Software	Engin	oorina l
Software		eening i

LocalSharing Use-Case Specification: Anfrage an User senden

Version 1.0

LocalSharing	Version: 1.0
Use-Case Specification: Anfrage an User senden	Date: 15/Apr/15

Revision History

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

LocalSharing	Version: 1.0
Use-Case Specification: Anfrage an User senden	Date: 15/Apr/15

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 Tauschangebot anfragen	4
	2.1.2 Angebot bereits angefragt	4
3.	Screenshots	5
4.	Activity Diagram	7
5.	Cucumber Code	8
6.	Special Requirements	9
7.	Preconditions	9
	7.1 Angemeldeter User	9
8.	Postconditions	9
	8.1 Anfrage an User versendet	9
9.	Extension Points	9

LocalSharing	Version: 1.0
Use-Case Specification: Anfrage an User senden	Date: 15/Apr/15

Use-Case Specification: Anfrage an User senden

1. Use-Case Name

1.1 Brief Description

Der Use-Case "Anfrage an User senden" dient dem angemeldeten User dazu zu einem Angebot eine Anfrage an dessen Anbieter zu senden. Die Anfrage wird an diesen anbietenden User gesendet.

2. Flow of Events

Bei Klick auf ein Angebot eines anderen Users startet der Standardablauf des UseCases "Anfrage an User senden". Der User klickt auf "Anfragen" und kann nun das Startdatum sowie das Enddatum wählen. Zusätzlich kann der User nun ein Kommentar zur Anfrage schreiben. Um die Anfrage abzuschließen, klickt der User auf "Senden". Daraufhin wird die Anfrage geprüft und anschließend gespeichert. Die Anfrage wird dann dem Besitzer des angefragten Angebots angezeigt. Der anfragende User kehrt zur Ansicht des Angebots zurück.

2.1 Alternative Flows

2.1.1 Tauschangebot anfragen

Befindet sich der User auf Ansichtsseite eines Tauschangebots und möchte dieses anfragen, startet dieser Alternativablauf des UseCases. Der User klickt auf "Anfragen". Daraufhin wählt er ein Datum an dem der Tausch stattfinden soll. Der User kann ebenfalls ein Kommentar schreiben, der mit der Anfrage versendet wird. Klickt der User auf "Senden" wird die Anfrage geprüft und gespeichert. Die Anfrage wird dann dem Besitzer des angefragten Angebots angezeigt. Der anfragende User kehrt zur Ansicht des Angebots zurück.

2.1.2 Angebot bereits angefragt

Befindet sich der User auf der Ansichtsseite eines Angebots, das er bereits angefragt hat, startet dieser Alternativablauf des UseCases. Der User klickt auf "Anfragen". Da er das Angebot bereits angefragt hat, werden die Informationen seiner letzten Anfrage angezeigt.

LocalSharing	Version: 1.0
Use-Case Specification: Anfrage an User senden	Date: 15/Apr/15

3. Screenshots

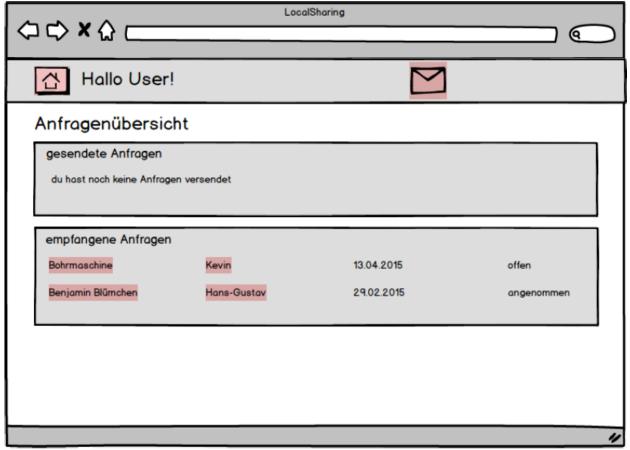


Abbildung 1 Anfragenübersicht eines Users

LocalSharing	Version: 1.0
Use-Case Specification: Anfrage an User senden	Date: 15/Apr/15

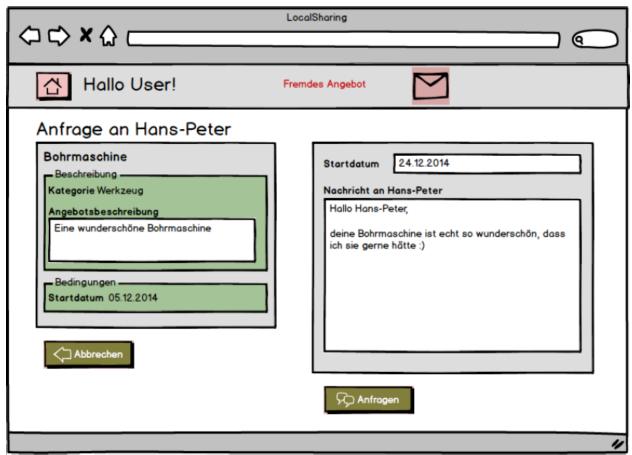
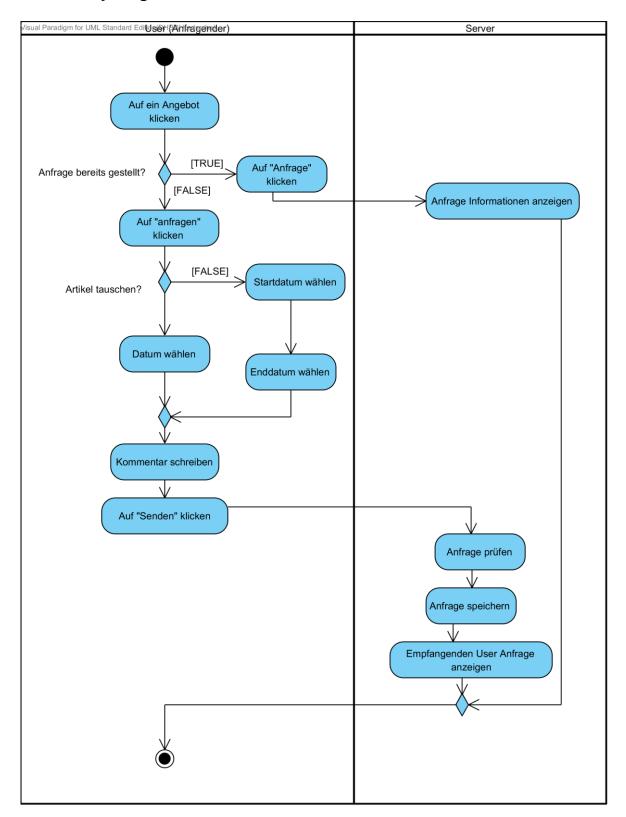


Abbildung 2 Anfrage senden

LocalSharing	Version: 1.0
Use-Case Specification: Anfrage an User senden	Date: 15/Apr/15

4. Activity Diagram



LocalSharing	Version: 1.0
Use-Case Specification: Anfrage an User senden	Date: 15/Apr/15

5. Cucumber Code

Feature: Anfrage an User senden The use case "Anfrage an User senden" enables the logged in User to demand an offer As a logged in user I want to send a demand So that the offering user can see my demand Scenario: Demand a service offer from another user Given I am logged in And I clicked on an offer When I click on "Anfragen" And I enter a date And I enter a comment And I click on "Senden" Then the demand is checked And the demand is saved And the demand is displayed to the offering user And I get directed to the offer And the demand is displayed in the "Anfragenübersicht" Scenario: Demand a borrow offer from another user Given I am logged in And I clicked on an offer When I click on "Anfragen" And I enter a date And I enter a comment And I click on "Senden" Then the demand is checked And the demand is saved And the demand is displayed to the offering user And I get directed to the offer And the demand is displayed in the "Anfragenübersicht" Scenario: Demand an exchange offer from another user Given I am logged in And I clicked on an exchange offer When I click on "Anfragen" And I enter a startdate And I enter an enddate And I enter a comment And I click on "Senden" Then the demand is checked And the demand is saved And the demand is displayed to the offering user And I get directed to the offer And the demand is displayed in the "Anfragenübersicht"

LocalSharing	Version: 1.0
Use-Case Specification: Anfrage an User senden	Date: 15/Apr/15

Scenario: Demand an offer I already demanded
Given I am logged in
And I clicked on an offer
And I already demanded the offer
When I click on "Anfragen"
Then the information about the last demand is displayed

6. Special Requirements

(n/a)

7. Preconditions

7.1 Angemeldeter User

Der User muss am System angemeldet sein um einem anderen User eine Anfrage zu senden.

8. Postconditions

8.1 Anfrage an User versendet

9. Extension Points

(n/a)