



Zeiterfassung

Studienarbeit FS-2020

2. April 2020

Autoren:

Mike SCHMID
mike.schmid@hsr.ch

Janik SCHLATTER
janik.schlatter@hsr.ch

Supervisors:

Prof. Stettler BEAT
beat.stettler@hsr.ch

Baumann URS
urs.baumann@hsr.ch

Dieses Werk einschließlich seiner Teile ist **urheberrechtlich geschützt**. Jede Verwertung außerhalb der engen Grenzen des Urheberrechtsgesetzes ist ohne Zustimmung des Autors unzulässig und strafbar. Das gilt insbesondere für Vervielfältigungen, Übersetzungen, Mikroverfilmungen sowie die Einspeicherung und Verarbeitung in elektronischen Systemen.

Zweck

Dieses Dokument beschreibt die Zeiterfassung von allen Projektmitgliedern.

Inhaltsverzeichnis

1	Zeiterfassung Janik Schlatter	2
2	Zeiterfassung Mike Schmid	3

1 Zeiterfassung Janik Schlatter

Datum	Phase	Beschreibung	Stunden
13.02.2020	Init	Erstbesprechung M.Schmid & J.Schlatter	1.5
17.02.2020	Init	Installation der notwendigen Tools	1.5
17.02.2020	Init	Einarbeiten in LateX & Python	5
18.02.2020	Init	Aufetzen der Late Templates	8
20.02.2020	Init	Aufarbeiten Cn1 Cn2	3
20.02.2020	Init	Meeting Woche 1	1
20.02.2020	Init	Sitzungsprotokoll	0.5
Zwischensumme:			22.5
25.02.2020	Analyse	Arbeiten am Projektplan	7
27.02.2020	Analyse	Meeting Woche 2	1
27.02.2020	Analyse	Korrekturen gemäss Meeting	1
27.02.2020	Analyse	Sitzungsprotokoll	0.5
27.02.2020	Analyse	Arbeiten an der Anforderungsanalyse	5
Zwischensumme:			14.5
03.03.2020	Analyse 2	Recherche Nornir und Openconfig	6
05.03.2020	Analyse 2	Recherche Netzwerktests und Protokolle	3
05.03.2020	Analyse 2	Arbeiten an Use Cases und UseCaseDiagramm	3
05.03.2020	Analyse 2	Meeting Woche 3	1
Zwischensumme:			13
10.03.2020	Analyse 3	Arbeiten an Klassendiagramm	4
10.03.2020	Analyse 3	Arbeiten an Systemsequenzdiagramm	4
11.03.2020	Analyse 3	Meeting Woche 4	1
11.03.2020	Analyse 3	Nachbesprechung Meeting 4	2
12.03.2020	Analyse 3	Revision Anforderungsanalyse	4
14.03.2020	Analyse 3	Sitzungsprotokoll Woche 4	0.5
Zwischensumme:			15.5
17.03.2020	Design 1	Domainmodell	7
18.03.2020	Design 1	Meeting Woche 4	1
19.03.2020	Design 1	Klassendiagramm	8
Zwischensumme			16
24.03.2020	Design 2	Einarbeiten Python	8
25.03.2020	Design 2	Meeting Woche 5	1
26.03.2020	Design 2	Architekturendokument	4
26.03.2020	Design 2	Arbeit am Prototyp	3
Zwischensumme			16

2 Zeiterfassung Mike Schmid

Datum	Phase	Beschreibung	Stunden
03.02.2020	Init	Erstbesprechung mit B.Stettler und U.Baumann	0.75
13.02.2020	Init	Erstbesprechung M.Schmid & J.Schlatter	1.5
18.02.2020	Init	Vorbereiten GitHub, Einarbeiten LaTeX, Recherche Restconf/Netconf, Aufarbeiten CN1&2	6
19.02.2020	Init	Repetition CN1&2	2
20.02.2020	Init	Einarbeitung und Sitzung	4
21.02.2020	Init	Recherche Nornir, Napalm, Openconfig	1
Zwischensumme:		15.25	
25.02.2020	Analyse 1	Projektplan erstellen	6
26.02.2020	Analyse 1	Anpassungen Projektplan	3
27.02.2020	Analyse 1	Meeting Woche 2	1
27.02.2020	Analyse 1	Korrekturen gem. Meeting	1
27.02.2020	Analyse 1	Nachtrag Arbeitspakete	3
27.02.2020	Analyse 1	Arbeiten an Anforderungsanalyse	2
Zwischensumme:		16	
03.03.2020	Analyse 2	Recherche Nornir und Openconfig	6
05.03.2020	Analyse 2	Recherche Netzwerktests und Protokolle	3
05.03.2020	Analyse 2	Arbeiten an Anforderungsanalyse	4
05.03.2020	Analyse 2	Meeting Woche 3	1
Zwischensumme:		14	
10.03.2020	Analyse 3	Anforderungsanalyse Nonfunctional Requirements	8
11.03.2020	Analyse 3	Meeting Woche 4	1
11.03.2020	Analyse 3	Nachbesprechung Meeting 4	2
12.03.2020	Analyse 3	Revision Anforderungsanalyse	8
14.03.2020	Analyse 3	Revision Anforderungsanalyse	4
Zwischensumme:		23	
17.03.2020	Design 1	Domainmodell und Prosa	7
18.03.2020	Design 1	Meeting Woche 4	1
19.03.2020	Design 1	Klassendiagramm	8
Zwischensumme		16	

Datum	Phase	Beschreibung	Stunden
24.03.2020	Design 2	Einarbeiten Python	8
25.03.2020	Design 2	Meeting Woche 5	1
26.03.2020	Design 2	Architekturentscheidungen	4
26.03.2020	Design 2	Arbeit am Prototyp	3
Zwischensumme	16		
31.03.2020	Design 3	Architekturentscheidungen	3
31.03.2020	Design 3	Arbeitspakete erweitern	5
01.03.2020	Design 3	Meeting Woche 6	1
02.03.2020	Design 3	Revision Architekturentscheidungen	5
Total	106.25	(Soll: 240)	