# Projektantrag

Rel. Userstory ID: US001 Version: V002

#### **Inhaltsverzeichnis**

<u>1</u>	VERSIONSGESCHICHTE	0
2	DDO IEKTANTDAG SCRIM MANACED	4
_	PROJEKTANTRAG - SCRUM MANAGER	
3	BEGRÜNDUNG DER PROJEKTWAHL	1

## 1 Versionsgeschichte

Version	Datum	Änderungsbeschreibung	Bearbeiter
001	05.01.16	Dokumenterstellung	Jolitz
002	05.01.16	Projektantrag überarbeitet	Jolitz

### 2 Projektantrag - Scrum Manager

Ziel dieses Projektes ist die Entwicklung einer "Scrum-Projektmanagement-Software". Die Website-Anwendung soll die onlinebasierte Zusammenarbeit von Projektteams, mit dem Projektvorgehensmodell "Scrum" ermöglichen und fördern. Durch den Auftraggeber sind folgende Technologien vorgegeben:

#### • Entwicklung

- o Spring MVC,
- o JSP/JSTL
- JavaScript Zur

#### Planung und Realisierung

- Webplattform "Scrumdesk"
- o Repositoryverwaltung "Github"

Um unser Projektziel zu erreichen hat sich das Projektteam auf folgenden Funktionsumfang geeinigt:

- Umfangreiches Accountmanagement (inc. Rollenverwaltung)
- Projektmanagement
- · Detailgetreue Abbildung des Scrum-Modells
- Grafische Aufbereitung / Auswertung des aktuellen Projektstandes
- Email Notifier
- Message System
- Dashboard mit Ereignisreport

Folgende Elemente werden eventuell realisiert:

- Rating System
- Kapazitätenplanung
- Anbindung an Github / andere Git Repositories

Der zeitliche Rahmen für die Umsetzung beginnt am 04.01.2016 0:00 und endet am 25.04.2016 um 23:59 Uhr, mit der Abgabe der folgenden Elemente:

- Kommentierter und archivierter (zip) Quellcode der Webplattform
  - /Workspace
- Projektdokumentation
  - o /Projektdokumentation/Projektdokumentation.pdf
- Projektpräsentation
  - o /Projektpräsentation/Projektpräsentation.pptx
  - o /Projektpräsentation/Projektpräsentation.pdf

## 3 Begründung der Projektwahl

Moderne Softwareentwicklung ist immer agiler, gute Systeme die online funktionieren kosten entweder Geld oder weisen mängel in Bedienung oder Rechteverwaltung auf (siehe Ist-Analyse).

Durch gute Erfahrungen mit Scrum eigenes Interesse an einer guten Plattform für private oder eventuell sogar berufliche Projekte.