

# Identifikator für den Datensatz (Pflicht)

## Inhalt

- [Definition](#)
- [Anforderungen](#)
- [Anwendung des Elementes in der DDB](#)
- [Lieferung des Elementes an die DDB](#)
- [Weitergabe an Europeana](#)

## Definition

Eindeutiger [persistenter Identifikator](#) für den Lieferdatensatz, in dem das Objekt beschrieben ist.

## Anforderungen

Die Lieferung des Identifikators für den Datensatz ist verpflichtend. Der Identifikator muss unveränderlich sein und darf sich insbesondere auch dann nicht ändern, wenn aktualisierte Datenbestände an die DDB geliefert werden. Bei Lieferung von neuen Objekten ist aus technischen Gründen darauf zu achten, dass der Identifikator kein Leerzeichen enthält.

Bei Datensätzen, die mehrere hierarchische Ebenen abbilden, wie in [EAD\(DDB\)](#) und s. [METS/MODS](#), werden die Teile eines [Objekts in der DDB](#) als Einzelobjekte nachgewiesen. Daher müssen auch die Beschreibungseinheiten der Teile über einen eindeutigen persistenten Identifikator innerhalb des Datensatzes verfügen.

## Anwendung des Elementes in der DDB

Der Identifikator für den Datensatz wird für den Datenaustausch mit der DDB benutzt.

Der Identifikator für den Datensatz bildet zusammen mit dem [Identifikator für den Datenpartner](#) aus der DDB-Registrierung (Provider-ID) einen Bestandteil des DDB-Identifikators für das [DDB-Objekt](#) (für mehr Informationen siehe den [Generator für DDB-IDs](#)).

Aus dem DDB-Identifikator für das [DDB-Objekt](#) wird wiederum der http-URI erzeugt, der auf die [Seite für dieses Objekt im DDB-Portal](#) verweist.

## Lieferung des Elementes an die DDB

<a href="#">EAD</a> ( <a href="#">DD</a> <a href="#">B</a> )	Der Identifikator für den Datensatz wird auf allen Verzeichnungsstufen im Attribut <code>id</code> im Element <code>&lt;c&gt;</code> angegeben.
<a href="#">EAD</a> ( <a href="#">DD</a> <a href="#">B</a> )	Der Identifikator für den Datensatz (Tektonik) wird im Element <code>&lt;eadid&gt;</code> angegeben.
<a href="#">MET</a> <a href="#">S</a> <a href="#">/MO</a> <a href="#">DS</a>	Der Identifikator für den Datensatz wird im Element <code>&lt;mods:recordIdentifier&gt;</code> angegeben.
<a href="#">DDB</a> - <a href="#">MA</a> <a href="#">RC</a>	Der Identifikator für den Datensatz wird in <code>controllfield 001</code> angegeben.
<a href="#">DDB</a> - <a href="#">LIDO</a>	Der Identifikator für den LIDO-Datensatz wird im Element <code>&lt;lido:lidoRecID&gt;</code> angegeben. Dieser wird aus Werten im Element <code>&lt;lido:legalBodyID&gt;</code> als Sub-Element von <code>&lt;lido:recordSource&gt;</code> sowie dem Datensatz-ID aus dem Erfassungssystem gebildet, der im Element <code>&lt;lido:recordID&gt;</code> angegeben ist. Im Attribut <code>lido:type</code> des Elementes <code>&lt;lido:lidoRecID&gt;</code> steht der Wert " <a href="http://terminology.lido-schema.org/lido00100">http://terminology.lido-schema.org/lido00100</a> ".
<a href="#">DDB</a> - <a href="#">EDM</a>	Der Identifikator für den Datensatz wird in der Aussage <code>rdf:about</code> in dem Element <code>&lt;ore:Aggregation&gt;</code> angegeben.
<a href="#">DFF</a> - <a href="#">EDM</a>	Der Identifikator für den Datensatz wird in <code>&lt;edm:ProvidedCHO&gt;</code> in der Aussage <code>rdf:about</code> sowie im Prädikat <code>&lt;dc:identifier&gt;</code> angegeben. Zudem wird der Identifikator in <code>&lt;ore:Aggregation&gt;</code> im Attribut <code>rdf:resource</code> des Prädikats <code>&lt;edm:aggregatedCHO&gt;</code> angegeben.

OAI-DC, DC MES	Der Identifikator für den Datensatz wird im Element <identifier> im Header-Bereich des über das OAI Protocol for Metadata Harvesting ausgegebenen Records angegeben. In <a href="#">Dublin Core</a> -Datensätzen auf Basis des <a href="#">DCMES</a> , die nicht über eine OAI-Schnittstelle ausgeliefert werden, wird der Identifikator im Element <dc:identifier> angegeben.
DDB-DC	Der Identifikator für den Datensatz wird im Element <dc:identifier type="providerItemId"> angegeben.
DDB-DC_RDF/XML	Der Identifikator für den Datensatz wird in einem typisierten Knoten in <dcterms:isReferencedBy> im Prädikat <dc:identifier> angegeben (Pfad <code>rdf:RDF/rdf:Description/dcterms:isReferencedBy/dcat:CatalogRecord/dc:identifier</code> ). Zudem wird er in der Aussage <code>rdf:about</code> des Elementes <rdf:Description> angegeben.

## Weitergabe an Europeana

Der aus dem Identifikator für den Datensatz generierte DDB-Identifikator für das DDB-Objekt identifiziert das <edm:ProvidedCHO> im Exportdatensatz für Europeana. Der DDB-Identifikator für das DDB-Objekt wird in der Aussage `rdf:about` in dem Element <edm:ProvidedCHO> angegeben (s. Dokumentation des [Europeana Data Models](#)).