

# Madek-Exporter

Mit dem Madek-Exporter können Sie die Inhalte eines Set aus dem System exportieren. Heruntergeladen werden sowohl die Originalfiles, alle Abspielkopien und Thumbnails sowie die bestehenden Metadaten in einem maschinenlesbaren Format (JSON) und als HTML-File. Daher eignet sich dieser Massen-Export besonders, wenn das exportierte Datenpaket anschliessend automatisiert in ein anderes System integriert werden soll oder wenn Sie ihre gesamten Medieninhalte aus dem System exportieren wollen, weil sie z.B. die Institution verlassen.

Aufgrund der langen Pfadlänge für das Zielverzeichnis bei Windows-Computern, kann gegenwärtig der Madek-Exporter nur bei Mac-Computern angewendet werden. Download und Installation der Exporter-Software

## Download und Installation der Exporter-Software

<https://github.com/Madek/madek-exporter/releases>

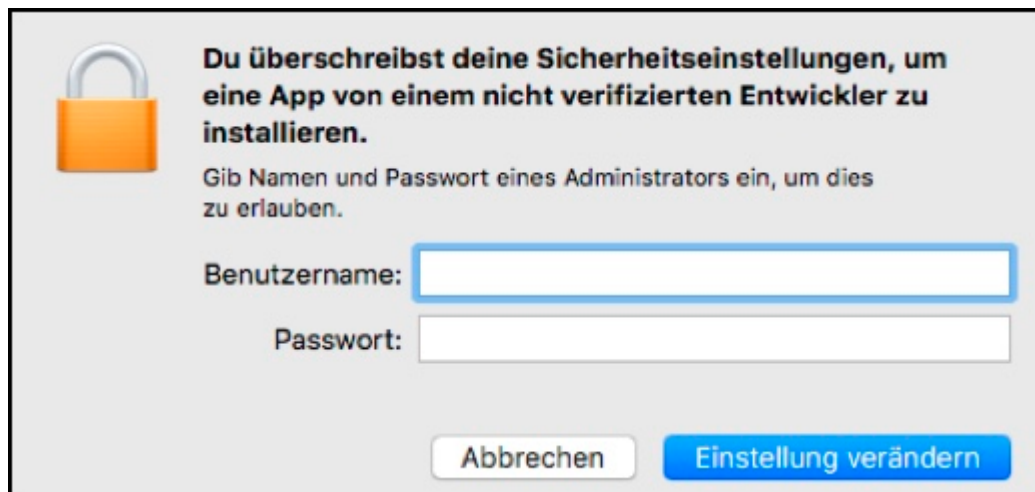



The screenshot shows the GitHub release page for the 'Madek-Exporter' project. The latest release is version 0.9.7, released 3 days ago by user DrTom. The release is verified. Below the release information, there is a list of assets (5 total):

Asset	Size
Madek-Exporter_Linux.zip	154 MB
Madek-Exporter_Mac-OS.zip	216 MB
Madek-Exporter_Windows.zip	150 MB
Source code (zip)	
Source code (tar.gz)	

Beachten Sie, dass Sie die neuste Software-Version beziehen. Diese wird mit einem grünen Signet hervorgehoben.

Für die Installierung der Software ist ggf. die Eingabe eines Administratoren Passwortes erforderlich.



 **Du überschreibst deine Sicherheitseinstellungen, um eine App von einem nicht verifizierten Entwickler zu installieren.**

Gib Namen und Passwort eines Administrators ein, um dies zu erlauben.

Benutzername:

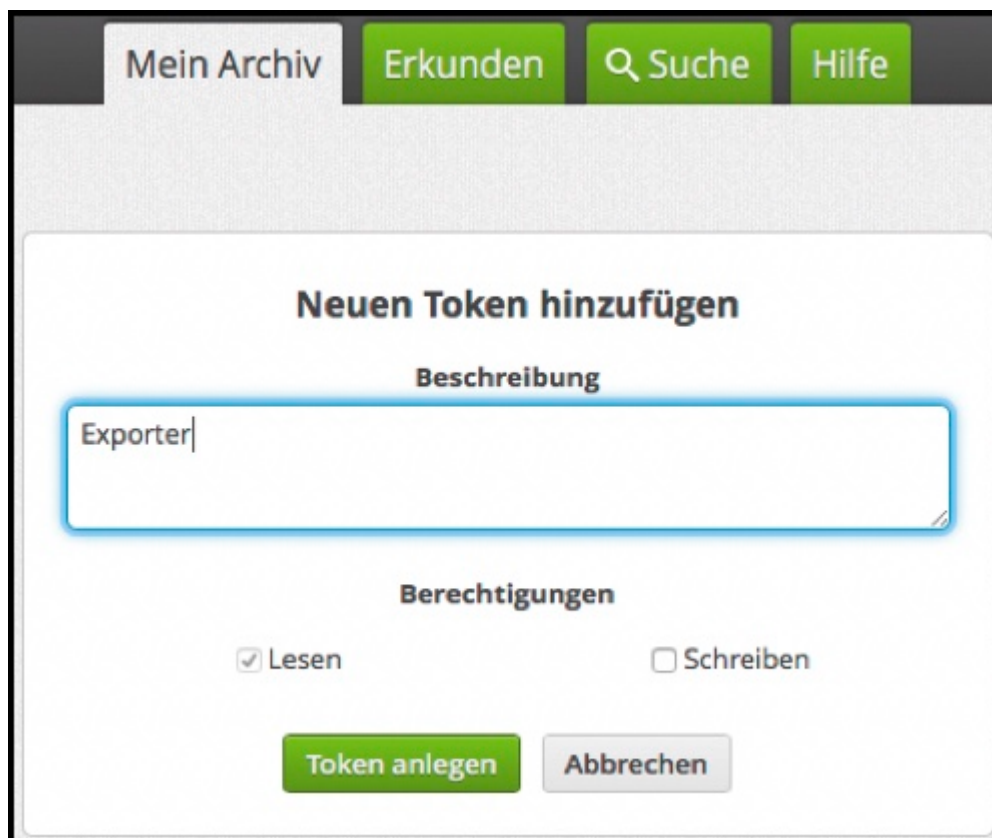
Passwort:

Wählen Sie das entsprechende ZIP File für Ihr Betriebssystem. Öffnen Sie dann den Madek-Exporter. Das Programm erkennen Sie anhand des Icons mit dem Buchstaben M.

Beim erstmaligen Öffnen werden Sie gefragt, ob Sie es wirklich öffnen wollen. Diese Sicherheitsmeldung wird in einem späteren Software-Release verschwinden.

## API-Token generieren

Für die Verwendung des Madek-Exporters ist ein Sicherheitsschlüssel (sog. Token) erforderlich. Der Token dient zur Identifizierung eines Users und verfällt nach einem Jahr. Tokens werden im eingeloggten Zustand innerhalb des Systems erstellt. Sie finden unter Mein Archiv in der Seitenleiste den Token Bereich. Bei Verfall kann ein Token problemlos neu erstellt werden.



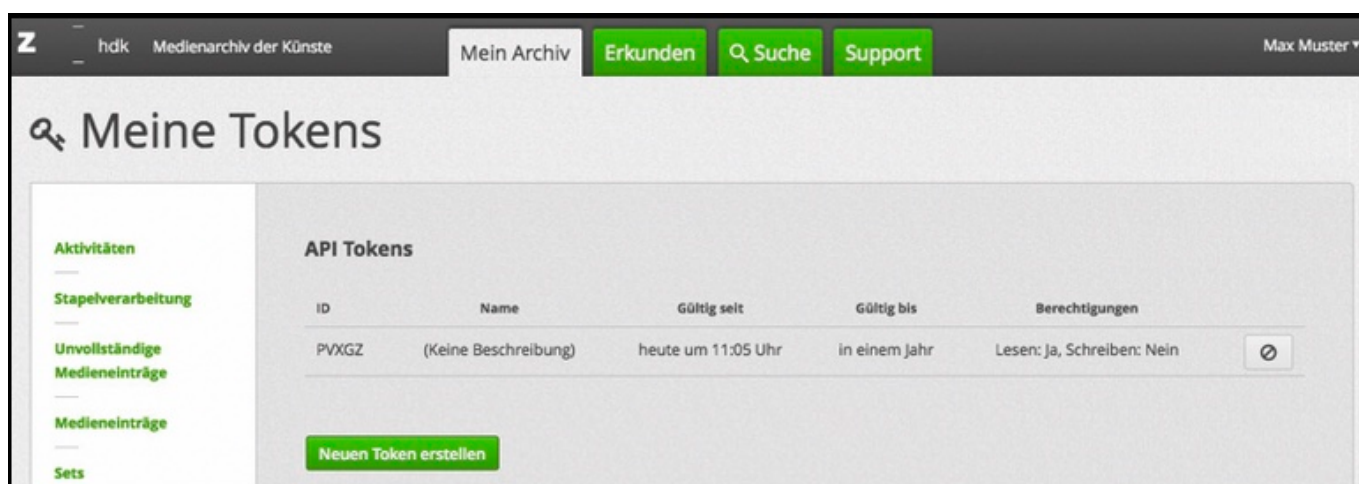
Mein Archiv Erkunden  Suche Hilfe

### Neuen Token hinzufügen

**Beschreibung**

**Berechtigungen**

☒ Lesen ☐ Schreiben



Öffnen Sie nun die Exporter-Applikation und tragen Sie den Token ins Feld: API-Token:

## Verbindung zur Madek-Instanz herstellen

The screenshot shows the 'Connection' tab of the Madek-Exporter application. At the top, a navigation bar contains 'Madek-Exporter', 'Connection', 'Export', and 'Debug'. Below the title 'Connection', a yellow banner states 'You are not connected yet!'. The form includes a 'Madedk base URL' field with the value 'https://medienarchiv.zhdk.ch', annotated with a red arrow and the text 'URL der Instanz hier eintragen'. Below this are two buttons: 'Sign in with token' and 'Sign in with login and password'. The 'Sign in with login and password' option is selected. Underneath, there is an 'Api-token' field with a 'show' checkbox, annotated with a red arrow and the text 'Token hier eintragen'. A 'Password' field is also present. A blue 'Connect' button is located at the bottom right.

Nach der erfolgreichen Anmeldung bestätigt die App ihre Madek-Instanz und Email-Adresse.

The screenshot shows the 'Connection' tab after a successful login. The navigation bar now includes the instance name 'medienarchiv.zhdk.ch' on the right. A large green banner at the top displays 'Connected!'. Below this, a message states 'You are connected to https://medienarchiv.zhdk.ch as User [redacted]'. At the bottom, there are two buttons: an orange 'Disconnect' button on the left and a blue 'Continue to export' button on the right.

Tragen Sie die URL des Sets und den Speicherort ein.

Madek-Exporter

Connection

Export

Debug

medienarchiv.zhdk.ch

## Export

### Step 1 - Choose Entity and Target Directory

URL of the set or media-entry to be exported:

The host and protocol must be equal to those from the connection.

The URL must be given in the UUID form. "Speaking URLs" are not permitted. Copy the first link of the **custom urls** from the Madek web interface.

Target directory:

The exported/downloaded data and files will be stored in this directory.

[Back to connection](#)[Continue to step 2](#)

Konfigurieren Sie die Export-Funktionen.

Madek-Exporter Connection Export Debug medienarchiv.zhdk.ch

## Export

### Step 2 - Set Advanced Options

**Recursion on sets** *Durch die Aktivierung der Check-Box werden untergeordnete Sets exportiert. Wiederkehrende Inhalte werden durch ein Symbol gekennzeichnet. Eine Endlosrekursion wird somit verunmöglicht.*

☐ recurse

Sets and media-entries which are descendants of the selected set will be exported if this option is enabled. Recurring entities will be replaced by symbolic links the file system and therefore infinite recursion is avoided.

**Prefix**

For every set or media-entry a folder will be created. The name of the folder consists of a prefix, an underscore and the id of the entity. The prefix will be determined by the meta-key given in this section.

**Vocabulary:**

Madek Core

**Meta-key:**

Titel

If the **NO META-KEY PREFIX** option is select neither prefix nor underscore will be present. This is probably a good choice for automatized post processing.

If the value of the corresponding meta-key is blank or if there is no such meta-key present for the entity the id will be still prefixed with an underscore.

**Skip files**

☐ skip files

The download of any media-files will be skipped if this is checked. This means that only the meta-data of media-entries or sets will be downloaded.

Back to step 1 Continue to step 3

Überprüfen Sie die Ausgabe Konfiguration im Überblick. Starten Sie nun den Export.

Madek-Exporter Connection Export Debug medienarchiv.zhdk.ch

## Export

### Step 3 - Review and Start Export

Export the set **Fotografien**

Export to **/Users/Downloads/Madek-Export**.

Recursive: **true**.

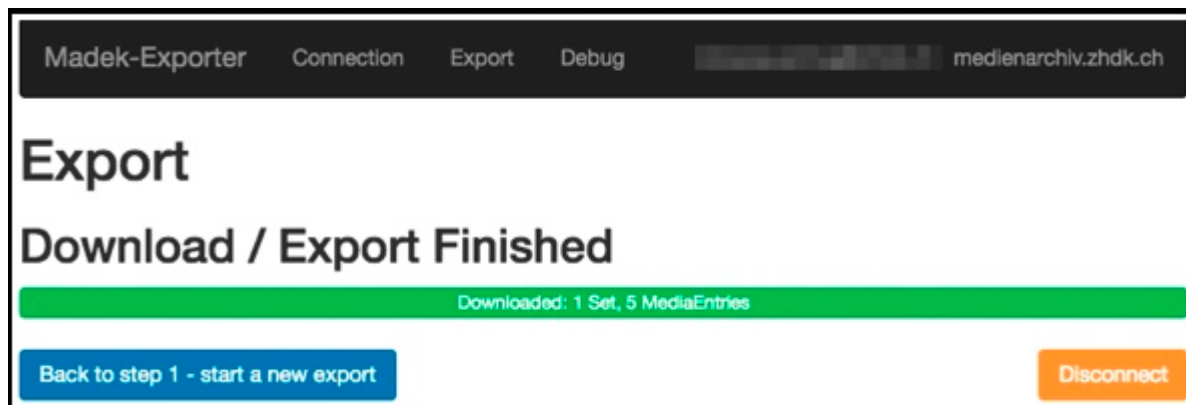
Meta-key used for prefixing entities: **madek\_core:title**.

Skip media-files **false**.

Back to step 2 Start Download/Export!

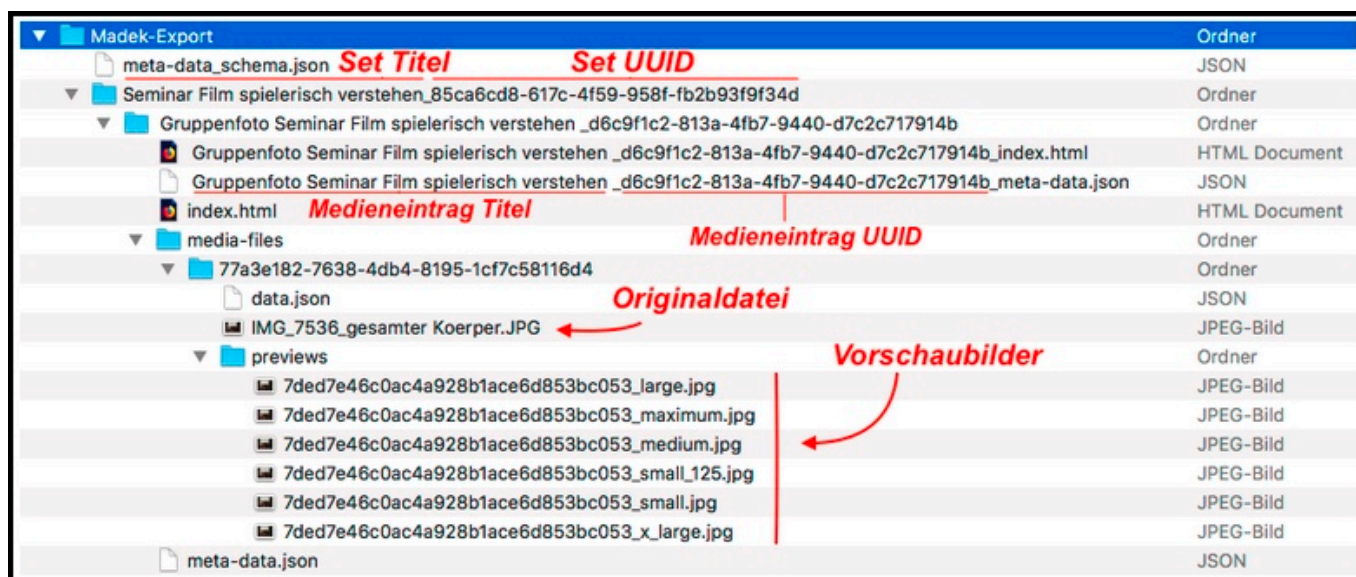
Während des Exports zeigt der grüne Balken den Download Status an.





Einen weiteren Export starten Sie mit der blauen Schaltfläche.

Für Beenden klicken Sie die orange Schaltfläche.



Auf Ihrer lokalen Festplatte finden Sie nach dem Export den Download-Ordner Madek-Export vor.

Darin befindet sich das heruntergeladene Set, dessen Inhalte sowie die Metadaten in einem maschinenlesbaren Format (JSON) und als HTML-File.

From:  
<https://wiki.zhdk.ch/medienarchiv/> - **Support Medienarchiv**

Permanent link:  
<https://wiki.zhdk.ch/medienarchiv/doku.php?id=madek-exporter&rev=1575919262>

Last update: **09.12.2019 20:21**

