

Designpaper 8.4

Übersicht

Projekt: Projekt Episko

Inkrement: 8

Arbeitspaket: 4

Autor: Simon Blum

Datum: 18.02.2025

Zuletzt geändert:

von: Simon Blum

am: 18.02.2025

Version: 1

Prüfer: Ben Oeckl

Letzte Freigabe:

durch: Ben Oeckl

am: 20.02.2025

Changelog

Datum	Verfasser	Kurzbeschreibung
18.02.2025	Simon Blum	Initiales Erstellen und Verfassen

Distribution List

- Simon Blum simon21.blum@gmail.com
 - Ben Oeckl ben@oeckl.com
 - Maximilian Rodler maximilianreinerrodler@gmail.com
 - Paul Stöckle paul.stoeckle@t-online.de
-

Designpaper

Zur Bearbeitung dieses Arbeitspaketes wird der im Klassendiagramm zu findende MetadataHandler erstellt.

Über diesen werden die nötigen Schnittstellen bereitgestellt um das Deserialisieren von Dateien und Pfaden zu vereinfachen.

Um wiederholtes laden zu speichern werden bereits geladene Instanzen in einer HashMap zwischengespeichert. Dieser Schritt führt eine weitere Caching Ebene ein. Gegebenenfalls sollte dies aber wieder entfernt werden um ein doppeltes zwischenspeichern im Front- und Backend zu vermeiden. Bei Implementierung der Tauri-Commands sollte sich hiermit auseinandergesetzt werden.