

4 Technical

Gegevens

| | |
|--------------------------|------------------|
| Id | 4 |
| Naam (nl) | <i>Technisch</i> |
| Naam (en) | Technical |
| V / A / O / X / B | zie subvelden |
| Cardinaliteit | 1 |
| Datatype | container |
| Volgorde | ongespecificeerd |

Definitie

In de categorie Technisch staan de technische vereisten en technische kenmerken van het leerobject.

| Page | V / A / O / X / B | Cardinaliteit | Datatype | SPM | Coderingsstandaard | Volgorde |
|---------------------------------|-------------------|---------------|------------|------|---|------------------|
| 4 Technical | zie subvelden | 1 | container | | | ongespecificeerd |
| 4.1 Format | A | n (40) | string | 500 | MIME Type gebaseerd op IANA-registratie (zie RFC2048: 1996) of de waarde "non-digital". | ongeordend |
| 4.2 Size | O | 1 | string | 30 | ISO/IEC 646:1991, maar alleen de cijfers "0"..."9" | ongespecificeerd |
| 4.3 Location | B | n (10) | string | 1000 | URL [RFC 2369] | geordend |
| 4.4 Requirement | O | n (40) | container | | | ongeordend |
| 4.4.1 Or Composite | O | n (40) | container | | | ongeordend |
| 4.4.1.1 Type | O | 1 | vocab | | | ongespecificeerd |
| 4.4.1.2 Name | O | 1 | vocab | | | ongespecificeerd |
| 4.4.1.3 Minimum Version | O | 1 | string | 30 | ISO/IEC 10646-1 | ongespecificeerd |
| 4.4.1.4 Maximum Version | O | 1 | string | 30 | ISO/IEC 10646-1 | ongespecificeerd |
| 4.5 Installation Remarks | O | 1 | langstring | 1000 | | ongespecificeerd |
| 4.6 Other Platform Requirements | O | 1 | langstring | 1000 | | ongespecificeerd |
| 4.7 Duration | O | 1 | duration | | ISO 8601 | ongespecificeerd |
| 4.x Extensions | X | | | | | |

Voorbeelden

IEEE-LOMv1.0

```
(...)
<technical>
  <format>(..)</format>
  <size>(..)</size>
  <location>(..)</location>
  <requirement>(..)</requirement>
  <installationRemarks>(..)</installationRemarks>
  <otherPlatformRequirements>(..)</otherPlatformRequirements>
  <duration>(..)</duration>
</technical>
(...)
```

IMS-MDv1.2.4

```
(...)
<technical>
  <format>(..)</format>
  <size>(..)</size>
  <location>(..)</location>
  <requirements>(..)</requirement>
  <installationremarks>(..)</installationremarks>
  <otherplatformrequirements>(..)</otherplatformrequirements>
  <duration>(..)</duration>
</technical>
(...)
```

Verschillen met LORElom

- Wijziging V|A|O|B|X: Voor het veld `<location>` (4.3 `location`) is een Business Rule opgesteld in plaats van als verplicht aan te duiden.

Verschillen met CZPv1.3

- Wijziging V|A|O|B|X: Het veld `<format>` (4.1 `format`) is aanbevolen in plaats van optioneel.
- Wijziging V|A|O|B|X: Voor het veld `<location>` (4.3 `location`) is een Business Rule opgesteld in plaats van als optioneel aan te duiden.