e-rara OAI

Basis-URL:

```
https://www.e-rara.ch/oai?
```

OAI-Sets

Komplette Liste der verfügbaren Sets:

https://www.e-rara.ch/oai?verb=ListSets

ZB-Sets

Neben den auch via GUI verfügbaren Kollektionen gibt es weitere OAI-Sets, die sich durch ihre Herkunft definieren. Für die ZB gibt es drei solche Sets.

zuz

Enthält alle Ressourcen auf e-rara aus der Zentralbibliothek Zürich.

nagezh

Enthält Ressourcen der Naturforschenden Gesellschaft Zürich aus der Abteilung Alte Drucke und Rara.

rheinau

Enthält Ressourcen aus der Abteilung Alte Drucke und Rara, die ursprünglich aus dem Kloster Rheinau stammen.

Verfügbare Metadaten-Formate

https://www.e-rara.ch/oai?verb=ListMetadataFormats

Beispiel:

```
<metadataPrefix>mods</metadataPrefix>
```

Abfrage-Beispiele

- GetRecord (identifier: VLID)
  https://www.e-rara.ch/oai?verb=GetRecord&metadataPrefix=oai_dc&identifier=13434289

- ListRecords

  Nach Zeitraum:
  https://www.e-rara.ch/oai?verb=ListRecords&metadataPrefix=oai_dc&from=2021-09-15&until=2021-09-22

  Nach Set:
  https://www.e-rara.ch/oai?verb=ListRecords&metadataPrefix=oai_dc&set=zuz

  mit Resumption Token:
  https://www.e-rara.ch/oai?verb=ListRecords&resumptionToken=0x411252638e27cbd42a98cf1473d26682-cursor_p_3D10_p_26set_p_3Dzuz_p_26from__p_3D2021-09-15T00_p_253A00_p_253A00Z_p_26metadataPrefix_p_3Doai_dc_p_26batch_size_p_3D11_p_26until_p_3D2021-09-22T23_p_253A59_p_253A59Z

- ListIdentifiers
  https://www.e-rara.ch/oai?verb=ListIdentifiers&set=zuz&metadataPrefix=oai_dc

- ListSets
  https://www.e-rara.ch/oai?verb=ListSets

  mit Resumption Token:
  https://www.e-rara.ch/oai?verb=ListSets&resumptionToken=cursor_p_3D10_p_26batch_size_p_3D11

- ListMetadataFormats
  https://www.e-rara.ch/oai?verb=ListMetadataFormats

e-rara Volltexte

Auf e-rara gibt es Volltextlinks im OAI-Record (METS-Format).

Beispiel:

https://www.e-rara.ch/oai?verb=GetRecord&metadataPrefix=mets&identifier=14257004

Allerdings sind hier nur Links für das Alto3-Format enthalten:

```
<mets:fileGrp USE="FULLTEXT">
   <mets:file MIMETYPE="text/xml" CREATED="2021-11-19T01:25:42.612300Z" ID="ALTO14257006">
      <mets:FLocat xlink:href="https://www.e-rara.ch/zuz/download/fulltext/alto3/14257006" LOCTYPE="URL"/>
   </mets:file>
   <mets:file MIMETYPE="text/xml" CREATED="2021-11-19T01:25:46.098900Z" ID="ALTO14257007">
      <mets:FLocat xlink:href="https://www.e-rara.ch/zuz/download/fulltext/alto3/14257007" LOCTYPE="URL"/>
   </mets:file>
   <mets:file MIMETYPE="text/xml" CREATED="2021-11-19T01:25:34.983600Z" ID="ALTO14257008">
      <mets:FLocat xlink:href="https://www.e-rara.ch/zuz/download/fulltext/alto3/14257008" LOCTYPE="URL"/>
   </mets:file>
   <mets:file MIMETYPE="text/xml" CREATED="2021-11-19T01:25:35.658300Z" ID="ALTO14257009">
      <mets:FLocat xlink:href="https://www.e-rara.ch/zuz/download/fulltext/alto3/14257009" LOCTYPE="URL"/>
   </mets:file>
   ...
</mets:fileGrp>
```

Zwar kann im jeweiligen Link 'alto3' durch 'plain' ersetzt werden:

https://www.e-rara.ch/zuz/download/fulltext/plain/14257009

Jedoch ist der Text in Seiten unterteilt. Jede Seite hat eine eigene VLID. Obenstehender Link liefert den Text zu folgender Seite:

https://www.e-rara.ch/zuz/content/zoom/14257009

In der Titelansicht gibt es einen Volltext-Link:

https://www.e-rara.ch/zuz/content/titleinfo/14257004

Dieser enthält die VLID der ganzen Ressource:

https://www.e-rara.ch/zuz/download/fulltext/plain/14257004

Um zu ermitteln, ob zu einem Titel ein Volltext verfügbar ist, kann also das OAI-Record auf den XML-Tag

```
<mets:fileGrp USE="FULLTEXT">
```

geprüft werden. Falls dieser vorhanden ist, kann mit der VLID aus dem Record-Header

```
<identifier>oai:www.e-rara.ch:14257004</identifier>
```

der gesamte Volltext abgefragt werden.

Version #6
Erstellt: 8 Juli 2022 14:56:23 von Team Bibliotheksinformatik
Zuletzt aktualisiert: 19 März 2025 08:16:52 von Team Bibliotheksinformatik