Aufwandsschätzung

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

Projekt: Projekt Episkos

Iteration: 5
Arbeitspaket:
Autor: Max Rodler
Datum: 10.01.2025
Zuletzt geändert:
von: Paul Stöckle
am: 24.01.2025

Version: 1

Prüfer: Simon Blum Letzte Freigabe:

durch: am:

Changelog

Datum	Verfasser	Kurzbeschreibung
10.01.2025 24.01.2025	Max Rodler Paul Stöckle	Initiales Erstellen und Verfassen Faktor und Stunden hinzugefügt

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

Function Point Analyse

Ungewichtete Function Points

	Eingabe	Abfrage	Ausgabe	Datenbest	andReferenzo	laten
Teilaufgabe	3-4-6	3-4-6	4-5-7	7-10-15	5-7-10	Summe
Anwendung starten		6	7			13
Metadaten anlegen	6			15		21

	Eingabe	Abfrage	Ausgabe	Datenbestandeferenzdaten		
Teilaufgabe	3-4-6	3-4-6	4-5-7	7-10-15	5-7-10	Summe
Metadaten	6	6	5	10		27
bearbeiten						
Metadaten				7		7
löschen						
Datei angeben	3			7		10
Verzeichnis	3		7		7	17
angeben				15	7	00
Datei einlesen	9	4		15	1	$\frac{22}{7}$
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

G : 1 + +				
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 (FE)	16			
Faktor der Einflussbewertung (FE)	0,86			

Summe ungewichteter		
Function-Points	152	individueller Kommentar
Gewichtete Funktion-Points	130,72	

Stunden pro Function-Point: 2 Gesamtstunden: 261