

1.1 Identifier

Gegevens

Id	1.1
Naam (nl)	Identificatie
Naam (en)	Identifier
V / A / O / X / B	V
Cardinaliteit	n (10)
Datatype	container
Volgorde	ongeordend

Definitie

Een persistente unieke identificator met behulp waarvan het leerobject kan worden geïdentificeerd. **Persistentie** van de identifier is essentieel om meerdere metadatastromen over het zelfde object in goede banen te leiden.

Page	V / A / O / X / B	Cardinaliteit	Datatype	SPM	Coderingsstandaard	Volgorde
1.1 Identifier	V	n (10)	container			ongeordend
1.1.1 Catalog	V	1	string	1000	ISO/IEC 10646-1	ongespecificeerd
1.1.2 Entry	V	1	string/langstring	1000	ISO/IEC 10646-1 , geldige codering volgens in veld 1.1.1. genoemde schemanaam	ongespecificeerd

Opmerkingen

De subelementen [<catalog>](#) (1.1.1 catalog) en [<entry>](#) (1.1.2 entry) zijn beide ten minste één maal verplicht en mogen vaker voorkomen. Systemen moeten ten minste 10 instanties van dit koppel kunnen verwerken.

De IMS MDv1.2.4 binding bevat ook een element `<identifier>`. Deze MOET NIET gebruikt worden.

De volgorde van de elementen in de IMS MDv1.2.4 binding wijkt af van de nummering van IEEE LOM. Concreet betekent dit dat element [<catalogentry>](#) (1.1 identificatie) in de XML **na** het element [<title>](#) (1.2 titel) moet.

Voorbeelden

LOMv1.0

```
(...)  
  <identifier>  
    <catalog>nl.org.repo</catalog>  
    <entry>123456</entry>  
  </identifier>  
  <identifier>  
    <catalog>uri</catalog>  
    <entry>urn:isbn:9789034553966</entry>  
  </identifier>  
  <identifier>  
    <catalog>isbn</catalog>  
    <entry>978-90-345-5396-6</entry>  
  </identifier>  
(...)
```

IMS-MDv1.2.4

```
<lom xmlns="http://www.imsglobal.org/xsd/imsmd_v1p2"
      xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
      xsi:schemaLocation="http://www.imsglobal.org/xsd/imsmd_v1p2 http://www.imsglobal.org/xsd/imsmd_v1p2p4.
xsd">
  <general>
    <title>(.)</title>
    <catalogentry>
      <catalog>uri</catalog>
      <entry>
        <langstring>urn:isbn:9789034553966</langstring>
      </entry>
    </catalogentry>
    <catalogentry>
      <catalog>isbn</catalog>
      <entry>
        <langstring>978-90-345-5396-6</langstring>
      </entry>
    </catalogentry>
    <language>(.)</language>
    <description>(.)</description>
    <keyword>(.)</keyword>
    <aggregationlevel>(.)</aggregationlevel>
  </general>
  (...)
</lom>
```



Verschillen met CZPv1.3

- Verscherping van de definitie: het betreft een persistente identifier
- Aanbeveling: het voorbeeld bevat de aanbeveling voor een uri notatie voor een isbn.