Aufwandsschätzung

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

Projekt: Projekt Episkos

Iteration: 5
Arbeitspaket:
Autor: Max Rodler
Datum: 10.01.2025
Zuletzt geändert:
von: Max Rodler
am: 10.01.2025

Version: 1

Prüfer: Simon Blum Letzte Freigabe:

am:

Changelog

Datum	Verfasser	Kurzbeschreibung
10.01.2025	Max Rodler	Initiales Erstellen und Verfassen

Distribution List

- Simon Blum simon21.blum@gmail.com
- Ben Oeckl ben@oeckl.com
- $\bullet \ \ Maximilian \ Rodler \ maximilian reinerrodler@gmail.com$
- Paul Stöckle paul.stoeckle@t-online.de

Function Point Analyse

Ungewichtete Function Points

Teilaufgabe	Eingabe	Abfrage 3-4-6	Ausgabe 4-5-7	Datenbestandeferenzdaten		
	3-4-6			7-10-15	5-7-10	Summe
Anwendung starten		6	7			13
Metadaten anlegen	6			15		21
Metadaten bearbeiten	6	6	5	10		27

	Eingabe	Abfrage	Ausgabe	Datenbestai	næreferenzdat	en
Teilaufgabe	3-4-6	3-4-6	4-5-7	7-10-15	5-7-10	Summe
Metadaten				7		7
löschen						
Datei angeben	3			7		10
Verzeichnis	3		7		7	17
angeben						
Datei einlesen				15	7	22
Projekte suchen	3	4				7
Projekte filtern	6	4				10
Ergebnisse			5			5
anzeigen						
(Suche+Filter)						
Statistiken		6	7			13

Summe: 152

Gewichtete Function-Points

Summe ungewichteter				
Function-Points	152	individueller Kommentar		
Verflechtung mit anderen	1	Dateisystem		
Anwendungssystemen (0-5)		·		
Dezentrale Daten, dezentrale	0	Rein lokal		
Verarbeitung (0-5)				
Transaktionsrate (0-5)	1	Reaktion auf Nutzerinteraktion		
Rechenoperationen (0-10)	2	Einfache Statistiken		
Kokntrollverfahren (0-5)	2	Prüfung von Checksums und		
		Dopplungen		
Ausnahmeregelungen (0-10)	3	Formprüfung		
Logik (0-5)	1	Suchalgorithmen		
Wiederverwendbarkeit (0-5)	3	Interne Wiederverwendung teilweise möglich		
Datenbestandskonvertierung (0-5)	2	Manifest <-> Datenbankinhalt		
Anpassbarkeit (0-5)	1	Einmalige Entwicklung (wenige		
•		optionale modulare Erweiterungen)		
Summe der Einflussfaktoren	16	• 0 /		
(FE)				
Faktor der Einflussbewertung	0,86			
(FE)	,			
Gewichtete Funktion-Points	130,7	2		