

Digitales Adressbuch

Dokumentation Teil 2

Version 2.0, 26. Februar 2018 | Projektteam: Melvin, Ben

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

Wir haben praktisch nichts, um einen JUnit Test zu durchführen.

## Testumgebung

* Windows 7 wird benötigt
* Java 8 wird benötigt
* Eclipse Oxygen 2.0

## User Acceptance Testfälle

|  |  |
| --- | --- |
| Abschnitt | Inhalt |
| ID | T-01 |
| Anforderungen | US-01 |
| Vorbedingungen | Eine Datenbank auf MySQL |
| Testdaten | Datenbank: Database |
| Ablauf | Datenbank separat öffnen und überprüfen |
| Erwartetes Resultat | Alle Datenbank Tabellen sollten angezeigt werden. |

|  |  |
| --- | --- |
| Abschnitt | Inhalt |
| ID | T-02 |
| Anforderungen | US-02 |
| Vorbedingungen | Eclipse Person |
| Testdaten | DBPersonDemo |
| Ablauf | 1. User öffnet das Java Demo File und kann die FindPersonbyName Methode benutzten. |
| Erwartetes Resultat | Alle zugehörigen Attribute eines Namens werden Selectet und in der Konsole geprintet. |
|  |  |
| Abschnitt | Inhalt |
| ID | T-03 |
| Anforderungen | US-02 |
| Vorbedingungen | Eclipse Person |
| Testdaten | DBPersonDemo |
| Ablauf | 1. User öffnet das Java Demo File und kann die FindPersonbyName Methode benutzten. |
| Erwartetes Resultat | Alle zugehörigen Attribute eines Namens werden Selectet und in der Konsole geprintet. |

|  |  |
| --- | --- |
| Abschnitt | Inhalt |
| ID | T-04 |
| Anforderungen | KontakteView funktioniert. |
| Vorbedingungen | ErinnerungsView |
| Testdaten | - |
| Ablauf | Man kann Kontakte erstellen, bearbeiten, löschen und abchecken. |
| Erwartetes Resultat | Alles Funktioniert und wird auch angezeigt. |

|  |  |
| --- | --- |
| Abschnitt | Inhalt |
| ID | T-05 |
| Anforderungen | Termine GUI funktioniert. |
| Vorbedingungen | TermineView |
| Testdaten | - |
| Ablauf | Termin erstellen, bearbeiten, löschen und er soll in der Woche angezeigt werden. |
| Erwartetes Resultat | Alle zugehörigen Attribute eines Namens werden Selectet und in der Konsole geprintet. |

## Testprotokoll

Name des Testers: Joel Rauber

Release: v1.0

Datum und Uhrzeit: 26.02.2018

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ID | Erfolgreich | Bemerkungen |
| T-01 | Ja | Programm konnte gestartet werden, ohne Fehlermeldung. |
| T-02 | Ja | Man kann es separat machen, aber nicht im GUI, da keines vorhanden ist. |
| T-03 | Ja | Programm kann eine Erinnerung erstellen, bearbeiten und löschen. |
| T-04 | Nein | Es ist keine KontakteView vorhanden. |
| T-05 | Nein | Man kann einen Termin hinzufügen, bearbeiten oder löschen, aber er wird nicht angezeigt. |

# Installationsanleitung

Man muss die Datenbank / das SQL-File ausführen, damit die Daten auch dort reingespeichert werden.

# Benutzerhandbuch

Es ist alles selbstbeschrieben. Es Funktioniert ähnlich wie Outlook. Wir haben viele Icons, die auch noch die Buttons zeigen.

Wenn man die ErinnerungsView startet kann man Erinnerungen erstellen, bearbeiten oder löschen. Diese Daten werden in der Datenbank gespeichert. Ganz wichtig ist, dass man mit der Datenbank connectet ist, weil ansonsten Funktioniert sie nicht.

Genau gleich läuft es auch bei den Terminen, man kann welche erstellen bearbeiten und löschen.

# Fazit

* Was lief gut/schlecht?

Wir haben uns zu hoch eingeschätzt und wurde nicht ganz fertig. Wir haben unsere Planung nicht gut durchgesetzt.

* Wie seid ihr mit dem Endergebnis zufrieden?

Wir sind mit dem, was wir haben zufrieden, aber da wir nicht mit allem fertig sind, sind wir nicht zufrieden mit dem Endergebnis.

* Was habt ihr gelernt?

Wir haben gelernt ein GUI zu erstellen, wie man eine Datenbank einbindet. Wir haben sachlich betrachtet sehr viel über Programmieren mit Java gelernt.

* Wie verlief die Zusammenarbeit im Team?

Sehr gut wir haben unsere Arbeit gerecht aufgebaut.

* Ist alles vorhanden oder was fehlt noch?

Wir haben ein Kontaktbuch, aber eine Kontaktview. Termine werden in der Datenbank eingetragen, aber nicht angezeigt.

* Was würdet ihr das nächste Mal anders angehen?

Mehr Zeiteinplanen, weniger Detailarbeit, weniger aufs Design achten, schneller nachfragen.