MDKS Projektplan EIS1516

Meilensteine	Aktivitäten / Unteraktivität 1	Unteraktivität 2	Unteraktivität 3	Verbraucht Std.	SOLL-Zeit (Std.)	IST Zeitaufwand Alex	IST Zeitaufwand Kevin
MS1							
	Ideen finden						
		Brainstorming			2	2	2
		Gesprächen lassen sammeln			2	4	4
		Umfeldanalyse			2		
	Domäne untersuchen						
		Marktrecherche			2	2	2
		Artefakte skizzieren			4	6	6
	Exposés verfassen						
		Exposé ausformulieren (Storm			2	3	3
		Gegenlesen und Review			2	2	2
		Finalen Exposé verfassen (PEW			2	4	4
					17	23	23
MS2							
	Domänen- und Marktr						
		Artefakt erstellen			5	8	
		Metaplanen erstellen			2	2	
		Datenschutz und Recht			2		6
	Projektplan erstellen				4		3
	Zielhierarchie						
		Ziele sammeln			2	3	3
		Artefakt erstellen			2	2	2
	Kommunikationsmodelle						
		Artefakt erstellen			2	6	6
		Review			1	2	2
		Legende erstellen			0,5	0,5	
		Gespräche/Besprechungen ei			3,5	3,5	
		Begründungen			1	1	
	Methodischer Rahmen				8		
		Vorgehensmodelle vergleichen				3	
		Methoden betrachten				3	
		Argumente sammeln				2	
		Artefakt erstellen				2	
		Begründungen				5	
	Akteurbeziehungsmodelle						
		Akteurbeziehungsmerkmale sammeln			1	0,5	0,5
		Artefakt erstellen			2	2	2
	Risiken						
		Iterbereiche Sammlung und R			2		2
		Artefakt erstellen			3		3
	Architekturdiagramm						
		Artefakt erstellen			4	5	5
	Spezifikation der PDC's						
		Artefakt erstellen			3	2	2
	Projektbegründungen				4	2	2
					44	51	38
MS3							
	POC "RabbitMQ"				8		
		Recherche der API				3	3
		Node JS Client implementieren				5	
		Android-Client implementieren				9	
		Testing/Debugging				2	2
		Dokumentation des POC				3	3
	POC "Push-Notification"				8		
		Recherche der API				3	3
		Push Service implementieren				4	
		Notification im Service implementieren				3	
		RabbitMQ mit Service verbinden				3	
		Testing/Debugging				2	2
		Dokumentation				3	3
	POC "Synchroner Data				8		
		MySQL in NodeJS implementie				2	
		HTTP-Methoden implementiere				8	
		Testing/Debugging				8	8
		Dokumentation				3	3
	POC-Präsentationsvorb				2	5	5
	Architekturdiagramm				2		
		Review und Überarbeitung				2	2
		verteilte Anwendungslogik einarbeiten				2	
	Domänenrecherche/Da					5	
	User Models						8
		Stakeholderanalyse			4		
			Brainstorming			2	2
			Spezifikation der St			4	4
			Bezug zum System			1,5	1,5
		User Profiles			4		
			Artefakt erstellen			6	6
			Review und Überarb			4	4
		Personae			4		
			Artefakt erstellen			4	4
			Interview mit Kiara			1	
			Interviewnotizen ab			2	
			Persona Review an			4	4
	Task Models						
		Problemszenarien			3	5	
		Use Cases			3	6	
	Anforderungen						
		Anforderungen aus Szenarien			2	2	2
		Spezifikation der Anforderung			3	4	4
	Risiken						
		Bezug zu PDCs verdeutlichen			1		0,5
	PDC's						
		Recherche geeigneter Technologien			2	5	5
		neue PDCs formulieren			2	2	2
	Zielhierarchie						
		Review und Überarbeitung			1		2
	Akteurbeziehungsmodelle						
		Änderung in hierarchische Auf			0,5		0,5
	Architekturbegründung						
		Abwägung der Komponenten					
			Clients		1	1	
			Server		1	1	
			Middleware		3	3	2
			Datenbank		1	1	1
			relational vs. dokum		1	1	
	Projektbegründungen				4	6	6
					46	64	51
MS4							
	Datenstrukturen				10		
		JSON-Struktur & Datei				4	2
		ER-Model				3	
		Webservice Datenstruktur				2	
	WBA-Modellierungen				10		
		Sequenzdiagramm					
		Topics & Resources				2	
		Jacysnchrone Kommunikation				1	
		Anwendungslogik beschreiben				2	
		Architekturdiagramm überarbe				3	
	Prototyper UI				24		
		Gestaltungsprinzipien					5
		Wireframes					
		Erste Papierbased Prototypen				8	
		Wireframes und Papierbased Pr					
			Pfleger				16
			Patient				12
			Arzt				4
		Review Prototypen UI				8	8
	Anforderungen	Überarbeitung				3	3
	Architekturbegründung						
					0	10	
	Projektbegründungen				6	3	1
					40	49	31
MS5							
	Evaluationsergebnisse				8		
		Planung			8		6
		Durchführung der Prototypen			8		4
		Evaluationsdurchführung			4		
		Review Evaluationsergebnisse			4		
	Poster						
		Kommunikationsziele festlegen			4		2
		Posterkonzept			6		4
	funktionale Prototypen						
		Implementation			30		
			NodeJS-Server			15	
			Android-Client			15	
			MySQL Datenbank			4	
		Review			4		
	Architekturbegründung en				4		
		WBA-Modellierung					
			RPC			5	
			Queues			2	
			Routing-Keys			4	
			Überarbeitungen			4	
	Datenstruktur					1	
	ER-Model					2	
	Projektbegründungen				6	5	4
					68	59	20
MS6							
	Implementation					30	
		Implementation					
			NodeJS-Server				
			Android-Client				
		Installationsdokumentation					
		Konfigurationsdateien					
	Implementationsplänen						
	Wikis					8	
	Poster erstellen					8	
	Prozessassessment					4	
	Fazit					4	
	Architekturbegründung						
	Projektbegründungen					10	
					70	0	0
				Summe	328	321	229

Bemerkungen

Alex
Kevin
Beide

2015 OKTOBER / NOVEMBER / DEZEMBER; 2016 JANUAR

MS1 MS2 MS3 MS4 MS5 MS6 MS7