

01 Ist-Analyse - EDM



Zur Ist-Analyse werden anhand von Datenbeispielen aktuelle Probleme bei der Anwendung des Metadatenformates EDM zur Beschreibung von Rechteinformationen und Verwendung von Lizenzen/Rechteinweisen aufgezeigt.

Inhalt

- [Anwendungsprofile](#)
- [Beispiele aus der Deutschen Digitalen Bibliothek](#)
 - [EDM-01: Kapitel einer Handschrift mit Lizenz CC BY-NC-SA 3.0 DE](#)
 - [EDM-02: Band mit Rechteinweis "Out of copyright - non commercial re-use"](#)
 - [EDM-03: Monografie mit Rechteinweis "Rights Reserved - Free Access"](#)
 - [EDM-04: Handschrift mit Lizenz CC BY-SA 4.0](#)
 - [EDM-05: Alter Druck mit Lizenz CC BY-NC-ND 3.0 DE](#)
 - [EDM-06: Arbeitspapier mit Rechteinweis "Rights Reserved - Free Access", ursprünglich aber eine Deposit License](#)
- [Probleme](#)

Anwendungsprofile

Bei dieser Analyse werden zwei Anwendungsprofile von EDM betrachtet:

1. Profil der Europeana: Europeana Data Model - Mapping Guidelines v2.4 ([PDF](#))
2. Profil der Deutschen Digitalen Bibliothek: DDB-EDM v0.9 ([XSLX](#))

Beispiele aus der Deutschen Digitalen Bibliothek

EDM-01: Kapitel einer Handschrift mit Lizenz CC BY-NC-SA 3.0 DE

Datengeber: Staatsbibliothek zu Berlin
Lieferformat: METS/MODS

<http://www.deutsche-digitale-bibliothek.de/item/MONHYILDDGH7OETV4Q5DQG7Y6PVIERLE>

```
<ore:Aggregation rdf:resource="http://staatsbibliothek-berlin.de/PPN73601389X-DMDLOG_0000">
  <edm:isShownAt rdf:resource="http://digital.staatsbibliothek-berlin.de/dms/werkansicht/?PPN=PPN73601389X&DMDID=DMDLOG_0000"/>
  <edm:object rdf:resource="http://content.staatsbibliothek-berlin.de/dms/PPN73601389X/1200/0/00000001.jpg"/>
  <edm:rights rdf:resource="http://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/3.0/" />
  <dcterms:rights rdf:resource="http://creativecommons.org/publicdomain/zero/1.0/" />
</ore:Aggregation>
<edm:WebResource rdf:about="http://digital.staatsbibliothek-berlin.de/dms/werkansicht/?PPN=PPN73601389X&DMDID=DMDLOG_0001">
  <edm:rights rdf:resource="http://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/3.0/" />
  <dcterms:rights rdf:resource="http://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/3.0/de/" />
</edm:WebResource>
```

EDM-02: Band mit Rechteinweis "Out of copyright - non commercial re-use"

Datengeber: Bayerische Staatsbibliothek
Lieferformat: MARC

<http://www.deutsche-digitale-bibliothek.de/item/V42C3I6KD5XEWXUN67P6WQTEBW7ZQBJT>

```
<ore:Aggregation rdf:resource="http://opacplus.bsb-muenchen.de/title/BV004395901">
  <edm:isShownAt rdf:resource="http://d-nb.info/BDR-BV004395901-55043"/>
  <edm:object rdf:resource="http://www.bsb-muenchen-digital.de/web1035/bsb10359619/images/bsb10359619_00013.jpg"
/>
  <edm:rights rdf:resource="http://www.europeana.eu/rights/out-of-copyright-non-commercial/">
  <dcterms:rights rdf:resource="http://creativecommons.org/publicdomain/zero/1.0/">
</ore:Aggregation>
<edm:WebResource rdf:about="http://digital.staatsbibliothek-berlin.de/dms/werkansicht/?PPN=PPN73601389X&
DMDID=DMDLOG_0001"/>
  <edm:rights rdf:resource="http://www.europeana.eu/rights/out-of-copyright-non-commercial/">
  <dcterms:rights rdf:resource="http://www.deutsche-digitale-bibliothek.de/lizenzen/nug-kkn/">
</edm:WebResource>
```

EDM-03: Monografie mit Rechteinweis "Rights Reserved - Free Access"

Datengeber: Deutsche Nationalbibliothek
Lieferformat: MARC

<http://www.deutsche-digitale-bibliothek.de/item/YVHXWMFH2CXTG7RHHVCTGDEJ7BX3HUTIC>

```
<ore:Aggregation rdf:resource="http://d-nb.info/DE-101/1097465373">
  <edm:isShownAt rdf:resource="http://d-nb.info/1097465373"/>
  <edm:rights rdf:resource="http://www.europeana.eu/rights/rr-f/">
  <dcterms:rights rdf:resource="http://creativecommons.org/publicdomain/zero/1.0/">
</ore:Aggregation>
<edm:WebResource rdf:about="http://d-nb.info/1097465373"/>
  <edm:rights rdf:resource="http://www.europeana.eu/rights/rr-f/">
  <dcterms:rights rdf:resource="http://www.deutsche-digitale-bibliothek.de/lizenzen/rv-fz/">
</edm:WebResource>
```

EDM-04: Handschrift mit Lizenz CC BY-SA 4.0

Datengeber: Universitätsbibliothek Würzburg
Lieferformat: ESE

<https://www.deutsche-digitale-bibliothek.de/item/QTMTK7CLWXOL3J4PM2ZW7D4PJIPYEAU>

```
<ore:Aggregation rdf:resource="http://www.deutsche-digitale-bibliothek.de/item/DE-20/urn:nbn:de:bvb:20-mpthq3-6"
>
  <edm:isShownAt rdf:resource="http://vb.uni-wuerzburg.de/ub/permalink/mpthq3"/>
  <edm:isShownBy rdf:resource="http://vb.uni-wuerzburg.de/ub/books/mpthq3/folio-std/DE-
20__M_p_th_q_3__0003__0001r.jpg"/>
  <edm:object rdf:resource="http://vb.uni-wuerzburg.de/ub/books/mpthq3/folio-std/DE-20__M_p_th_q_3__0003__0001r.
jpg"/>
  <edm:rights rdf:resource="http://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/4.0/">
  <dcterms:rights rdf:resource="http://creativecommons.org/publicdomain/zero/1.0/">
</ore:Aggregation>
<edm:WebResource rdf:about="http://vb.uni-wuerzburg.de/ub/permalink/mpthq3"/>
  <edm:rights rdf:resource="http://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/4.0/">
  <dcterms:rights rdf:resource="http://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/4.0/">
</edm:WebResource>
```

EDM-05: Alter Druck mit Lizenz CC BY-NC-ND 3.0 DE

Datengeber: Universitätsbibliothek der Europa-Universität Viadrina Frankfurt (Oder)
Lieferformat: OAI-DC

<http://www.deutsche-digitale-bibliothek.de/item/HTN4Q6DQG3ESN7WYXF4LSY2DN2K3G3GA>

```
<ore:Aggregation rdf:resource="VZE07NJ0ADVFP5MZH22CA70ZL6PH4RRZ">
  <edm:isShownAt rdf:resource="http://viadru.euv-frankfurt-o.de/cdm/compoundobject/collection/viadru/id/9892/rec/1"/>
  <edm:rights rdf:resource="http://creativecommons.org/licenses/by-nc-nd/3.0/de"/>
  <dcterms:rights rdf:resource="http://creativecommons.org/publicdomain/zero/1.0/" />
</ore:Aggregation>
<edm:WebResource rdf:about="http://viadru.euv-frankfurt-o.de/cdm/compoundobject/collection/viadru/id/9892/rec/1" />
  <edm:rights rdf:resource="http://creativecommons.org/licenses/by-nc-nd/3.0/de"/>
  <dcterms:rights rdf:resource="http://creativecommons.org/licenses/by-nc-nd/3.0/de"/>
</edm:WebResource>
```

EDM-06: Arbeitspapier mit Rechteinweis "Rights Reserved - Free Access", ursprünglich aber eine Deposit License

Datengeber: GESIS - Leibniz-Institut für Sozialwissenschaften. Bibliothek Köln
Lieferformat: SSOAR

<https://www.deutsche-digitale-bibliothek.de/item/DFELZJVQF4SUBWVW2JR62UYNGTXDARKK>

```
<ore:Aggregation rdf:resource="WKEIMLHPEIBDM7TKIUOCBGVFKIJYVSGT">
  <edm:isShownAt rdf:resource="http://nbn-resolving.de/urn:nbn:de:0168-ssolar-457463"/>
  <edm:rights rdf:resource="http://creativecommons.org/licenses/by-nc-nd/3.0/de"/>
  <dcterms:rights rdf:resource="http://creativecommons.org/publicdomain/zero/1.0/" />
</ore:Aggregation>
<edm:WebResource rdf:about="http://nbn-resolving.de/urn:nbn:de:0168-ssolar-457463"/>
  <edm:rights rdf:resource="http://www.europeana.eu/rights/rr-f"/>
  <dcterms:rights rdf:resource="http://www.deutsche-digitale-bibliothek.de/lizenzen/rv-fz/" />
</edm:WebResource>
```

Probleme

- **Unterschiedliche Anwendung des Elementes für die Lizenz/den Rechteinweis <edm:rights> im DDB- und Europeana-Profil:**
 - Im Europeana-EDM ist die Property <edm:rights> in der Class <ore:Aggregation> verpflichtend, in der Class <edm:WebResource> optional (aber "strongly recommended").
 - Im DDB-EDM ist demzufolge die Property <edm:rights> sowohl für die <edm:WebResource> als auch für die ore:Aggregation verpflichtend, was zu einer unschönen Doppelung und - im Fall dass mehrere Instanzen von Web-Ressourcen beschrieben werden - sogar zu Falschaussagen führt.
 - Weil ein Kulturobjekt durch mehrere Web-Ressourcen repräsentiert sein kann und zu diesen Repräsentationen jeweils unterschiedliche Rechte bestehen können, sollte die Verwendung von <edm:rights> in der Class <ore:Aggregation> nicht empfohlen werden.