



DoIT

Tool zur alltäglichen Aufgabenverwaltung

Testprotokoll

Verfasser: Melvin Lupp | Thaneswaran Jotheeswaraguru
Version: 1.0
Status: Fertig gestellt
Datum: 26.04.2016



Projektmitarbeiter

Name	Vorname	Initialen	Email-Adresse
Lupp	Melvin	ML	melvin.lupp@dava.ch
Jotheeswaraguru	Thaneswaran	TJ	t.jotheeswaraguru@gmail.com

Änderungskontrolle

Version	Datum	Wer	Bemerkung
1.0	26.04.2016	ML, TJ	final

Prüfung

Version	Datum	Wer	Bemerkung	Visum



Inhaltsverzeichnis

1	Einleitung.....	4
1.1.	Zweck des Dokumentes	4
1.2.	Referenzierte Dokumente	4
2	Testfälle	5
2.1.	Allgemein.....	5
2.2.	TC001: Übersicht	5
2.3.	TC001: Testdurchführung & Ergebnis.....	5
2.4.	TC002: Übersicht	6
2.5.	TC002: Testdurchführung & Ergebnis.....	6
2.6.	TC003: Übersicht	7
2.7.	TC003: Testdurchführung & Ergebnis.....	7
2.8.	TC004: Übersicht	8
2.9.	TC004: Testdurchführung & Ergebnis.....	8
2.10.	TC005: Übersicht.....	9
2.11.	TC005: Testdurchführung & Ergebnis	9
2.12.	TC006: Übersicht.....	10
2.13.	TC006: Testdurchführung & Ergebnis	10



1 Einleitung

1.1. Zweck des Dokumentes

Das Dokument handelt sich um das **Testprotokoll** zu unserem Projekt **DoIT**.
Das Testprotokoll basieren auf den unter **1.2** aufgeführte Referenzen.

Die Realisierung des Projekt wird im Rahmen der Projektwoche "E-Business-Applikationen anpassen" an diesen Tagen 02.05.2016, 09.05.2016, 12.05.2016 und am 19.05.2016 durchgeführt. Die Entwicklungsumgebung befindet sich in der Berufsschule Sursee (BBZW).

Als Durchführer des Projekt sind wir (Melvin Lupp von Schindler AG und Thaneswaran Jotheeswaraguru von KAKTUS informatik AG) des Projektes verantwortlich. Unsere Bildungsstufe ist momentan Lehrling in Fachrichtung Applikationsentwickler im 3.Lehrjahr.

1.2. Referenzierte Dokumente

Nr.	Datum	Name	Link
[1]	18.09.2015	Projektantrag	Siehe Mail
[2]	17.11.2015	Anforderungsspezifikation	Siehe Mail
[3]	26.01.2016	Objektorientierte Analyse	Siehe Mail
[4]	15.03.2016	Objektorientierte Design	Siehe Mail
[5]	24.04.2016	Testkonzept	Siehe Mail



2 Testfälle

2.1. Allgemein

Weiter Informationen kann man aus der Datei „Testkonzept“ entnehmen.

2.2. TC001: Übersicht

Name	Benutzer-Anmeldung
Auslöser / Akteur	User am Client
Vorausbedingungen (Preconditions)	<ul style="list-style-type: none">- Client PC ist eingeschaltet- Clients haben Zugriffsrechte auf ein gemeinsamen Netzlaufwerkverbindung
Funktionsablauf	<ul style="list-style-type: none">- User fährt PC hoch- User meldet sich am PC an- User startet "DoIT"-Programm- User meldet sich im Programm an
Erwartetes Ergebnis	<ul style="list-style-type: none">- Anmeldung funktioniert

2.3. TC001: Testdurchführung & Ergebnis

Tester
Datum des Testdurchlaufs
Ergebnis
Fehlerbeschreibung



2.4. TC002: Übersicht

Name	Import-Datei
Auslöser / Akteur	User importiert ein ICS oder selbstdefiniertes Format-File
Vorausbedingungen (Preconditions)	<ul style="list-style-type: none">- User hat sich erfolgreich in das Programm angemeldet- User besitzt ein importierende Datei
Funktionsablauf	<ul style="list-style-type: none">- User wählt den Programmmenü "Datei" und wählt den Punkt "Import"- User gibt Speicherort des Files an- User bestätigt
Erwartetes Ergebnis	- Übernahme der Werte der Datei ins Programm

2.5. TC002: Testdurchführung & Ergebnis

Tester

Datum des Testdurchlaufs

Ergebnis

Fehlerbeschreibung



2.6. TC003: Übersicht

Name	Export-Datei
Auslöser / Akteur	User exportiert ein ICS oder selbstdefiniertes Format-File
Vorausbedingungen (Preconditions)	<ul style="list-style-type: none">- User hat sich erfolgreich in das Programm angemeldet- User weiss, wo er die exportierende Datei will- User weiss, welches Format er will- User weiss, welche Informationen er will
Funktionsablauf	<ul style="list-style-type: none">- User wählt den Programmmenü "Datei" und wählt den Punkt "Export"- User gibt an, welchen Kalender mit den Information- User gibt Speicherort an- User gibt das Format an- User bestätigt
Erwartetes Ergebnis	- Exportierte Datei enthält Werte des Programms

2.7. TC003: Testdurchführung & Ergebnis

Tester

Datum des Testdurchlaufs

Ergebnis

Fehlerbeschreibung



2.8.TC004: Übersicht

Name	Kalender anlegen
Auslöser / Akteur	User erstellt einen Kalender
Vorausbedingungen (Preconditions)	- User hat sich erfolgreich in das Programm angemeldet
Funktionsablauf	<ul style="list-style-type: none">- User wählt über den Symbolleiste "Neuen Kalender"- User gibt dem Kalender einen passenden Namen- User bestätigt- User löscht, wenn nötig Kalender über Kontextmenü "Löschen"
Erwartetes Ergebnis	- In der GUI-Ansicht ist ein neuer Kalender

2.9.TC004: Testdurchführung & Ergebnis

Tester

Datum des Testdurchlaufs

Ergebnis

Fehlerbeschreibung



2.10. TCo05: Übersicht

Name	Aufgaben / Checklisten anlegen
Auslöser / Akteur	User fügt einem Kalender oder eine Checkliste hinzu
Vorausbedingungen (Preconditions)	<ul style="list-style-type: none">- User hat sich erfolgreich in das Programm angemeldet- User hat bereits einen Kalender im Programm
Funktionsablauf	<ul style="list-style-type: none">- User wählt das entsprechende Kalender aus- User wählt den Shortcut "Add Task"- User wählt, ob Aufgabe oder Checkliste- User gibt einen passenden Titel- User gibt Angaben für die Aufgabe/Checkliste an- User bestätigt- User bearbeitet oder löscht über Kontextmenü, wenn angemessen
Erwartetes Ergebnis	<ul style="list-style-type: none">- Kalender erhält neue Aufgabe bzw. Checkliste

2.11. TCo05: Testdurchführung & Ergebnis

Tester

Datum des Testdurchlaufs

Ergebnis

Fehlerbeschreibung



2.12. TCoo6: Übersicht

Name	Rechte zuweisen
Auslöser / Akteur	- Admin erstellt neuen Benutzer
Vorausbedingungen (Preconditions)	- Admin hat sich erfolgreich angemeldet - Admin weiss bescheid, über die hinzufügenden User-Login-Namen
Funktionsablauf	- Admin wählt über den Programmmenü "Konto" auf den Punkt "User hinzufügen" - Admin gibt den Benutzernamen des User ein - Admin wählt den zuteilenden Kalender/Aufgabe aus - Admin bestätigt
Erwartetes Ergebnis	- User bekommen Berechtigung

2.13. TCoo6: Testdurchführung & Ergebnis

Tester

Datum des Testdurchlaufs

Ergebnis

Fehlerbeschreibung