
SocialFunnel
Use-Case Specification: Soziale Netzwerke hinzufügen

Version 1.3

Revision History

Date	Version	Description	Author
25.10.14	1.0	Initiale Version	Laura Ichters
12.11.14	1.1	Feature File added	Simon Brückl
03.12.14	1.2	Formatierung und Ergänzung	Laura Ichters
04.04.15	1.3	Anpassung für Oauth Verfahren	Daniel Betsche

Table of Contents

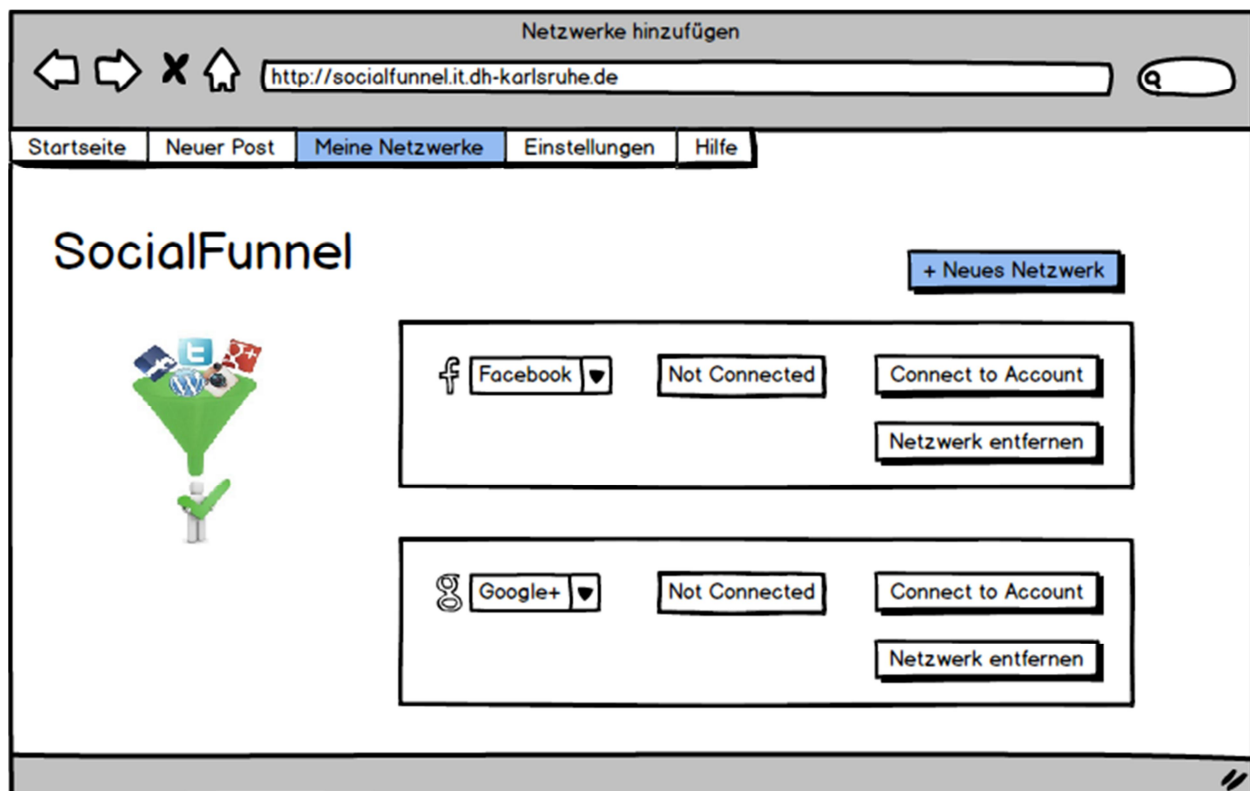
1. Soziale Netzwerke hinzufügen	4
1.1. Brief Description	4
2. Flow of Events	4
2.1. Basic Flow	4
2.2. Feature File	6
2.3. Alternative Flows	6
2.3.1. Falsches Passwort/Falsche Emailadresse Fehler! Textmarke nicht definiert.	
3. Special Requirements	6
4. Preconditions	6
4.1. Verbindung mit Server	6
4.2. Netzwerk vorhanden	7
4.3. Konto vorhanden	7
4.4. Nutzer eingeloggt	7
5. Postconditions	7
5.1. Nutzung des Netzwerks	7
6. Extension Points	7

Use-Case Specification: Soziale Netzwerke hinzufügen

1. Soziale Netzwerke hinzufügen

1.1. Brief Description

Der „Soziale Netzwerke hinzufügen“ Use Case tritt ein, wenn nach Einloggen in die Web Application in der Taskbar der Reiter „Meine Netzwerke“ aufgerufen und der Button „+ neues Netzwerk“ angeklickt wird.



2. Flow of Events

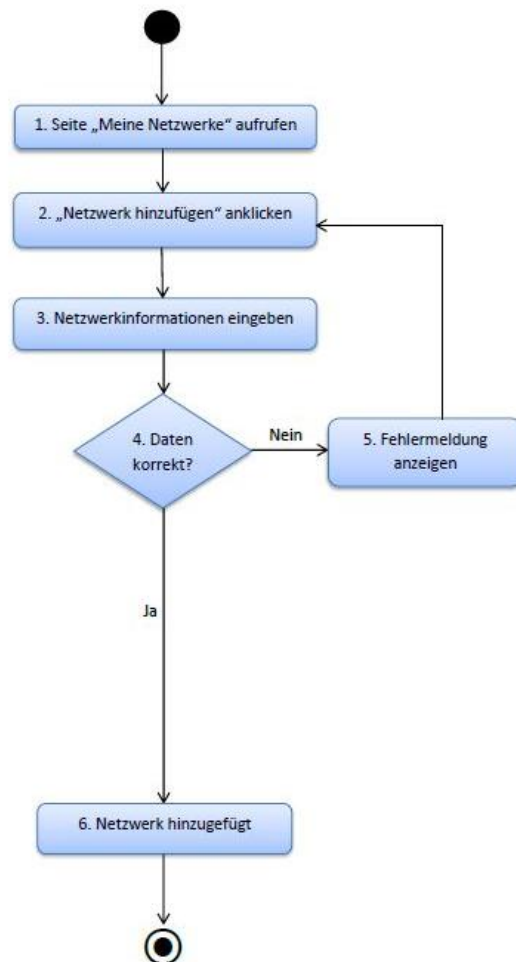
2.1. Basic Flow

Der Standardfluss startet sobald der Nutzer den Button „+ neues Netzwerk“ auswählt ist.

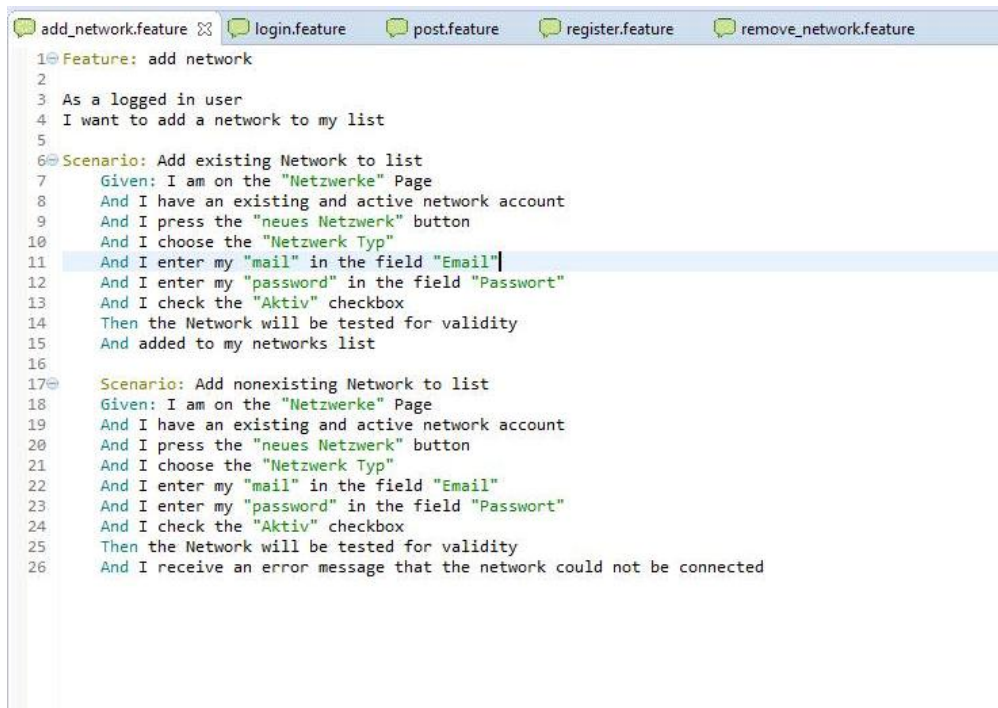
Es wird ein neuer Eintrag hinzugefügt, welches die Verbindung mit einem Sozialen Netzwerk repräsentiert. Über eine Auswahl lässt sich bestimmen von welchem Typ das Netzwerk ist.

Ein Textfeld zeigt den Verbindungsstatus an. Im nicht verbundenen Fall enthält es den Wert „nicht verbunden“, wurde eine Verbindung erstellt befindet sich dort der zugehörige Account-Name.

Daneben gibt es einen Button der die Verbindung herstellt, indem er durch Weiterleitung auf den Anbieter ein Oauth-Verfahren beginnt, und bei erfolgreichem durchführen zurück auf das Webangebot führt. Darunter findet sich ein weiterer Button um das Netzwerk dauerhaft aus der Liste zu entfernen.



2.2. Feature File



```
1 Feature: add network
2
3 As a logged in user
4 I want to add a network to my list
5
6 Scenario: Add existing Network to list
7   Given: I am on the "Netzwerke" Page
8   And I have an existing and active network account
9   And I press the "neues Netzwerk" button
10  And I choose the "Netzwerk Typ"
11  And I enter my "mail" in the field "Email"
12  And I enter my "password" in the field "Passwort"
13  And I check the "Aktiv" checkbox
14  Then the Network will be tested for validity
15  And added to my networks list
16
17 Scenario: Add nonexisting Network to list
18   Given: I am on the "Netzwerke" Page
19   And I have an existing and active network account
20   And I press the "neues Netzwerk" button
21   And I choose the "Netzwerk Typ"
22   And I enter my "mail" in the field "Email"
23   And I enter my "password" in the field "Passwort"
24   And I check the "Aktiv" checkbox
25   Then the Network will be tested for validity
26   And I receive an error message that the network could not be connected
```

2.3. Alternative Flows

2.3.1. Verbindung nicht möglich

Ist die Verbindung mit dem Netzwerk nicht möglich wird eine Fehlermeldung angezeigt und der Status auf „nicht verbunden“ gesetzt.

3. Special Requirements

4. Preconditions

4.1. Verbindung mit Server

Der Client muss eine Verbindung zum Server aufgebaut haben.

4.2. Netzwerk vorhanden

Das soziale Netzwerk, das hinzugefügt werden soll, muss existieren.

4.3. Konto vorhanden

Der Nutzer, der ein neues Netzwerk hinzufügen will, muss einen bereits bestätigten Account bei dem neuen Netzwerk haben.

4.4. Nutzer eingeloggt

Der Nutzer muss eingeloggt sein.

5. Postconditions

5.1. Nutzung des Netzwerks

Das hinzugefügte Netzwerk ist nun in die Anwendung eingebunden und kann nun auch genutzt werden.

5.2. Netzwerk entfernen

Das Netzwerk kann auch wieder deaktiviert und gelöscht werden. (Siehe Use Case „Netzwerk entfernen!“)

6. Extension Points