

Projektname

Dokumentation Teil 2

Version 1.0.0, 1. Dezember 2015 | Projektteam: Person 1, Person 2

Inhalt

[1 Testen 2](#_Toc479596110)

[1.1 Testkonzept 2](#_Toc479596111)

[1.2 Testumgebung 2](#_Toc479596112)

[1.3 User Acceptance Testfälle 2](#_Toc479596113)

[1.4 Testprotokoll 3](#_Toc479596114)

[2 Installationsanleitung 4](#_Toc479596115)

[3 Benutzerhandbuch 5](#_Toc479596116)

[4 Fazit 6](#_Toc479596117)

# Testen

## Testkonzept

Wie stellt ihr sicher, dass eure Applikation fehlerfrei ist? Was wurde JUnit getestet und was wird mit User Acceptance Tests geprüft?

## Testumgebung

* Auf welchem Betriebssystem wird getestet?
* Mit welcher Java Version wird getestet?
* Mit welchen Testdaten wird getestet?
* Etc.

## User Acceptance Testfälle

Testfälle müssen definiert werden.

|  |  |
| --- | --- |
| Abschnitt | Inhalt |
| ID | Testfallnummer |
| Anforderungen | Welche Anforderungen werden durch diesen Testfall abgedeckt? |
| Vorbedingungen | Was muss gegeben sein, damit dieser Test durchgeführt werden kann? |
| Testdaten | Welche Testdaten werden verwendet? |
| Ablauf | Welche Schritte werden bei der Durchführung des Tests durchlaufen? |
| Erwartetes Resultat | Was sollte nun passiert sein? |

Beispiel:

|  |  |
| --- | --- |
| Abschnitt | Inhalt |
| ID | T-01 |
| Anforderungen | US-01 |
| Vorbedingungen | In der Datenbank existiert ein Benutzer, welcher nicht gesperrt ist. |
| Testdaten | Username: nrohrm, Passwort: 1234 |
| Ablauf | 1. Benutzer gibt korrekten Benutzername und Passwort ein und klickt „Login“ Knopf. |
| Erwartetes Resultat | Start Menu erscheint (oben links wird Benutzername angezeigt). |

## Testprotokoll

Für jede Durchführung braucht es ein Testprotokoll.

Name des Testers:

Release: v1.0

Datum und Uhrzeit:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ID | Erfolgreich | Bemerkungen |
| T-01 | Ja | Der Testfall war erfolgreich, der Testperson 1 ist jedoch aufgefallen, dass es in der angezeigten Fehlermeldung noch einen Rechtschreibfehler gibt. |
| T-01 | Nein | Nach dem Login, wird der Benutzername nicht angezeigt. |
| … | … | … |
|  |  |  |

# Installationsanleitung

Eine vollständige Installationsanleitung ausgehend vom SQL Dump File und dem Runable JAR:

* Muss noch etwas konfiguriert werden?
* Etc.

# Benutzerhandbuch

An dieser Stelle kommt ein kleines Benutzerhandbuch. Es beschreibt euer Produkt so, dass es jedermann verwenden kann:

* Steuerung
* Menu-Führung
* Etc.

# Fazit

Hier kommt eure Reflexion zum Projekt.

* Was lief gut/schlecht?
* Wie seid ihr mit dem Endergebnis zufrieden?
* Was habt ihr gelernt?
* Wie verlief die Zusammenarbeit im Team?
* Ist alles vorhanden oder was fehlt noch?
* Was würdet ihr das nächste Mal anders angehen?
* Etc.