# **Software Engineering I**

LocalSharing

**Use-Case Specification: User verwalten** 

Version 1.0

LocalSharing	Version: 1.0
Use-Case Specification: User verwalten	Date: 23/Apr/15

# **Revision History**

Date	Version	Description	Author
20/Apr/15	1.0	Initiale Version	Corinna Hertweck, Johannes Grün, Julia Anken
20/Apr/15		Textuelle Beschreibung	Corinna Hertweck
20/Apr/15		Screenshots	Julia Anken
20/Apr/15		Activity Diagram	Johannes Grün
23/Apr/15		Functional Test Text	Corinna Hertweck

LocalSharing	Version: 1.0
Use-Case Specification: User verwalten	Date: 23/Apr/15

# **Table of Contents**

1.	User verwalten	4
	1.1 Brief Description	4
2.	Flow of Events	4
	2.1 Basic Flow	4
	2.1.1 Deaktivierung abbrechen	4
	2.2 Alternative Flow	5
	2.2.1 User aktivieren	5
	2.2.2 Aktivierung abbrechen	5
3.	Screenshots	6
4.	Activity Diagram	7
5.	Cucumber Code	8
6.	Special Requirements	9
7.	Preconditions	9
	7.1 Angemeldeter Admin	9
	7.2 Aktiviertes User-Profil	9
8.	Postconditions	9
	8.1 Angebote des Users nicht mehr zu finden	9
	8.2 Ausstehende (offene und angenommene) Anfragen an und von User sind als "gesperrt"	
	markiert	9
9.	Extension Points	9

LocalSharing	Version: 1.0	
Use-Case Specification: User verwalten	Date: 23/Apr/15	

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

#### 1. User verwalten

#### 1.1 Brief Description

Der Use-Case "User verwalten" dient dem Admin dazu das Profil eines Users zu deaktivieren, wenn sich dieser nicht wie von den Erstellern des Webangebots gewünscht verhält. Das Profil sowie die damit verbundenen Angebote können von anderen Usern nicht mehr gefunden werden.

### 2. Flow of Events

#### 2.1 Basic Flow

Öffnet der Admin in der Admin-View ein anderes User-Profil, so startet der Standardablauf des Use Cases. Ist der User aktiviert, so hat der Admin die Möglichkeit auf "Deaktivieren" zu klicken, was durch einen Toggle-Button möglich sein soll. Anschließend wird der Admin gefragt, ob er den User wirklich deaktivieren will. Bestätigt der Admin das durch einen Klick auf "Ok", wird das Profil gesperrt. Das hat zur Folge, dass der User zwar weiterhin auf sein Profil Zugriff hat, aber er für andere User nicht mehr sichtbar ist. Seine Angebote können nicht mehr gesucht werden und noch ausstehende, d.h. offene oder angenommene, Anfragen werden als "gesperrt" markiert. Der Admin gelangt wieder in die Ansicht des User-Profils, wobei der Toggle-Button anzeigt, dass dieses nun deaktiviert ist.

#### 2.1.1 Deaktivierung abbrechen

Hat der Admin auf "Deaktivieren" geklickt, wird er gefragt, ob er den User wirklich deaktivieren will. In diesem Fall kann er auch auf "Abbrechen" klicken, wobei ein alternativer Ablauf startet. Dabei gelangt der Admin wieder zur normalen Admin-Ansicht des User-Profils. Dieses bleibt weiterhin aktiviert.

LocalSharing	Version: 1.0	
Use-Case Specification: User verwalten	Date: 23/Apr/15	

#### 2.2 Alternative Flow

#### 2.2.1 User aktivieren

Wird das User-Profil geöffnet und ist der User deaktiviert, so hat der Admin die Möglichkeit auf "Aktivieren" zu klicken, was wieder durch einen Toggle-Button möglich ist. Anschließend wird der Admin gefragt, ob er den User wirklich aktivieren will. Bestätigt der Admin das durch einen Klick auf "Ok", wird das Profil gesperrt. Das hat zur Folge, dass der User für andere User wieder sichtbar ist. Seine Angebote können gesucht werden. Der Status von vor der Deaktivierung offenen Anfragen wird wieder auf "offen" gesetzt. Damals schon angenommene Anfragen werden als "abgelaufen" markiert. Der Admin gelangt wieder in die Ansicht des User-Profils, wobei der Toggle-Button anzeigt, dass dieses nun aktiviert ist.

#### 2.2.2 Aktivierung abbrechen

Hat der Admin auf "Aktivieren" geklickt, wird er gefragt, ob er den User wirklich wieder aktivieren will. In diesem Fall kann er auch auf "Abbrechen" klicken, wobei ein alternativer Ablauf startet. Dabei gelangt der Admin wieder zur normalen Admin-Ansicht des User-Profils. Dieses bleibt weiterhin aktiviert.

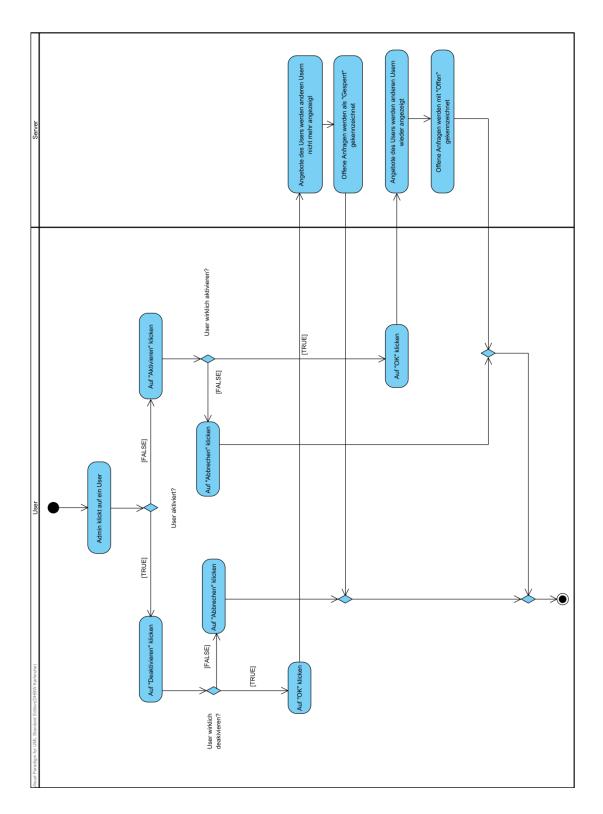
LocalSharing	Version: 1.0	
Use-Case Specification: User verwalten	Date: 23/Apr/15	

## 3. Screenshots



LocalSharing	Version: 1.0
Use-Case Specification: User verwalten	Date: 23/Apr/15

# 4. Activity Diagram



LocalSharing	Version: 1.0
Use-Case Specification: User verwalten	Date: 23/Apr/15

### 5. Cucumber Code

```
10 Feature: Manage users as an admin
       As a logged in admin
 2
       I want to manage the accounts
       so that nobody is offended by their content.
 6⊖
       Scenario: Deactivate an account
           Given I am logged in
           When I click on an activated user profile
 8
           And I click on "Deaktivieren"
           And I click on "Ok"
10
11
           Then the user cannot get searched for by other users
12
           And the user's offers will not be shown anymore
13
           And offers marked "offen" get the status "gesperrt"
14
15@
      Scenario: Cancel deactivation of an account
16
           Given I am logged in
17
           When I click on an activated user profile
           And I click on "Deaktivieren"
18
           And I click on "Abbrechen"
19
           Then the user stays activated
20
21
220
       Scenario: Activate an account
23
           Given I am logged in
24
           When I click on an deactivated user profile
25
           And I click on "Aktivieren"
           And I click on "Ok"
26
27
           Then the user can get searched for again by other users
           And the user's offers are going to be shown again
28
29
           And offers primarily marked "offen" get the status "offen" again
30
      Scenario: Cancel activation of an account
31⊕
32
           Given I am logged in
33
           When I click on an deactivated user profile
           And I click on "Aktivieren"
34
           And I click on "Abbrechen"
35
36
           Then the user stays deactivated
```

LocalSharing	Version: 1.0	
Use-Case Specification: User verwalten	Date: 23/Apr/15	

# 6. Special Requirements

(n/a)

### 7. Preconditions

#### 7.1 Angemeldeter Admin

Der Admin muss am System angemeldet sein, um das Profil eines anderen Users deaktivieren zu können.

#### 7.2 Aktiviertes User-Profil

Es muss mindestens einen User geben, dessen Profil als aktiviert gekennzeichnet ist.

## 8. Postconditions

- 8.1 Angebote des Users nicht mehr zu finden
- 8.2 Ausstehende (offene und angenommene) Anfragen an und von User sind als "gesperrt" markiert
- 8.3 Admin gelangt auf Ansicht des deaktivierten User-Profils

### 9. Extension Points

(n/a)