

---

**DHBW**

---

**Online-Library**  
**Test-Case Specification: Daten bearbeiten**

**Version <1.0>**

## Revision History

Date	Version	Description	Author
29.04.2014	<1.0>	Test-Case Specification: Daten bearbeiten	Torsten, Wanping

# Table of Contents

1. Daten bearbeiten .....	4
2. Location.....	4
3. Feature to be tested .....	4
4. Feature Bestanden/Nicht Bestanden Kriterien .....	4
5. Data .....	4
6. Test Procedure .....	4
7. Activity Diagram .....	8

# Test-Case Specification: Daten bearbeiten

## 1. Daten bearbeiten

Dieser Plan enthält alle notwendigen Informationen des Testdurchlaufs. Es beinhaltet die einzelnen Kriterien für die Prüfung des Use-Cases Daten bearbeiten.

## 2. Location

Nach dem Login des Benutzers auf der Seite der Online-Library, gelangt der Benutzer danach auf die eigentliche Startseite. Danach ist auf der Menüleiste eigene Medien zu sehen. Wenn man diese anklickt gelangt der Benutzer auf die Seite mit seinen eigenen Medien. Daraufhin kann der Benutzer bei jedem Medium auf den „Bearbeiten“-Button klicken und die Daten der Medien bearbeiten.

## 3. Feature to be tested

Ein Benutzer kann nach der Registrierung auf der Seite online Medien, wie Bücher, DVDs sowie CDs, ausleihen und verleihen. Dabei ist es sehr wichtig, dass die Details der Medien genauestens angegeben sind. Falls der Nutzer mit seiner eigenen Angabe nicht zufrieden ist, kann er selbst die Beschreibung seiner Medien, sowie andere Daten darüber bearbeiten. Dabei wird das Formular bearbeitet, das beim Erstellen des Medium ausgefüllt wurde.

## 4. Test Approach

### Bestanden:

Der Test ist erfolgreich, wenn die bearbeiteten Daten erscheinen.

Der Test ist ebenfalls erfolgreich, wenn die Daten unverändert bleiben, falls beim Bearbeiten des Formulars auf „Abbrechen“ gedrückt wurde.

### Nicht Bestanden:

Der Test ist nicht bestanden, wenn das Formular nicht erscheint.

Der Test ist ebenfalls nicht erfolgreich, wenn „falsche“ Daten nach dem Abbrechen des Bearbeitens erscheinen.

## 5. Data

Der Benutzer kann auf die Internetseite sowohl Medien ausleihen als auch Medien verleihen. Um dem Nutzer das Ausleihen zu erleichtern, kann der Nutzer eine genaue Angabe seiner Medien machen. Dadurch kann Missverständnis vermieden werden. Oftmals ist der Nutzer nicht zufrieden mit seiner Beschreibung des Mediums, deshalb gibt es die Funktion bearbeiten, damit der Benutzer der Beschreibung den nötigen Feinschliff geben kann. Nachdem diese das Formular erneut bearbeitet hat, soll das ebenfalls in der Ansicht geändert werden, falls der Benutzer nicht doch noch auf „Abbrechen“ gedrückt hat, da er die neue Beschreibung doch nicht passend fand.

## 6. Test Procedure

Scenario	Flow
Scenario 1	Nutzer bearbeitet erfolgreich das Medium
Scenario 2	Nutzer bricht das Bearbeiten ab
Scenario 3	Nutzer löscht das Medium

**Szenario 1 Test**

Step Number	Variable of Selection	Value	Expected Result	Actual Result	Pass/Fail
1	Browserstart	URL der Seite	Login-Seite	Login-Seite	Pass
2	Leere Felder für Benutzername und Passwort	Benutzername und Passwort eintragen	Wird eingetragen	Wird eingetragen	Pass
3	Login Button	Login	Startseite der Online-Library	Startseite der Online-Library	Pass
4	Eigene Medien Button	Eigene Medien	Liste der eigenen Medien	Liste der eigenen Medien	Pass
5	Bearbeiten Button	Bearbeiten	Formular erscheint mit den vorherigen Informationen	Formular erscheint mit den vorherigen Informationen	Pass
6	Felder aussuchen bei denen was geändert werden soll	Felder aussuchen bei denen was geändert werden soll	Die gewünschte Information wird eingetragen	Die gewünschte Information wird eingetragen	Pass
7	Ok Button	Ok	Erfolgsmeldung erscheint	Erfolgsmeldung erscheint	Pass
8	Ok Button	Ok	Ansicht mit den neuen Daten	Ansicht mit den neuen Daten	Pass

**Szenario 2 Test**

Step Number	Variable of Selection	Value	Expected Result	Actual Result	Pass/Fail
1	Browserstart	URL der Seite	Login-Seite	Login-Seite	Pass
2	Leere Felder für Benutzername und Passwort	Benutzername und Passwort eintragen	Wird eingetragen	Wird eingetragen	Pass
3	Login Button	Login	Startseite der Online-Library	Startseite der Online-Library	Pass
4	Eigene Medien Button	Eigene Medien	Liste der eigenen Medien	Liste der eigenen Medien	Pass
5	Bearbeiten Button	Bearbeiten	Formular erscheint mit den vorherigen Informationen	Formular erscheint mit den vorherigen Informationen	Pass
6	Felder aussuchen bei denen was geändert werden soll	Felder aussuchen bei denen was geändert werden soll	Die gewünschte Information wird eingetragen	Die gewünschte Information wird eingetragen	Pass
7	Abbrechen Button	Abbrechen	Ansicht erscheint unverändert	Ansicht erscheint unverändert	Pass

### Szenario 3 Test

Step Number	Variable of Selection	Value	Expected Result	Actual Result	Pass/Fail
1	Browserstart	URL der Seite	Login-Seite	Login-Seite	Pass
2	Leere Felder für Benutzername und Passwort	Benutzername und Passwort eintragen	Wird eingetragen	Wird eingetragen	Pass
3	Login Button	Login	Startseite der Online-Library	Startseite der Online-Library	Pass
4	Eigene Medien Button	Eigene Medien	Liste der eigenen Medien	Liste der eigenen Medien	Pass
5	Löschen Button	Löschen	Meldung: Wollen sie wirklich das Medium löschen?	Meldung: Wollen sie wirklich das Medium löschen?	Pass
6	Ja Button	Ja	Erfolgsmeldung	Erfolgsmeldung	Pass
7	Ok Button	Ok	Liste ohne das gelöschte Medium	Liste ohne das gelöschte Medium	Pass

## 7. Activity Diagram

