

Aufgabenblatt 1

Risikoanalyse

Risiko	Was gemeint?	Minimierung
Kommunikation	Kein gemeinsamer Austausch von Informationen, E-Mails werden nicht gelesen	Ein gemeinsamer Trefftermin und Treffpunkt in der Woche zum gemeinsamen Austausch, 1x am Tag E-Mails lesen
Zeit und Pünktlichkeit	Die gegebene Zeit reicht nicht zum verwirklichen der Aufgabenstellung.	Gute Zusammenarbeit und gutes einteilen der Aufgabenstücke. Festen Termin extra noch ausmachen, wann Aufgabe fertig sein soll. Etwa 1-2 Tage vor richtiger Abgabe.
Arbeitsteilung	Nicht jeder geht seiner Aufgabe nach, sondern ein anderer der Gruppe muss es zum fertig werden mit übernehmen. Einzelne Gruppenmitglieder bekommen zu viele Aufgaben auferlegt und sind damit überfordert. Gruppenmitglied ist wegen mangelnder Erfahrung und Kenntnis nicht in der Lage die geforderte Aufgabe zu bearbeiten.	Risikoanalyse durchführen um Stärken und Schwächen herauszufinden um dann die Rollen richtig einteilen zu können. Dazu noch mit motivierten Kommilitonen zusammenarbeiten.
Funktion der Technik	Technik wie CVS, Jetspeed funktioniert nicht.	Programme nehmen, die die Uni Leipzig empfiehlt bzw. vorgibt. einsetzen eines guten technischen Leiters.
Verstehen der Aufgaben	Verständnisprobleme bei der Aufgabenstellung.	Gemeinsames durchgehen der Aufgabenstellung.
Implementierung	Bei der Implementierung passen die einzelnen Module der verschiedenen Gruppenmitglieder nicht zusammen.	Schon bei der Modellierung darauf achten, wie die Schnittstellen auszusehen haben. Grundkonzept für die Schnittstellen festlegen. (JavaBeans)
Nutzung von Jetspeed und CVS	Nicht jedes Gruppenmitglied beherrscht den Umgang mit diesen Programmen.	Vorheriges beschäftigen mit den Programmen.
Mangelnde Programmiererfahrungen	Nicht alle Gruppenmitglieder haben die benötigte Programmiererfahrung.	Gute Rollenverteilung!
Datenverlust	Aus irgendwelchen technischen Gründen sind wichtige Daten verloren gegangen.	- richtiger Einsatz von CVS zur Versionskontrolle.

		<ul style="list-style-type: none"> - Backups durch technischen Leiter. - Während der Bearbeitung das Großvater-Vater-Sohn-Prinzip beachten
Fertiges Programm	Probleme zwischen Elabs und dem fertigen Wiki	Regelmäßige Tests durch die verantwortlichen Gruppenmitglieder. Bei der Modellierung darauf achten, dass die Teilaufgaben möglichst stark modularisiert werden, damit spätere Änderungen leichter fallen.

Rollenverteilung

	Sebastian Zetzsche	Henning Kropp	Nicole Claus	Jörg Weide	Nico Winderlich	André Reichenbach	Clemens Fritsch
Projektleiter	x						
Technischer Assistent		x					
Verantwortlicher für Recherche			x				
Verantwortlicher für Modellierung				x			
Verantwortlicher für Tests					X		
Verantwortlicher für Implementierung						x	
Verantwortlicher für Qualitätssicherung und Dokumentation							x

CVS

Alle Gruppenmitglieder haben die Handreichung „Ressourcen-Verwaltung mit CVS“ gelesen.
Der technische Assistent hat das unter unserem Gruppenaccount bereits rudimentär angelegte CVS-Repository für die Nutzung durch die Gruppe vorbereitet.

Gruppen-Homepage

Durch den technischen Assistenten ist eine Startseite angelegt worden, mit folgenden Informationen:

- Informationen über unsere Gruppe, Mitglieder und die Rollenverteilung
- Allgemeine Informationen über das von uns bearbeitete Projekt