2025/09/14 10:25

## **OAIS** umsetzen

Die folgende Grafik gibt einen Überblick über die Gesamtarchitektur, mit der wir ein OAIS (Open Archival Information System, ISO 14721) umsetzen.



Download als PDF

## Das Datenmodell: METS Matterhorn Profil

Das Daten- und Metadatenmodell, welches Docuteam für Informationspakete verwendet, basiert auf weit verbreiteten, etablierten und öffentlich zugänglichen Standards:

- METS Metadata Encoding and Transmission Standard als Containerformat
- PREMIS Data Dictionary 2.1 für technische und administrative Metadaten. Daraus verwenden wir gegenwärtig die Sektionen "Object" und "Event". Geplant ist, in einer nächsten Version mit Hilfe von "Rights" auch Benutzerrechte innerhalb des Archivs abzubilden.
- Simple Dublin Core für beschreibende Metadaten
- Oder für komplexer strukturierte Metadaten Encoded Archival Description (EAD)

Unser SIP-Format haben wir zusammen mit dem Staatsarchiv Wallis in Form eines METS-Profils im Detail beschrieben, es befindet sich unter folgendem Link: http://www.docuteam.ch/xmlns/sip-profile.xml.

Ein einfaches Beispiel eines solchen Informationspakets kann hier heruntergeladen werden. Es handelt sich um ein SIP mit einer einzigen Tiff-Datei als Inhalt.

From:

https://wiki.docuteam.ch/ - docuteam wiki

Permanent link:

https://wiki.docuteam.ch/doku.php?id=oais:start&rev=1378124038

Last update: 2019/01/07 11:17

