

# Arbeitsjournal

Wirtschaftsprojekt «px: PEAX Command Line Client»

Patrick Bucher

13.10.2019

Datum	Stunden	Bereich	Tätigkeit
Sa, 14.09.2019	1.0	Dokumentation	Aufsetzen der Dokumentation mit LaTeX
Di, 17.09.2019	1.0	Projekt	Kick-Off-Meeting mit Auftraggeber und Betreuer
Mi, 18.09.2019	1.0	Projekt	Entwurf Rahmen- und Meilensteinplan; Kurzbesprechung mit Auftraggeber
Fr, 20.09.2019	0.5	Projekt	Rahmen- und Meilensteinplan überarbeiten
So, 22.09.2019	1.0	Dokumentation	Notizen zur Technologie-Evaluation (Programmiersprache)
Di, 24.09.2019	1.0	Dokumentation	Literraturrecherche (Architektur, Kommandozeile, Unix-Prinzip, Testing)
Do, 26.09.2019	1.0	Projekt	Rahmen- und Meilensteinplan vorbereitet; Meilensteinbericht 1 entworfen
Fr, 27.09.2019	1.0	Projekt	Besprechung Rahmen- und Meilenstienplan mit Betreuer
Fr, 27.09.2019	1.0	Projekt	Vorbereitung auf Workshop (Slides erstellen, Teststrategie skizzieren)
Sa, 28.09.2019	2.5	Projekt	Workshop Vorgehensmodell
Sa, 28.09.2019	2.0	Projekt	Projektplan gemäss Besprechung überarbeitet
So, 29.09.2019	1.0	Recherche	Recherche zur sicheren Verwahrung von Tokens angestellt
Mo, 30.09.2019	1.0	Recherche	Library für betriebssystemweiten Keystore ausprobiert
Mi, 02.10.2019	0.5	Dokumentation	Struktur der Dokumentation gemäss Dokument «Aufbau Bericht» angepasst
Mi, 02.10.2019	0.5	Dokumentation	Teststrategie grob skizziert

Datum	Stunden	Bereich	Tätigkeit
Do, 03.10.2019	0.5	Dokumentation	Verschiedene Aspekte im Zusammenhang mit der PEAX-Umgebung analysiert
Do, 03.10.2019	1.0	Dokumentation	Teststrategie: Agile Testing Quadrants Q1 und Q2 ausgearbeitet
Fr, 04.10.2019	0.5	Projekt	Besprechung Projektplan und -fortschritt mit Betreuer
Sa, 05.10.2019	1.0	Dokumentation	Kontextdiagramm erstellt
So, 06.10.2019	1.5	Dokumentation	Teststrategie fertig ausformuliert
So, 06.10.2019	1.0	Recherche	Recherche zu Testing und Programmiersprachen (Go und Rust)
So, 06.10.2019	1.0	Dokumentation	Evaluation Programmiersprache abgeschlossen
So, 06.10.2019	0.5	Dokumentation	Umstellung auf kompakte Nimbus-Schriftartenfamilie (Dokumente, Grafiken)
So, 06.10.2019	1.5	Projekt	Erarbeitung Backlog und Formulierung der User Stories
So, 06.10.2019	0.5	Dokumentation	Kontextdiagramm verdeutlicht und Glossar dazu geschrieben
Sa, 12.10.2019	1.0	Dokumentation	Ausgangslage im Kapitel Problemstellung beschrieben
Sa, 12.10.2019	0.5	Umsetzung	Einrichten der Entwicklungsumgebung (private Hardware)
Sa, 12.10.2019	0.5	Umsetzung	Aktualisierung von Versionen (Go 1.13, Alpine 3.10 für CI-Container)
So, 13.10.2019	0.5	Umsetzung	Story 1: Konfiguration sämtlicher Umgebungen
So, 13.10.2019	1.5	Umsetzung	Story 2: Einrichten einer GitLab-CI-Pipeline für geskriptete Testfälle
	<b>29.0</b>	<b>Total</b>	