </mets:rightsMD>
</mets:amdSec>

```

```

    </mets:mdWrap>
  </mets:rightsMD>
</mets:amdSec>
<mets:fileSec>
  <mets:fileGrp USE="DEFAULT">
    <mets:file ID="file40102" MIMETYPE="image/jpg">
      <mets:FLocat LOCTYPE="URL"
xlink:href="http://diglib.hab.de/drucke/p-381-4f-helmst-2/00001.jpg" />
    </mets:file>
    <mets:file ID="file40109" MIMETYPE="image/jpg">
      <mets:FLocat LOCTYPE="URL"
xlink:href="http://diglib.hab.de/drucke/p-381-4f-helmst-2/00003.jpg" />
    </mets:file>
    <mets:file ID="file40143" MIMETYPE="image/jpg">
      <mets:FLocat LOCTYPE="URL"
xlink:href="http://diglib.hab.de/drucke/p-381-4f-helmst-2/eb01.jpg" />
    </mets:file>
  </mets:fileGrp>
</mets:fileSec>
<mets:structMap TYPE="LOGICAL">
  <mets:div ID="log10000" TYPE="Monograph" DMDID="dmd10000"
ADMID="amd_Sec01">
    <mets:div ID="log40102" TYPE="TitlePage" />
    <mets:div ID="log40109" TYPE="Unit" DMDID="dmd40109" />
    <mets:div ID="log40143" TYPE="Cover" />
  </mets:div>
</mets:structMap>
<mets:structMap TYPE="PHYSICAL">
  <mets:div ID="phys10000" TYPE="physSequence">
    <mets:div ID="phys40102" ORDER="40102" TYPE="page">
      <mets:fptr FILEID="file40102" />
    </mets:div>
    <mets:div ID="phys40109" ORDER="40109" TYPE="page">
      <mets:fptr FILEID="file40109" />
    </mets:div>
    <mets:div ID="phys40143" ORDER="40143" TYPE="page">
      <mets:fptr FILEID="file40143" />
    </mets:div>
  </mets:div>
</mets:structMap>
<mets:structLink>
  <mets:smLink xlink:from="log10000" xlink:to="phys10000" />
  <mets:smLink xlink:from="log40102" xlink:to="phys40102" />
  <mets:smLink xlink:from="log40109" xlink:to="phys40109" />
  <mets:smLink xlink:from="log40143" xlink:to="phys40143" />
</mets:structLink>
</mets:mets>

```

4 Change Log

Wann	Wer	Was
2008-11-13	Otte/Levergood	Fertigstellung der Version 1.0

5 „To do“-Liste

	Wo	Was
1.	Überall	Ergänzen: <ul style="list-style-type: none">• Verarbeitung durch zvdd• Mapping DC zu MODS• Mapping MARC zu MODS
2.	<recordIdentifier source="...">	Liste möglicher Werte für das Attribut source erstellen. Die Liste soll keine abgeschlossene Liste sein.
3.	verschiedene Stellen	Anpassung zu METS Profile, Version 2.0
4.	Fußnoten	Links ändern (wenn neue ZVDD-Seite online)