

Gesamtaufnahme Zeitung 1.0

- Beispiel für METS/MODS einer Gesamtaufnahme
- Informationen zum Titel
 - Unterelemente mods:titleInfo
 - Titel der Zeitung
 - Untertitel der Zeitung
 - Titel der Unterreihe/Untergliederung
 - Zählung/Reihenbezeichnung der Unterreihe
 - Beispiel mods:titleInfo
- Medientyp
 - Beispiel mods:typeOfResource
- Erscheinungsangaben
 - Unterelemente mods:originInfo
 - Ausgabevermerk
 - Erscheinungs- und Verbreitungsort
 - Unterelement zu mods:place
 - Verlag
 - Erscheinungszeitraum
 - Periodizität
 - Beispiel mods:originInfo
- Erscheinungsverlauf
 - Beispiel mods:note
- Sprache
 - Unterelemente mods:language
 - Sprachcode
 - Beispiel mods:language
- Beziehung zu anderen Ressourcen
 - Unterelemente mods:relatedItem
 - ZDB-Identifizier der digitalisierten Zeitung
 - Beispiel mods:relatedItem
- Identifier
 - Beispiel mods:identifier
- Rechteinformationen
 - Beispiel mods:accessCondition
- Informationen zum Datensatz
 - Unterelemente zu mods:recordInfo
 - ID des Datensatzes beim Datengeber
 - Beispiele mods:recordInfo
- Angaben zur logischen Dokumentenstruktur in der Gesamtaufnahme
 - Unterelement zu mets:structMap
 - Strukturelemente in der Gesamtaufnahme
 - Unterelement zu mets:div
 - Link zum METS-Datensatz für das Strukturelement des Jahrgangs
 - Beispiel mets:structMap TYPE="LOGICAL"
- Administrative Metadaten
 - Beispiel mets:amdSec

Beispiel für METS/MODS einer Gesamtaufnahme

Informationen zum Titel

mods:titleInfo	
MODS-Definition	A word, phrase, character, or group of characters, normally appearing in a resource, that names it or the work contained in it.
Kommentar	Informationen zum Titel der Zeitung. Der Titel muss in dem Unterelement mods:title stehen. Für den Haupttitel ist mindestens ein mods:titleInfo ohne type-Attribut erforderlich. Alle weiteren Titel müssen ein type-Attribut mit den unten genannten Werten enthalten.
Wiederholbar	Ja, wird mods:titleInfo wiederholt • muss ein und nur ein mods:titleInfo ohne type-Attribut vorhanden sein, dies wird in der DDB als Haupttitel angezeigt, • alle anderen mods:titleInfo in der dmdSec müssen ein type-Attribut enthalten mit einem der unten genannten type-Attributwerte.
Verpflichtungsgrad	Verpflichtend

Attribute	Wenn mehr als ein mods:titleInfo vorhanden ist, müssen für die weiteren Titel das Attribut type mit einem der folgenden Werten verwendet werden: • "abbreviated" für abgekürzte Titel • "translated" für Paralleltitel und übersetzte Titel • "alternative" für abweichende Titelformen • "uniform" für den Normtitel eines Werkes
------------------	--

Unterelemente mods:titleInfo

Titel der Zeitung

mods:title	
MODS-Definition	A word, phrase, character, or group of characters that constitutes the chief title of a resource.
Kommentar	Titel der Zeitung
Wiederholbar	Nein
Verpflichtungsgrad	Verpflichtend

Untertitel der Zeitung

mods:subTitle	
MODS-Definition	A word, phrase, character or group of characters that contains the remainder of the title information after the title proper.
Kommentar	Untertitel der Zeitung, für weitere Titel wird mods:titleInfo wiederholt unter Verwendung des type-Attributs.
Wiederholbar	Ja
Verpflichtungsgrad	Nein

Titel der Unterreihe/Untergliederung

mods:partName	
MODS-Definition	A part or section name of a title.
Kommentar	Titel einer Unterreihe/Untergliederung der Zeitung.
Wiederholbar	Ja
Verpflichtungsgrad	Nein

Zählung/Reihenbezeichnung der Unterreihe

mods:partNumber	
MODS-Definition	A part or section number of a title.
Kommentar	Reihenbezeichnung und/oder Zählung der Unterreihe.
Wiederholbar	Ja
Verpflichtungsgrad	Nein

Beispiel mods:titleInfo

```

<mods:titleInfo>
  <mods:title>Die Test-Zeitung</mods:title>
  <mods:subTitle>Nachrichten aus dem Nirgendwo</mods:subTitle>
  <mods:partNumber>Reihe A</mods:partNumber>
  <mods:partName>Wirtschaftsteil</mods:partName>
</mods:titleInfo>
<mods:titleInfo type="abbreviated">
  <mods:title>TZ</mods:title>
</mods:titleInfo>

```

Medientyp

mods:typeOfResource	
MODS-Definition	A term that specifies the characteristics and general type of content of the resource.
Kommentar	Medientyp der Zeitung. Erlaubt ist der Wert text.
Wiederholbar	Nein
Verpflichtungsgrad	Verpflichtend

Beispiel mods:typeOfResource

```
<mods:typeOfResource>text</mods:typeOfResource>
```

Erscheinungsangaben

mods:originInfo	
MODS-Definition	Information about the origin of the resource, including place of origin or publication, publisher/originator, and dates associated with the resource.
Kommentar	Informationen zum Erscheinen der Zeitung. Die Werte stehen in den Unterelementen.
Wiederholbar	Ja
Verpflichtungsgrad	Verpflichtend
Attribute	Das Attribut eventType ist verpflichtend - Für Angaben zum Erscheinen der Zeitung wird das Attribut eventType mit dem Wert "publication" verwendet. - Für Angaben zur Verbreitung der Zeitung wird das Attribut eventType mit dem Wert "distribution" verwendet.

Unterelemente mods:originInfo

Ausgabevermerk

mods:edition	
MODS-Definition	Information identifying the version of the resource.
Kommentar	Ausgabevermerk der Zeitung.
Wiederholbar	Nein

Verpflichtungsgrad	Nein
---------------------------	------

Erscheinungs- und Verbreitungsort

mods:place	
MODS-Definition	Name of a place associated with the issuing, publication, release, distribution, manufacture, production, or origin of a resource.
Kommentar	Wenn mods:originInfo den eventType="publication" hat, handelt es sich um den Erscheinungsort der Zeitung. Lautet der Wert im eventType="distribution", handelt es sich um den Verbreitungsort. Der Name des Orts steht in mods:placeTerm.
Wiederholbar	Ja
Verpflichtungsgrad	Nein

Unterelement zu mods:place

mods:placeTerm	
MODS-Definition	Used to express place in a textual or coded form.
Kommentar	Name des Orts, an dem die Zeitung erschienen ist bzw. an dem sie verbreitet wurde.
Wiederholbar	mods:placeTerm mit type="text" ist nicht wiederholbar. Für weitere Ortsangaben muss mods:place wiederholt werden.
Verpflichtungsgrad	Nein
Attribute	mods:placeTerm sollte mit den folgenden Attributen verwendet werden: - Das Attribut type mit dem Wert "text" ist verpflichtend. - Das Attribut valueURI muss als Wert einen http-URI enthalten, der u.a. auf Geo-Koordinaten zu dem Ort verweist (z. B. einen URI aus der GND oder geonames).

Verlag

mods:publisher	
MODS-Definition	The name of the entity that published, printed, distributed, released, issued, or produced the resource.
Kommentar	Verlag, bei dem die Zeitung erschienen ist.
Wiederholbar	Ja
Verpflichtungsgrad	Nein

Erscheinungszeitraum

mods:datelssued	
MODS-Definition	The date that the resource was published, released, or issued.
Kommentar	Erscheinungszeitraum der Zeitung
Wiederholbar	Ja
Verpflichtungsgrad	Verpflichtend
Attribute	Um Beginn und Ende des Erscheinungsverlaufs zu beschreiben, ist das Attribut point verpflichtend: - Für den Beginn des Erscheinungszeitraums wird mods:datelssued mit point="start" verwendet. - Für das Ende des Erscheinungszeitraums wird mods:datelssued mit point="end" verwendet.

Periodizität

mods:frequency	
MODS-Definition	A statement of publication frequency in textual form.
Kommentar	Der Abstand, in welchem die Zeitung erschienen ist.
Wiederholbar	Nein
Verpflichtungsgrad	Nein

Beispiel mods:originInfo

```

    <mods:originInfo eventType="publication">
      <mods:edition>Neue Ausgabe</mods:edition>
      <mods:place>
        <mods:placeTerm type="text" valueURI="http://d-nb.info/gnd/4267463-3">Novo Mesto</mods:
placeTerm>
      </mods:place>
      <mods:publisher>Verlagshaus Haus und Hof</mods:publisher>
      <mods:dateIssued point="start">1888</mods:dateIssued>
      <mods:dateIssued point="end">1919</mods:dateIssued>
      <mods:frequency>Daily</mods:frequency>
    </mods:originInfo>
    <mods:originInfo eventType="distribution">
      <mods:place>
        <mods:placeTerm type="text" valueURI="http://d-nb.info/gnd/4003860-9">Außereuropäische
Länder</mods:placeTerm>
      </mods:place>
    </mods:originInfo>

```

Erscheinungsverlauf

mods:note	
MODS-Definition	General textual information relating to a resource.
Kommentar	Informationen, welche Teile digitalisiert wurden.
Wiederholbar	Nein
Verpflichtungsgrad	Nein
Attribute	Verpflichtend ist das Attribut type mit dem Wert "date/sequential designation".

Beispiel mods:note

```

<mods:note type="date/sequential designation">1912, Jan.-Dez.; mehr nicht digitalisiert</mods:note>

```

Sprache

mods:language	
MODS-Definition	A designation of the language in which the content of a resource is expressed.
Kommentar	Die überwiegend verwendete Sprache in der Zeitung. Der Wert steht in dem Unterelement mods:languageTerm.
Wiederholbar	Ja

Verpflichtungsgrad	Verpflichtend
---------------------------	---------------

Unterelemente mods:language

Sprachcode

mods:languageTerm	
MODS-Definition	Contains the textual or coded form for the language of the content of the resource.
Kommentar	Enthält die Angabe zu den überwiegend verwendeten Sprachen in Form eines ISO-639-2b-Code.
Wiederholbar	Nein
Verpflichtungsgrad	Verpflichtend
Attribute	Die folgenden Attribute müssen enthalten sein: - Das Attribut authority mit dem Wert "iso639-2b" - Das Attribut type mit dem Wert "code"

Beispiel mods:language

```
<mods:language>
  <mods:languageTerm authority="iso639-2b" type="code">ger</mods:languageTerm>
</mods:language>
<mods:language>
  <mods:languageTerm authority="iso639-2b" type="code">eng</mods:languageTerm>
</mods:language>
```

Beziehung zu anderen Ressourcen

mods:relatedItem	
MODS-Definition	Information that identifies other resources related to the one being described.
Kommentar	Informationen zu der analogen Ausgabe der Zeitung.
Wiederholbar	Ja
Verpflichtungsgrad	Verpflichtend
Attribute	Das Attribut type ist verpflichtend mit dem Wert original.

Unterelemente mods:relatedItem

ZDB-Identifiziert der digitalisierten Zeitung

mods:identifier	
MODS-Definition	Contains a unique standard number or code that distinctively identifies a resource.
Kommentar	Identifiziert der analogen Ausgabe.
Wiederholbar	Ja
Verpflichtungsgrad	Verpflichtend ist mindestens ein mods:identifier mit type="zdb", der auf die zdb-Aufnahme der analogen Ausgabe verweist.
Attribute	Das Attribut type ist verpflichtend und muss den Wert zdb enthalten.

Beispiel mods:relatedItem

```
<mods:relatedItem type="original">
  <mods:identifizier type="zdb">9304x</mods:identifizier>
</mods:relatedItem>
```

Identifizier

mods:identifizier	
MODS-Definition	Contains a unique standard number or code that distinctively identifies a resource.
Kommentar	Identifizier der digitalen Ausgabe.
Wiederholbar	Ja
Verpflichtungsgrad	Verpflichtend sind mindestens zwei mods:identifizier • einer enthält den ZDB-ID der digitalen Ausgabe • einer enthält entweder einen urn oder einen purl, der auf die digitale Ausgabe der Zeitung verlinkt
Attribute	Das Attribut type ist verpflichtend und muss die folgenden Werte enthalten: • type="zdb" für den ZDB-ID der digitalen Ausgabe • type="urn" oder type="purl" für den Link zur digitalen Ausgabe

Beispiel mods:identifizier

```
<mods:identifizier type="zdb">2746698X</mods:identifizier>
<mods:identifizier type="urn">urn:nbn:de:bsz:14-db-id3991969516</mods:identifizier>
```

Rechteinformationen

mods:accessCondition	
MODS-Definition	Information about restrictions imposed on access to a resource.
Kommentar	Zugangsinformationen und Rechteinweise/Lizenzen, die für die Zeitung gelten. Die Lizenzinformation muss entweder in mods:accessCondition oder in der amdSec in dv:license stehen. Für Zugangsinformationen sind Werte aus dem COAR-Vokabular zu verwenden (s. dazu KIM-Empfehlung https://wiki.dnb.de/pages/viewpage.action?pageId=140645821). Für Lizenzinformationen müssen Werte aus creativecommons.org oder rightsstatements.org verwendet werden (s. dazu KIM-Empfehlung 1.0: https://wiki.dnb.de/pages/viewpage.action?pageId=140645821).
Wiederholbar	Ja
Verpflichtungsgrad	Eine Lizenz muss entweder in mods:accessCondition oder in dv:license (s. amdSec) vorhanden sein.
Attribute	Das Attribut type ist verpflichtend und muss den Wert „use and reproduction“ enthalten. Ebenso ist das Attribut xlink:href verpflichtend, es enthält den URI der Lizenz bzw. des Rechteinweises. Für die Zugangsinformation kann ein weiteres mods:accessCondition verwendet werden, dessen Attribut type den Wert "restriction on access" enthält.

Beispiel mods:accessCondition

```
<mods:accessCondition type="use and reproduction" xlink:href="https://creativecommons.org/publicdomain/mark/1.0/">Public Domain Mark 1.0</mods:accessCondition>
<mods:accessCondition type="restriction on access" xlink:href="http://purl.org/coar/access_right/c_abf2" displayLabel="Access Status">open access</mods:accessCondition>
```

Informationen zum Datensatz

mods:recordInfo	
MODS-Definition	Information about the metadata record.
Kommentar	Enthält Informationen zum Datensatz.
Wiederholbar	Ja
Verpflichtungsgrad	Verpflichtend

Unterelemente zu mods:recordInfo

ID des Datensatzes beim Datengeber

mods:recordIdentifier	
MODS-Definition	Contains the system control number assigned by the organization creating, using, or distributing the record.
Kommentar	Enthält den Identifier des Datensatzes (=Datensatz, der die digitale Ausgabe der Zeitung beschreibt).
Wiederholbar	Nein
Verpflichtungsgrad	Verpflichtend
Attribute	Das Attribut source ist verpflichtend und enthält ein eindeutiges Kürzel für die Quelle, aus der der Datensatz stammt. Wird der Datensatz direkt aus der ZDB übernommen, empfehlen wir an dieser Stelle das Kürzel zdb-ppn zu verwenden, um die Unterscheidung zwischen dem ZDB Identifier und dem Identifier des ZDB-Datensatzes deutlich zu machen.

Beispiele mods:recordInfo

```
<mods:recordInfo>
  <mods:recordIdentifier source="gbv">749501820</mods:recordIdentifier>
</mods:recordInfo>
```

```
<mods:recordInfo>
  <mods:recordIdentifier source="zdb-ppn">345679023</mods:
recordIdentifier>
</mods:recordInfo>
```

Angaben zur logischen Dokumentenstruktur in der Gesamtaufnahme

mets:structMap TYPE="LOGICAL"	
METS-Definition	The structural map is the heart of a METS document, defining the hierarchical arrangement of a primary source document which has been digitized.
Kommentar	Beschreibt die inhaltliche hierarchische Struktur des Digitalisats.
Wiederholbar	Nein

Verpflichtungsgrad	Verpflichtend
Attribute	Das Attribut type ist verpflichtend und muss den Wert logical enthalten.

Unterelement zu mets:structMap

Strukturelemente in der Gesamtaufnahme

mets:div	
METS-Definition	The METS standard represents a document structurally as a series of nested div elements, that is, as a hierarchy (e.g. a book, which is composed of chapters, which are composed of subchapters, which are composed of text).
Kommentar	Beschreibt ein Strukturelement innerhalb der inhaltlichen hierarchischen Struktur.
Wiederholbar	Ja
Verpflichtungsgrad	Verpflichtend
Attribute	mets:div für ein Strukturelement muss mit den folgenden Attributen verwendet werden: • ID für den Identifier des Strukturelements • TYPE um die Art des Strukturelements zu beschreiben. Auf der obersten Ebene muss das Attribut immer den Wert newspaper enthalten. Auf der Ebene darunter muss es immer den Wert year enthalten. • LABEL für den Titel. Auf der obersten Ebene ist der Wert des Attributs der Name der Zeitung. Auf der darunterliegenden Ebene, dem Jahr, ist der Wert die Bezeichnung des Jahrgangs. • ORDERLABEL wird nur für die Ebene des Jahres verwendet und enthält die Jahreszahl nach gregorianischem Kalender. • ADMID für den Identifier der amdSec. Der Identifier der amdSec wird bei der Gesamtaufnahme nur auf der Strukturebene newspaper angegeben. • DMDID für den Identifier der dmdSec. Der Identifier der dmdsec wird bei der Gesamtaufnahme nur auf der Strukturebene newspaper angegeben werden.

Unterelement zu mets:div

Link zum METS-Datensatz für das Strukturelement des Jahrgangs

mets:mptr	
METS-Definition	The mets:mptr element allows a div to be associated with a separate METS document containing the content corresponding with that div, rather than pointing to an internal file or file group. A typical instance of this would be the case of a METS document for a journal run, with a div element for each individual journal issue. The div element for the issues might point to separate METS documents for each issue, rather than having files and file groups for every issue encoded in one document.
Kommentar	Enthält den Link zu dem METS-Datensatz, der das Strukturelement des Jahrgangs beschreibt.
Wiederholbar	Nein
Verpflichtungsgrad	Bei der Gesamtaufnahme darf die mets:div für das oberste Strukturelement (type="newspaper") keinen mets:mptr enthalten, die mets:div für die darunterliegende Ebene (type="year") muss einen mets:mptr enthalten.
Attribute	Folgende Attribute sind verpflichtend: • LOCTYPE beschreibt die Art des pointers. Das Attribut muss den Wert URL enthalten. • xlink:href enthält den Link zum METS-Datensatz. Er muss auf einen METS/MODS-Datensatz verweisen.

Beispiel mets:structMap TYPE="LOGICAL"

```

<mets:structMap TYPE="LOGICAL">
  <mets:div ID="log_001" ADMID="amd_01" DMDID="dmd_01" TYPE="newspaper"
    LABEL="Die Test-Zeitung">
    <mets:div ID="log_002" TYPE="year" LABEL="Jahrgang 1878" ORDERLABEL="1878">
      <mets:mptr LOCTYPE="URL"
        xlink:href="http://LinkZumMETSDatensatz/Jahrgang_1878.xml"/>
    </mets:div>
    <mets:div ID="log_003" TYPE="year" LABEL="1879" ORDERLABEL="1879">
      <mets:mptr LOCTYPE="URL"
        xlink:href="http://LinkZumMETSDatensatz/Jahrgang_1879.xml"/>
    </mets:div>
    <mets:div ID="log_004" TYPE="year" LABEL="1880" ORDERLABEL="1880">
      <mets:mptr LOCTYPE="URL"
        xlink:href="http://LinkZumMETSDatensatz/Jahrgang_1880.xml"/>
    </mets:div>
  </mets:div>
</mets:structMap>

```

Administrative Metadaten

Es gelten alle in der METS-Dokumentation des DFG-Viewers vorgegebenen Elemente (s. http://dfg-viewer.de/fileadmin/groups/dfgviewer/METS-Anwendungsprofil_2.3.1.pdf Kapitel 2.6 Administrative Metadaten und 2.7 DFG-Viewer-Spezifische Angaben).

Beispiel mets:amdSec

```

<mets:amdSec ID="amd_01">
  <mets:rightsMD>
    <mets:mdWrap MDTYPE="OTHER" OTHERMDTYPE="DVRIGHTS">
      <mets:xmlData>
        <dv:rights>
          <dv:owner>Stadtbibliothek Kleinstadt</dv:owner>
          <dv:ownerLogo>http://beispiel.de/logo.gif</dv:ownerLogo>
          <dv:license>https://creativecommons.org/publicdomain/mark/1.0/</dv:
license>
          <dv:aggregator>SLUB Dresden</dv:aggregator>
          <dv:aggregatorLogo>http://digital.slub-dresden.de/logo.gif</dv:
aggregatorLogo>
        </dv:rights>
      </mets:xmlData>
    </mets:mdWrap>
  </mets:rightsMD>
  <mets:digiprovMD>
    <mets:mdWrap MDTYPE="OTHER" OTHERMDTYPE="DVLINKS">
      <mets:xmlData>
        <dv:links>
          <dv:reference>http://example/mein.opac.de/1234567</dv:reference>
          <dv:presentation>http://example/mein.digiportal.de/1234567</dv:
presentation>
        </dv:links>
      </mets:xmlData>
    </mets:mdWrap>
  </mets:digiprovMD>
</mets:amdSec>

```