

<mets:structLink>

Name

structLink

Beschreibung

Die mets:structLink beantwortet die Frage:

- Welche Seiten gehören zu welchen Abschnitten innerhalb des Dokuments?

Verwendung

Der mets:structLink verlinkt die inhaltlichen Abschnitte des Dokuments, die in der `<mets:structMap TYPE="LOGICAL">` aufgelistet sind, mit den entsprechenden Seiten, die in der `<mets:structMap TYPE="PHYSICAL">` aufgelistet sind. Die Beziehung wird in dem Element `mets:smLink` abgebildet, wobei von der `mets:structMap[@TYPE='LOGICAL']` auf die `mets:structMap[@TYPE='PHYSICAL']` verwiesen wird unter Verwendung der IDs der `mets:div` in den beiden `mets:structMap`. Der ID aus der `mets:structMap[@TYPE='LOGICAL']` wird dafür in dem Attribut `xlink:from` angegeben, der ID aus der `mets:structMap[@TYPE='PHYSICAL']` in dem Attribut `xlink:to`. Dabei müssen immer alle Seiten den jeweiligen Dokumentabschnitten zugewiesen werden. D.h., dass die `mets:div`, die für das gesamte Dokument steht, mit allen Seiten des Dokuments verlinkt wird, die `mets:div`, die für einen Abschnitt (z. B. ein Kapitel oder eine Illustration) innerhalb des Dokuments steht, nur mit den Seiten, die zu diesem Abschnitt gehören.

Verpflichtende Unterelemente in mets:structLink

<mets:smLink>

Beschreibt die Beziehungen zwischen der `mets:structMap[@TYPE='LOGICAL']` und der `mets:structMap[@TYPE='PHYSICAL']`.

Verpflichtende Attribute in mets:smLink

- `xlink:from` – Enthält den ID der Struktureinheit in der `mets:structMap[@TYPE='LOGICAL']`.
- `xlink:to` – Enthält den ID der Seite in der `mets:structMap[@TYPE='PHYSICAL']`, die zu der Struktureinheit gehört.