Designpaper 9.4

$\ddot{\mathbf{U}}\mathbf{bersicht}$

Projekt: Projekt Episko

Inkrement: 9 Arbeitspaket: 4 Autor: Paul Stöckle **Datum**: 05.03.2025 Zuletzt geändert: von: Paul Stöckle

am: 05.03.2025

Version: 1

Prüfer: Simon Blum Letzte Freigabe:

> durch: am:

Changelog

Datum	Verfasser	Kurzbeschreibung
05.03.2025	Paul Stöckle	Initiales Erstellen und Verfassen

Distribution List

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

Designpaper

In der episko_lib wird eine neue Komponente mit einem Statistiken-Struct, der die Daten strukturiert hält, benötigt. Die Ausgabedaten werden mit Hilfe von Eingabedaten aus der Datenbank erstellt. Die SQL-Statements werden in die Datenbankkomponente ausgelagert.

Initiale Statistiken

Beschreibung	Interne Darstellung
Anzahl Projekte nach Sprache Anzahl Projekte nach IDE Anzahl Projekte nach Kategorie Anzahl Projekte nach Bau-System Anzahl aller Projekte	Map <language, int=""> Map <ide, int=""> Map <string, int=""> Map <string, int=""> Map <buildsystem, int=""> Int</buildsystem,></string,></string,></ide,></language,>