Use-Case Specification: Change Settings

Revision History

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Date** | **Version** | **Description** | **Author** |
| 21/10/15 | 1.0 | First Version | Manuel Bothner |
| 01/11/15 | 1.1 | Added Change\_Settings.feature-Screenshot | Manuel Bothner |
| 13/11/15 | 1.2 | Remove Cucumber, Add SikuliX | Mehmet Ali Incekara |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

Table of Contents

1. Use-Case Name 4

1.1 Brief Description 4

2. Flow of Events 5

2.1 Basic Flow 5

2.2 Alternative Flows 6

2.2.1 Reihenfolge der Einstellungsänderungen 6

3. Special Requirements 6

4. Preconditions 6

5. Postconditions 6

6. Extension Points 6

Use-Case Specification: Change Settings

# Use-Case Name

## Brief Description

Der UseCase “Change Settings” wird ausgelöst, wenn der Benutzer innerhalb des Hauptfensters den Menüpunkt “Spiel -> Einstellungen” klickt. Es öffnet sich daraufhin ein Fenster in welchem der Benutzer verschiedene Einstellungen vornehmen oder diese ändern kann.

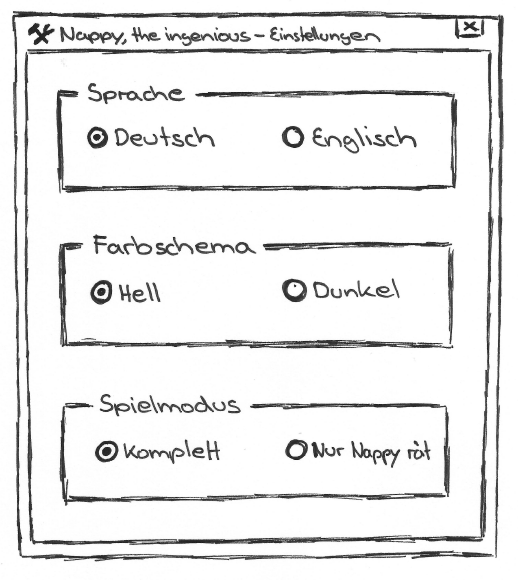
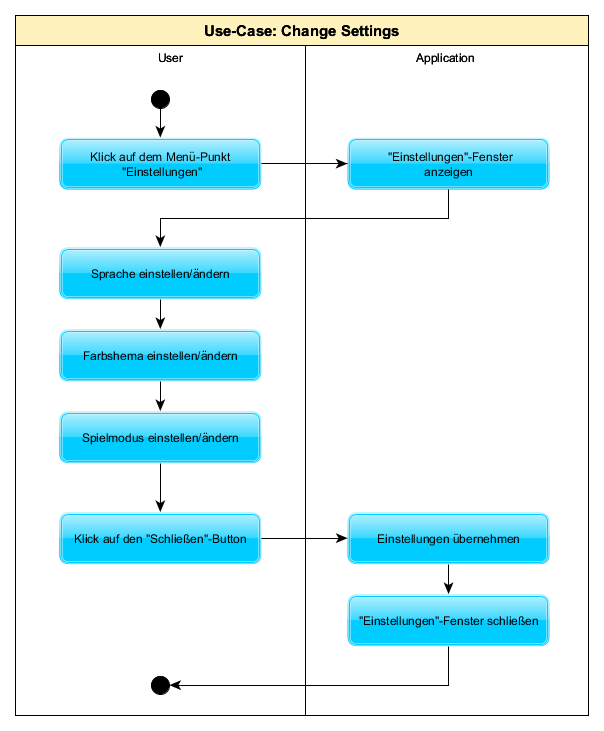


Abb. “Einstellungen”-Fenster

# Flow of Events

## Basic Flow



Unsere Usertest wurden mit Sikuli 1.1.0 durchgeführt.  
<https://github.com/nappydevelopment/Nappy-the-ingenious/blob/master/src/main/java/test/sikulix/ChangeSettingsSikuli.java>

## Alternative Flows

### Reihenfolge der Einstellungsänderungen

Die Reihenfolge für die Änderungen an den einzelnen Einstellungen ist nicht auf die strikte Reihenfolge wie sie in der Abbildung dargestellt beschränkt, sondern kann frei gewählt werden. Ebenso müssen nicht zwingen Änderungen an allen Einstellungen vorgenommen werden.

# Special Requirements

(n/a)

# Preconditions

Der Benutzer muss sich im Hauptfenster der Anwendung befinden um das „Einstellungen“-Fenster öffnen und die Einstellungen verändern zu können.

# Postconditions

Nach dem Schließen des „Einstellungen“-Fensters befindet sich der Benutzer wieder im Hauptfenster der Anwendung.

# Extension Points

(n/a)