

# Request mit API Key

## Base URL / Authentifizierung / Request Headers

Die Base URL für alle Requests lautet

```
https://api.mopage.ch
```

Die Authentifizierung erfolgt mit einem vorgängig kommuniziertem API Key, der im Request Header wie folgt mitzuliefern ist:

```
X-API-Key: {client_api_key_here}
```

## Daten anliefern

Mit referenziertem XML File:

```
PUT /api/v1/xmldata?urldata=ENCODED_URL_TO_XML_FILE
```

Daten direkt liefern:

```
POST /api/v1/xmldata/{importid}
```

Hierbei werden die XML Daten im Body des POST Requests mitgeliefert.

Als Response erhält man in der Folge eine Liste mit den eingefügten/geupdateten/gelöschten Datensätzen:

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8" standalone="yes" ?>
<import importid="86" date="2023-06-23T15:57:08+02:00">
  <item id="1358360" objektkey="2126862070" parent="7682391" usid="111" action="updated"
titel="Atelieraufenthalt in Kairo für Carina Kirsch" mutationsdatum=""/>
  <item id="7895" objektkey="456488029" parent="7682391" usid="111" action="inserted"
titel="Weiterer Titel" mutationsdatum=""/>
  <item id="13583601" objektkey="1889323642" parent="7682391" usid="111"
```

```
action="inactivated" titel="" mutationsdatum=""/>
</import>
```

# Liste aller Datensätze anfordern

```
GET /api/v1/xmldata/getlist/{importid}
```

`{importid}` ist hierbei mit der effektiven Resource zu ersetzen

Als Resultat erhalten Sie ein XML in folgender Form:

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8" standalone="yes" ?>
<list>
  <item status="1" suchbar="1" datumvon="" datumbis="" geloescht="0">
    <id>01</id>
    <objektkey>123456789</objektkey>
    <titel>Datensatztitel</titel>
  </item>
  <item status="1" suchbar="1" datumvon="" datumbis="" geloescht="0">
    <id>03</id>
    <objektkey>112233</objektkey>
    <titel>Anderer Titel</titel>
  </item>
</list>
```

# Einzelner Datensatz löschen

```
DELETE /api/v1/xmldata/delete/{importid}/{id}
```

`{importid}` und `{id}` (ID des Datensätzen auf Source System) sind hierbei mit den effektiven Ressourcen zu ersetzen.

Als Response erhält man dann folgende Erfolgsmeldung:

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8" standalone="yes" ?>
<import importid="111" date="2023-06-23T16:07:34+02:00">
  <item id="123456" objektkey="2126862070" usid="123" action="inactivated"
titel="Atelieraufenthalt in Kairo für Carina Kirsch" />
</import>
```

# Aufbau der Daten

Der [XML Aufbau](#) ist detailliert dokumentiert. Da die Authentifizierung per API Key erfolgt, können im Root Element `<import>` sämtliche Attribute weggelassen werden.

## Seitentypen

Wie die verschiedenen Seitentypen aufgebaut sein sollten, welche Elemente eingesetzt werden, entnehmen Sie der jeweiligen Doku:

- [News](#)
- [Standort](#)
- [Veranstaltung](#)

---

Version #3

Erstellt: 2026-02-16 12:43:39 CET von Lukas Stalder

Zuletzt aktualisiert: 2026-02-16 21:46:07 CET von Lukas Stalder