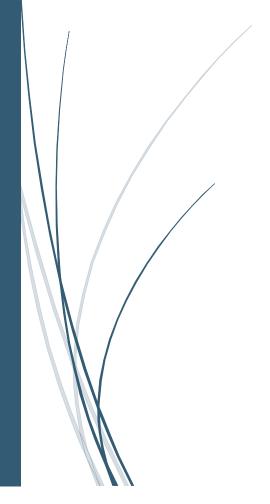
1.12.2014

Event Kalender

Blackbox Testplan



Dimitri Vranken

GEWERBLICH-INDUSTRIELLE BERUFSFACHSCHULE MUTTENZ

1 INHALTSVERZEICHNIS

2	Vc	prwort	. 3
3	Ne	eue Veranstaltung Erstellen	. 3
	3.1	Bedingungen	
	3.2		
	_	Testschritte	
	3.3	Erwartetes Ergebnis	
	3.4	Effektives Ergebnis	. 5
	3.5	Spezialfälle	6
	3.6	Massnahmen	. 6

Quelle: Dimitri Vranken

2 VORWORT

Dieser Testplan bildet nur einen kleinen Ausschnitt der Testbaren Abläufe dar und deckt bei weitem nicht den vollen Umfang der Applikation ab.

3 Neue Veranstaltung Erstellen

3.1 BEDINGUNGEN

- Die vorgegebenen Benutzer und Tabellen existieren in der Datenbank
- Es in der Tabelle "genres" muss sich ein Eintrag mit dem Namen "Testgenre" befinden
- Die Applikation ist mit der Datenbank verbunden
- Ein Administrator ist in der Webapplikation angemeldet
- Der Benutzer muss ein lokales Bild namens "Testbild.png" gespeichert haben

3.2 Testschritte

- 1. In der Navigationsleiste links "Management" > "Events" auswählen
- 2. Auf "Create Event" klicken
- 3. Eingabe von "Testname" in das Textfeld "Name"
- 4. Auswahl von "Testgenre" im Dropdown "Genre"
- 5. Eingabe von "Testbeschreibung" in das Textfeld "Description"
- 6. Eingabe von "01:30" in das Eingabefeld "Duration"
- 7. Eingabe von "Testbesetzung" in das Textfeld "Cast"
- 8. Auswahl der lokalen Datei "Testbild.png" für das Eingabefeld "Image"
- 9. Eingabe von "Testbildbeschreibung" in das Textfeld "Image description"
- 10. Vorstellungen Hinzufügen
 - a. Auf "Create Show" klicken
 - b. Eingabe von "01.01.2016" in das Eingabefeld "Date"
 - c. Eingabe von "20:00" in das Eingabefeld "Time"
 - d. Auf "Create Show" klicken
 - e. Vorgang a. bis d. mit "02.01.2016" als Date und "21:30" als Time wiederholen

11. Links Hinzufügen

- a. Auf "Create Link" klicken
- b. Eingabe von "Kulturscheune" in das Textfeld "Name"
- c. Eingabe von "http://www.kulturscheune.ch" in das Eingabefeld "URL"
- d. Auf "Create Link" klicken
- e. Vorgang a. bis d. mit "GIBM" als Name und "http://www.gibm.ch" als URL wiederholen
- 12. Auf "Create Event" klicken

3.3 ERWARTETES ERGEBNIS

1. In der Tabelle "events" wurde ein neuer Eintrag mit den folgenden Werten erstellt:

genre_id: [Id des Genre mit dem Namen "Testgenre"]

name: "Testname"
description: "Testdescription"
duration: "01:30:00"
cast: "Testbesetzung"

image_path: "[Id der neuen Veranstaltung]_logo.png"

image_description: "Testbildbeschreibung"

2. In der Tabelle "shows" wurden zwei neue Einträge mit den folgenden Werten erstellt:

event_id: [Id der neuen Veranstaltung]

date: "2016-01-01" time: "20:00:00"

event_id: [Id der neuen Veranstaltung]

date: "2016-01-02" time: "21:30:00"

3. In der Tabelle "links" wurden zwei neue Einträge mit den folgenden Werten erstellt:

event_id: [Id der neuen Veranstaltung]

name: "Kulturscheune"

URL: "http://www.kulturscheune.ch"

event_id: [Id der neuen Veranstaltung]

name: "GIBM"

URL: "http://www.gibm.ch"

4. Im Ordner /data/images wurden folgende zwei Dateien erstellt (die Bilder entsprechen - bis auf die Grösse - der lokalen Datei "Testbild.png"):

Quelle: Dimitri Vranken

```
"[Id der neuen Veranstaltung]_logo.png" (Originalgrösse)
"[Id der neuen Veranstaltung]_logo.thumb.png" (100x100 Pixel)
```

3.4 EFFEKTIVES ERGEBNIS

o In der Tabelle "events" wurde ein neuer Eintrag mit den korrekten Werten erstellt			irde ein neuer Eintrag mit den korrekten Werten erstellt
	0	genre_id:	
	0	name:	
	0	description:	
	0	duration:	
	0	cast:	
	0	image_path:	
	0	image_description:	
o In der Tabelle "shows" wurden zwei neue Einträge mit den korrekten Werten erstellt			
	0	event_id:	
	0	date:	
	0	time:	
	0	event _id:	
	0	date:	
		time:	
	O In o		len zwei neue Einträge mit den korrekten Werten erstellt
0	III C	iei rabelle "IIIIks Wurd	ien zwernede Eintrage mit den Korrekten Werten erstent
	0	event_id:	
	0	name:	
	0	URL:	
	0	event _id:	
		name:	
	0		
	0	URL:	
0	0		urden zwei neue Dateien erstellt (identisch zur lokalen Datei "Testbild.png")
0	0	Ordner /data/images w	

3.5 SPEZIALFÄLLE

- Es existiert bereits eine Veranstaltung mit demselben Namen
- Es existiert bereits eine Vorstellung die sich Zeitlich mit einer der neuen Vorstellung überschneidet
- Es tritt ein Problem mit der Verbindung zur Website auf
- Es tritt ein Problem mit der Verbindung zur Datenbank auf
- Es tritt ein Applikationsfehler auf

3.6 Massnahmen

-