Project Documentation

Brief Description

Das Jira Ticket System ist eine kleine Web-App, die wie der Name schon sagt, ähnlich wie Jira aufgebaut ist. Jira ist ein Ticket System, welches Organisationen ermöglicht, ihre Tasks zu managen mit selbst erstellten Tickets. Diese Tickets können dann User zugewiesen werden. Meine App kann ähnliche Funktionen. Es gibt zwei Arten von Rollen. Admins und Members. Admin können Tickets zuweisen, diese verwalten, editieren, neue User erstellen und Kommentare erfassen. Natürlich können Admins auch alle Funktionen, welche ein normaler Member kann, wie zum Beispiel Tickets anschauen, Tickets erstellen und wie schon erwähnt Kommentare erfassen.

Technical Implementation

PHP Web Application

Die Applikation wurde hauptsächlich in PHP programmiert. Um die Webseite etwas schöner zu gestalten, habe ich noch CSS hinzugefügt.

Usability

Ich habe extra ein Storyboard dazu kreiert. Dies findet man im Github Repository.

/Doc/Storyboard

Time plan

In folgenden Schritten wurde die App entwickelt:

* Aufgabenanalyse realisiert (Use Case, etc.)
* Modellierung mit Storyboard und Mockups
* Prototyp programmiert
* Endprodukt realisiert.