

---

---

# **SocialFunnel**

## **Use-Case Specification: Registrieren**

**Version 1.1**

## Revision History

Date	Version	Description	Author
19.10.14	1.0	Initiale Version	Laura Ichters
12.11.14	1.1	Feature Files added	Simon Brückl

## Table of Contents

1.Use-Case Name .....	3
1.1Brief Description.....	3
2.Flow of Events.....	3
2.1Basic Flow .....	3
2.2Alternative Flows .....	4
2.2.1< First Alternative Flow > .....	4
2.2.2< Second Alternative Flow > .....	4
3.Special Requirements .....	4
3.1< First Special Requirement >.....	4
4.Preconditions .....	4
4.1< Precondition One > .....	4
5.Postconditions.....	4
5.1< Postcondition One >.....	5
6.Extension Points .....	5
6.1<Name of Extension Point> .....	5

# Use-Case Specification: Registrieren

## Use-Case Name

### Brief Description

Der "Registrieren" Use Case tritt sofort beim Aufrufen der Domain "socialfunnel.it.dh-karlsruhe.de" ein und ist so der erste Kontakt zwischen Nutzer und System. Wird auf der Startseite der Button "Registrieren" ausgewählt öffnet sich eine neue Seite.

https://socialfunnel.it.dh-karlsruhe.de/registrieren

## Registrieren

Vorname ? Nachname ?

Emailadresse ?

Passwort ?

Passwort wiederholen ?

Geburtsdag:  
TT/MM/JJJJ ?

[Nutzungsbedingungen](#)

☐ Ich akzeptiere die Nutzungsbedingungen.

Registrieren

LaDaSi © 2014

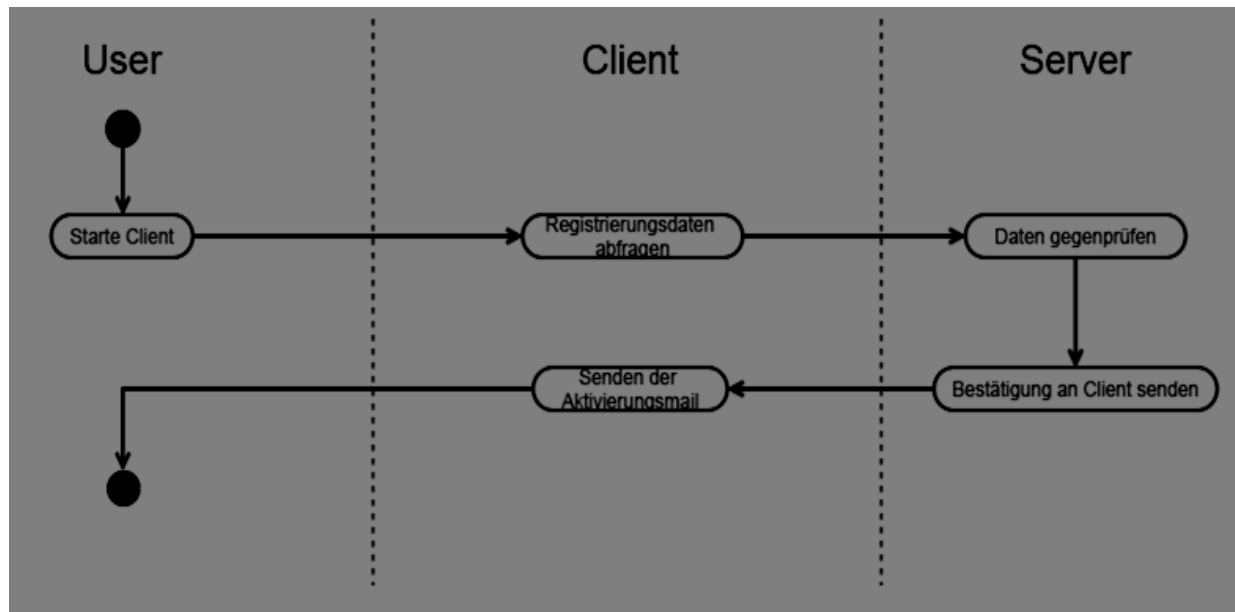
## Flow of Events

### Basic Flow

Der Standardfluss startet sobald der Nutzer den Button "Registrieren" auswählt und die Registrierenseite aufgerufen wird.

Der Client fragt mit einem Formular Vornamen, Nachnamen, Emailadresse, Geburtsdatum und das Passwort ab. Außerdem verlangt es nach einer Bestätigung der Akzeptanz der Nutzungsbedingungen.

Nach der Eingabe durch den Nutzer werden diese Daten per Button-Click bestätigt und an den Server übermittelt, der nach Gegenprüfen der Daten eine Nachricht an den Client übermittelt, der dann eine Aktivierungsmail an den Nutzer sendet.



## Feature File

As a  
unre-  
gis-  
tered  
user

I want to register an account  
so that I can use the website

Scenario: enter correct details and register

Given I am not registered

And I am on the "Registrieren" page

When I enter my "email" in the field "Emailadresse"

And I enter my "password" in the field "Passwort"

And I repeat my "password" in the field "Passwort wiederholen"

And I enter my "birthday" in the field "Geburtstag"

And I accept the "Nutzungsbedingungen" by checking the checkbox

And I press the "Registrieren" button

Then my "userdata" will be created

And I will receive an email

And I will be logged into the website

	<b>Scenario:</b> enter correct details and register
	Given I am not registered
	And I am on the "Registrieren" page
	When I enter my "email" in the field "Emailadresse"
	And I enter my "password" in the field "Passwort"
	And I repeat my "password" in the field "Passwort wiederholen"
	And I enter my "birthday" in the field "Geburtstag"
	And I accept the "Nutzungsbedingungen" by checking the checkbox
	And I press the "Registrieren" button
	And one of them is wrong
	Then I will receive an error message to check my input

## Alternative Flows

### *Nutzungsbedingungen nicht akzeptiert*

Ist der Haken für die Akzeptanz der Nutzungsbedingungen nicht gesetzt, wird durch eine Meldung darauf hingewiesen.

### *Passwort unterschiedlich*

Stimmt das Passwort bei der zweiten Eingabe nicht mit der ersten überein, wird eine Fehlermeldung angezeigt, die den Nutzer darauf hinweist.

## Special Requirements

### < First Special Requirement >

## Preconditions

Der Client muss eine Verbindung zum Server aufgebaut haben und der Nutzer, der sich einloggen will, darf noch nicht registriert sein.

### < Precondition One >

## Postconditions

Nach dem Registrieren hat der Nutzer die Möglichkeit, mit Hilfe der Aktivierungsmail sein Konto zu aktivieren und anschließend die Web-Anwendung zu nutzen.

### < Postcondition One >

## Extension Points

*[Extension points of the use case.]*

### <Name of Extension Point>

*[Definition of the location of the extension point in the flow of events.]*