OAIS umsetzen

t 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 haben wir in Form eines METS-Profils definiert, es befindet sich unter folgendem Link: http://www.docuteam.ch/xmlns/sip-profile.xml

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

Permanent link:
https://wiki.docuteam.ch/doku.php?id=oais:start&rev=1360231604

Last update: **2019/01/07 11:17**