Inhaltsverzeichnis

Expense Management

Team X

Name 1, Name 2, Name 2

Projekt  
dokumentation

[1. Einleitung 3](#_Toc156145632)

[2. Umgesetzte Anforderungen 3](#_Toc156145633)

[3. Überblick über das System aus Benutzersicht 3](#_Toc156145634)

[4. Überblick über das System aus Entwicklersicht 3](#_Toc156145635)

[4.1. Entwurf 3](#_Toc156145636)

[4.1.1. Überblick über das System 3](#_Toc156145637)

[4.1.2. Wichtige Design Entscheidungen 3](#_Toc156145638)

[4.2. Implementierung 3](#_Toc156145639)

[4.3. Code Qualität 3](#_Toc156145640)

[4.4. Testen 3](#_Toc156145641)

[5. JavaDoc für wichtige Klassen, Interfaces und Methoden 4](#_Toc156145642)

[6. Installationsanleitung 4](#_Toc156145643)

# Einleitung

*Überblick über das Projekt und das vorliegende Dokument*

# Umgesetzte Anforderungen

*Welche der Anforderungen haben Sie umgesetzt, wer aus dem Team war verantwortlich und welches Stundenausmaß ist damit verknüpft*

*Falls Anforderungen nicht umgesetzt wurden muss das pro Anforderung begründet werden*

# Überblick über das System aus Benutzersicht

*Wie wurden die Anforderungen in der Benutzeroberfläche umgesetzt (Screenshots der Benutzeroberfläche und Beschreibung der Funktionalität anhand von Szenarien)*

*Wie wird das System verwendet?*

# Überblick über das System aus Entwicklersicht

## Entwurf

### Überblick über das System

*UML Diagramm mit Erläuterungen*

*Verwendete Design Muster (z.B. Model-View-Controller)*

### Wichtige Design Entscheidungen

*Beschreibung der 3-5 wichtigsten Design Entscheidungen nach folgenden Schema*

*Entscheidung:*

*Begründung:*

*Alternativen, die in Betracht gezogen wurden:*

*Annahmen:*

*Konsequenzen:*

## Implementierung

*Beschreibung wichtiger Aspekte der Implementierung (eventuell mit ausgewählten Codestücken), Projektstruktur, Abhängigkeiten, verwendete Bibliotheken*

## Code Qualität

*Beschreibung der Verwendung von PMD, Beschreibung der Findings und welche davon behoben wurden*

## Testen

*Überblick über erstellte JUnit Tests (eventuell mit ausgewählten Tests), Testabdeckung*

*Beschreibung der Akzeptanztests für 3 ausgewählte Requirements nach folgenden Muster:*

|  |  |
| --- | --- |
| Testfall ID |  |
| Entworfen von |  |
| Ausgeführt am |  |
| Durchgeführt von |  |
| Getestetes Requirement |  |
| Voraussetzung |  |
| Testschritte |  |
| Testdaten |  |
| Erwartetes Ergebnis |  |
| Nachbedingung |  |
| Status |  |
| Kommentare |  |

# JavaDoc für wichtige Klassen, Interfaces und Methoden

# Installationsanleitung

*Beschreibung wie man das System installiert und startet*