


Validierung von EDM mit Metis Sandbox

Zur Validierung von EDM stellt Europeana die „**Metis Sandbox**“ unter metis-sandbox.europeana.eu/new bereit. Dort hochgeladene Datensets werden nicht nur auf Korrektheit überprüft, sondern auch gleich auf die [Qualitätsstufen für Metadaten von Europeana](#) untersucht.

Upload-Ansicht

Upload Dataset



Name *

Country *


Language *

Harvest protocol *

☒ File upload

☐ OAI-PMH upload

☐ HTTP upload


 CHOOSE FILE

No file chosen

Step size ✓

1

☐ Records are not provided in the EDM (external) format

 Submit

Wenn Sie Ihren Testdatensatz hochladen, müssen ein Name, das Land und die Sprache immer angegeben werden. Der Name bezieht sich auf das Testdatenset und ist frei wählbar, darf aber bis auf Unterstriche keine Sonderzeichen enthalten. Die Daten können über den Dateiupload („*File upload*“) direkt hochgeladen werden oder von einer OAI-PMH-Schnittstelle oder einer URL abgerufen werden.

Format für den Dateiupload


Für den Dateiupload („*File upload*“) gibt es bestimmte Vorgaben, was das erwartete Format angeht:

- Es muss eine ZIP-Datei hochgeladen werden.
- Darin müssen alle zu testenden Datensätze als einzelne XML-Dateien liegen.
- In diesen Dateien darf nur der EDM-Datensatz liegen (äußerstes Element `rdf:RDF`). Es darf also kein vollständiger OAI-PMH-Response sein.

Beispiel für einen fehlerhaften Datensatz

In der Metis Sandbox durchlaufen die Daten mehrere Phasen. Scheitert die Validierung, so wird dies bei der entsprechenden Phase angezeigt:

Dataset Processing



example_record_with_errors × **7184**

Austria / German
⚠ 17/04/2024, 15:07:02

⚠

✅

Track Processing

H

Ve

Harvest (file)	1 / 1	
Validation (external)	0 / 1	1

[view detail \(1\)](#)

Enter the id of a **dataset** to track ✓

Track

Issues (Overview)

Enter the id of a **record** *

Tier Report

Issues (Record)

Or create a new dataset

In der Detailansicht über den Klick auf „*view detail*“ zeigt sich in diesem Fall recht schnell, dass der *Record* weder Titel noch Beschreibung aufweist, wobei eines der beiden verpflichtend gewesen wäre.

Error Detail - Validation (external) ×

Error 1 of 1 (copy)

Type: ● FAIL

Records: ["example-bad-record.xml"]

Schematron error: A ProvidedCHO must have a non empty dc:title or a non empty dc:description

Close

Beispiel für eine erfolgreiche Validierung

Dataset Processing

test ✓

Austria / German

11/04/2024, 11:54:39



7141

[view published records](#)



Track Processing

H Ve T Vi N E M Pu

● Harvest (file)	1 / 1
● Validation (external)	1 / 1
● Transformation	1 / 1
● Validation (internal)	1 / 1
● Normalisation	1 / 1
● Enrichment	1 / 1
● Media Processing	1 / 1
● Publish	1 / 1

Enter the id of a **dataset** to track ✓

7141



Track



Issues (Overview)

Enter the id of a **record** *



Tier Report



Issues (Record)

Or **create a new dataset**

Verläuft die Validierung erfolgreich, können über einen Klick auf das Tortendiagramm-Icon Informationen zu den Europeana Content- und Metadata-Stufen („*Content Tier*“, „*Metadata Tier*“) eingesehen werden:

