Software	Engin	oorina l	ı
Software		eemig i	l

LocalSharing Use-Case Specification: Tauschartikel verwalten

**Version 1.0** 

LocalSharing	Version: 1.0
Use-Case Specification: Tauschartikel verwalten	Date: 15/Nov/14

**Revision History** 

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

LocalSharing	Version: 1.0
Use-Case Specification: Tauschartikel verwalten	Date: 15/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 Tauschangebotsänderungen nicht speichern	4
	2.1.2 Keine Änderungen des Tauschangebots	4
	2.1.3 Tauschangebot löschen	4
	2.1.4 Neues Tauschangebot einstellen	4
3.	Screenshots	5
4.	Activity Diagram	6
5.	Cucumber Code	8
6.	Special Requirements	10
7.	Preconditions	10
	7.1 Angemeldeter User	10
8.	Postconditions	10
	8.1 Angemeldeter User	10
	8.2 Angebote werden in aktueller Form angezeigt	10
9.	Extension Points	10

LocalSharing	Version: 1.0
Use-Case Specification: Tauschartikel verwalten	Date: 15/Nov/14

## **Use-Case Specification: Tauschartikel verwalten**

#### 1. Use-Case Name

#### 1.1 Brief Description

Der Use-Case "Tauschartikel verwalten" dient dem angemeldeten User dazu seine eingestellten Tauschangebote zu verwalten oder neue Tauschangebote einzustellen.

#### 2. Flow of Events

Der Standardablauf des Use-Cases "Tauschartikel verwalten" startet, wenn der angemeldete User auf "Eigene Angebote" klickt. Dort klickt der User das zu verwaltende Tauschangebot an und wählt "Bearbeiten" aus. Nachdem der User alle Änderungen des Tauschangebots vorgenommen hat, klickt er auf "Speichern". Die Änderungen werden gespeichert. Der User gelangt zur Übersicht seiner eigenen Angebote zurück, in der das geänderte Tauschangebot ebenfalls angezeigt wird.

#### 2.1 Alternative Flows

#### 2.1.1 Tauschangebotsänderungen nicht speichern

Hat der angemeldete User auf "Eigene Angebote" und das entsprechende Tauschangebot geklickt und keine Änderungen gespeichert werden sollen, startet dieser Alternativablauf. Der User bearbeitet die Felder des Angebots und klickt anschließend auf "Abbrechen" um die Änderungen nicht zu speichern. Die Änderungen werden verworfen und der User gelangt zur unveränderten Übersicht seiner Angebote.

#### 2.1.2 Keine Änderungen des Tauschangebots

Hat der angemeldete User auf "Eigene Angebote" und das entsprechende Tauschangebot geklickt und keine Änderungen des Angebots geplant sind, startet dieser Alternativablauf. Der User kann sich das Angebot anschauen und klickt anschließend auf "Abbrechen", da keine Änderungen des Tauschangebots vorgenommen werden sollen. Der User gelangt zur Übersicht seiner Angebote.

#### 2.1.3 Tauschangebot löschen

Hat der angemeldete User auf "Eigene Angebote" und das entsprechende Tauschangebot geklickt und möchte dieses löschen, startet dieser Alternativablauf. Der User klickt auf "Löschen". Das Tauschangebot wird gelöscht und der User gelangt auf die geänderte Übersicht seiner Angebote.

#### 2.1.4 Neues Tauschangebot einstellen

Hat der angemeldete User auf "Eigene Angebote" und "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 Tauschangebot wird gespeichert und der User gelangt zur Übersichtsseite seiner Angebote zurück. Dort ist das neu erstelle Angebot ebenfalls aufgelistet.

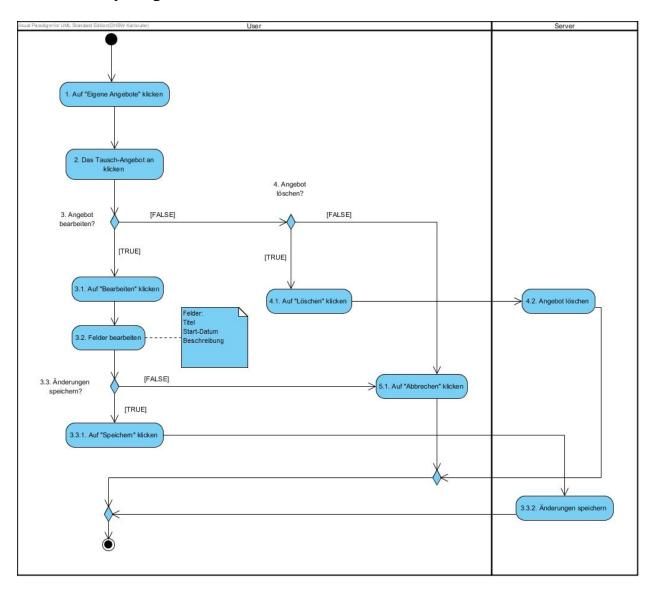
LocalSharing	Version: 1.0
Use-Case Specification: Tauschartikel verwalten	Date: 15/Nov/14

#### 3. Screenshots

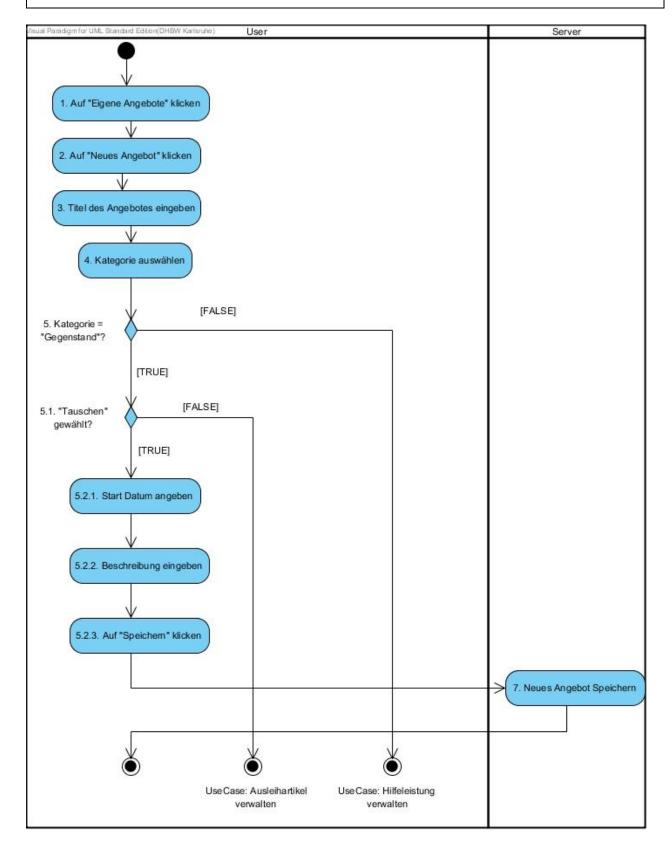


LocalSharing	Version: 1.0
Use-Case Specification: Tauschartikel verwalten	Date: 15/Nov/14

### 4. Activity Diagram



LocalSharing	Version: 1.0
Use-Case Specification: Tauschartikel verwalten	Date: 15/Nov/14



LocalSharing	Version: 1.0
Use-Case Specification: Tauschartikel verwalten	Date: 15/Nov/14

#### 5. Cucumber Code

Feature: Tausch-Angebote verwalten The use case "Tausch-Angebote verwalten" enables the user to create, update and delete his own exchange offers which then can be inquired by other users. As a logged in user I want to create a exchange offer And I want to be able to edit the offers information And I want to be able to delete the offer So that other users can find and inquire them 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 is saved And I am directed to "Eigene Angebote" Scenario: Edit offer Given I am logged in When I click on "Eigene Angebote" And I click on the offer I want to edit And I click on "Bearbeiten" And I edit the information about the offer And I click on "Speichern" Then my edited information on the offer is saved And the changed offer is displayed in "Eigene Angebote" Scenario: Not saving edited offer Given I am logged in When I click on "Eigene Angebote" And I click on a special offer And I click on "Bearbeiten" And I edit the information And I click on "Abbrechen" Then my edited information on the offer is not saved And my offer is displayed unmodified in "Eigene Angebote" Scenario: Offer is unmodified Given I am logged in When I click on "Eigene Angebote" And I click on a special offer And I click on "Abbrechen" Then my offer is displayed unmodified in "Eigene Angebote" Scenario: Delete offer Given I am logged in When I click on "Eigene Angebote"

LocalSharing	Version: 1.0
Use-Case Specification: Tauschartikel verwalten	Date: 15/Nov/14

And I click on a special offer
And I click on "Löschen"
Then my offer is deleted
And my offer is not displayed any longer in "Eigene Angebote"

LocalSharing	Version: 1.0
Use-Case Specification: Tauschartikel verwalten	Date: 15/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 Angebote werden in aktueller Form angezeigt

Das vom User veränderte oder neu erstellte Tauschangebot wird ebenfalls in der Angebotsliste angezeigt.

#### 9. Extension Points

(n/a)