

A thick dark blue vertical bar runs down the left side of the page. A blue arrow points to the right from the bar, containing the date.

1.12.2014

# Event Kalender

Blackbox Testplan

Several thin, curved lines in dark blue and light grey originate from the bottom left and sweep upwards and to the right.

Dimitri Vranken

GEWERBLICH-INDUSTRIELLE BERUFSFACHSCHULE MUTTENZ

# 1 INHALTSVERZEICHNIS

2	Vorwort .....	3
3	Neue Veranstaltung Erstellen.....	3
3.1	Bedingungen .....	3
3.2	Testschritte .....	3
3.3	Erwartetes Ergebnis.....	4
3.4	Effektives Ergebnis.....	5
3.5	Spezialfälle .....	6
3.6	Massnahmen .....	6

## 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“):

„[Id der neuen Veranstaltung]\_logo.png“ (Originalgrösse)  
„[Id der neuen Veranstaltung]\_logo.thumb.png“ (100x100 Pixel)

### 3.4 EFFEKTIVES ERGEBNIS

- In der Tabelle „events“ wurde ein neuer Eintrag mit den korrekten Werten erstellt
  - genre\_id: .....
  - name: .....
  - description: .....
  - duration: .....
  - cast: .....
  - image\_path: .....
  - image\_description: .....
- In der Tabelle „shows“ wurden zwei neue Einträge mit den korrekten Werten erstellt
  - event\_id: .....
  - date: .....
  - time: .....
  - event\_id: .....
  - date: .....
  - time: .....
- In der Tabelle „links“ wurden zwei neue Einträge mit den korrekten Werten erstellt
  - event\_id: .....
  - name: .....
  - URL: .....
  - event\_id: .....
  - name: .....
  - URL: .....
- Im Ordner /data/images wurden zwei neue Dateien erstellt (identisch zur lokalen Datei „Testbild.png“)
  - „[Id der neuen Veranstaltung]\_logo.png“ (Originalgrösse)
  - „[Id der neuen Veranstaltung]\_logo.thumb.png“ (100x100 Pixel)

### 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

-