

# 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:

# Abfrage-Beispiele

- GetRecord (identifier: VLID)

[https://www.e-rara.ch/oai?verb=GetRecord&metadataPrefix=oai\\_dc&identifier=13434289](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](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](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](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](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](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 Titelan sicht 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

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

der gesamte Volltext abgefragt werden.

---

Version #6

Erstellt: 8 Juli 2022 14:56:23 von Team Bibliotheks-informatik

Zuletzt aktualisiert: 17 November 2022 17:25:19 von Team Bibliotheks-informatik