# **Software Engineering I**

LocalSharing Use-Case Specification: Angebote einstellen

Version 1.0

LocalSharing	Version: 1.0
Use-Case Specification: Angebote einstellen	Date: 10/Nov/14

**Revision History** 

Date	Version	Description	Author
10/Nov/14	1.0	Initiale Version	Corinna Hertweck, Johannes Grün, Julia Anken
10/Nov/14		Screenshots	Corinna Hertweck
10/Nov/14		Activity Diagram	Johannes Grün
10/Nov/14		Textuelle Beschreibung	Julia Anken

LocalSharing	Version: 1.0
Use-Case Specification: Angebote einstellen	Date: 10/Nov/14

# **Table of Contents**

1.	Use-Case Name	4
	1.1 Brief Description	4
2.	Flow of Events	4
	2.1 Alternative Flows	4
	2.1.1 Angebot: Gegenstand tauschen	4
	2.1.2 Angebot: Hilfeleistung	4
3.	Screenshots	5
4.	Activity Diagram	6
5.	Cucumber Code	7
6.	Special Requirements	8
7.	Preconditions	8
	7.1 Angemeldeter User	8
8.	Postconditions	8
	8.1 Angemeldeter User	8
	8.2 Neu erstelltes Angebot wird angezeigt	8
9.	Extension Points	8

LocalSharing	Version: 1.0
Use-Case Specification: Angebote einstellen	Date: 10/Nov/14

# **Use-Case Specification: Angebote einstellen**

#### 1. Use-Case Name

### 1.1 Brief Description

Der Use-Case "Angebote einstellen" dient dem angemeldeten User dazu ein eigenes Angebot einzustellen.

### 2. Flow of Events

Der Standardablauf des Use-Cases "Angebote einstellen" startet, wenn der angemeldete User auf "Eigene Angebote" und daraufhin auf "Neues Angebot" klickt. Nun gibt der User des einzustellenden Titels ein. Daraufhin gibt der User als Kategorie "Gegenstand" an. Als nächstes wählt er "Ausleihen" aus. Der User gibt weiterhin das Startdatum der Ausleihe, das Ende des Angebots, sowie die Dauer der Ausleihe an. Zusätzlich kann der User eine textuelle Beschreibung zum Angebot hinzufügen. Anschließend klickt der User auf "Speichern". Das neu erstelle Angebot wird gespeichert und der User gelangt zur Übersichtsseite seiner Angebote zurück. Dort ist das neu erstelle Angebot ebenfalls aufgelistet.

### 2.1 Alternative Flows

### 2.1.1 Angebot: Gegenstand tauschen

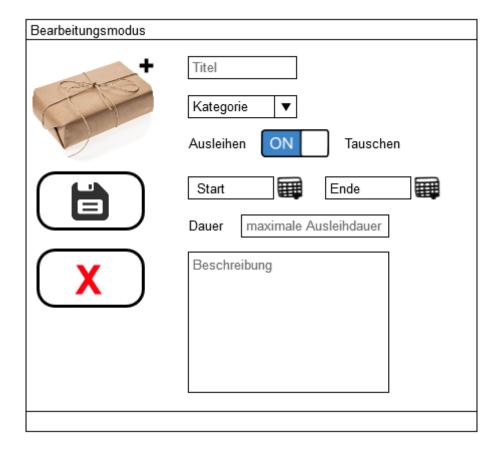
Hat der angemeldete User auf "Neues Angebot" geklickt, den Titel eingegeben und als Kategorie ebenfalls "Gegenstand" ausgewählt, wählt der User bei diesem Alternativablauf "Tauschen" aus. Der User gibt das Startdatum ein, ab dem der Gegenstand getauscht werden kann. Ebenfalls gibt der User eine textuelle Beschreibung ein und klickt auf "Speichern". Das neu erstelle Angebot wird gespeichert und der User gelangt zur Übersichtsseite seiner Angebote zurück. Dort ist das neu erstelle Angebot ebenfalls aufgelistet.

#### 2.1.2 Angebot: Hilfeleistung

Hat der angemeldete User auf "Neues Angebot" geklickt, den Titel eingegeben und als Kategorie "Hilfeleistung" ausgewählt, startet dieser Alternativablauf. Ebenfalls gibt der User ein Startdatum und Enddatum des Angebots an. Auch eine textuelle Beschreibung der Hilfeleistung gibt der User an. Daraufhin klickt der User auf "Speichern". Das neu erstelle Angebot wird gespeichert und der User gelangt zur Übersichtsseite seiner Angebote zurück. Dort ist das neu erstelle Angebot ebenfalls aufgelistet.

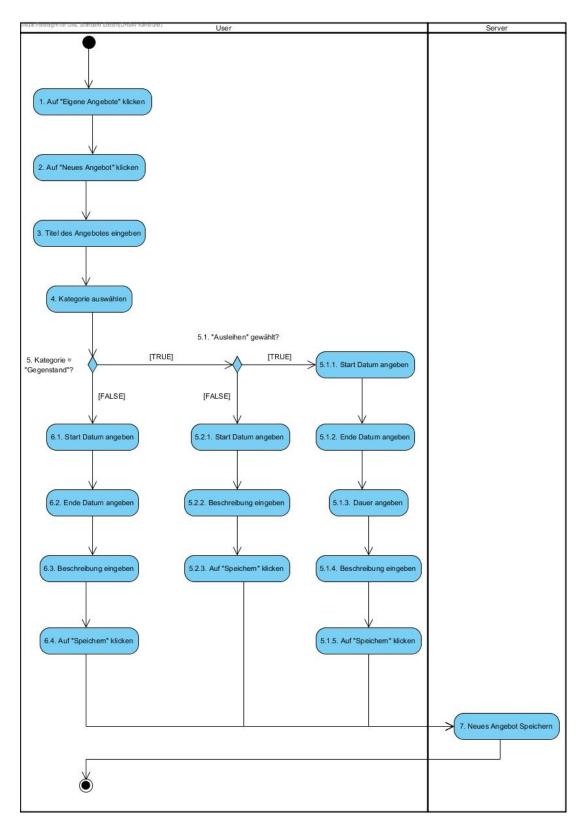
LocalSharing	Version: 1.0	
Use-Case Specification: Angebote einstellen	Date: 10/Nov/14	

## 3. Screenshots



LocalSharing	Version: 1.0
Use-Case Specification: Angebote einstellen	Date: 10/Nov/14

# 4. Activity Diagram



LocalSharing	Version: 1.0	
Use-Case Specification: Angebote einstellen	Date: 10/Nov/14	

#### 5. Cucumber Code

Feature: Angebote einstellen

The use case "Angebote einstellen" enables the user to create his own offers which can then be inquired by other users.

```
As a logged in user
I want to create offers
So that other users can find and inquire after them
Scenario: Create offer for an item to be borrowed
  Given I am logged in
  And I clicked on "Eigene Angbote"
  And I clicked on "Neues Angebot"
  When I enter a title
  And I set the category to "Gegenstand"
  And I set the switch to "Ausleihen"
  And I enter a start date
  And I enter an end date
  And I enter a duration
  And I enter a description
  And I click on "Speichern"
  Then the offer gets saved
  And I get directed to "Eigene Angebote"
Scenario: Create offer for an item to be exchanged
  Given I am logged in
  And I clicked on "Eigene Angbote"
  And I clicked on "Neues Angebot"
  When I enter a title
  And I set the category to "Gegenstand"
  And I set the switch to "Tauschen"
  And I enter a start date
  And I enter a description
  And I click on "Speichern"
  Then the offer gets saved
  And I get directed to "Eigene Angebote"
Scenario: Create offer for a service
  Given I am logged in
  And I clicked on "Eigene Angbote"
  And I clicked on "Neues Angebot"
  When I enter a title
  And I set the category to "Hilfeleistung"
  And I set the switch to "Tauschen"
  And I enter a start date
  And I enter an end date
  And I enter a description
  And I click on "Speichern"
  Then the offer gets saved
  And I get directed to "Eigene Angebote"
```

LocalSharing	Version: 1.0
Use-Case Specification: Angebote einstellen	Date: 10/Nov/14

## 6. Special Requirements

(n/a)

### 7. Preconditions

### 7.1 Angemeldeter User

Der User muss am System angemeldet sein.

### 8. Postconditions

### 8.1 Angemeldeter User

Der User ist am System angemeldet.

# 8.2 Neu erstelltes Angebot wird angezeigt

Das vom User neu erstellte Angebot wird in der Angebotsliste angezeigt.

### 9. Extension Points

(n/a)