# nappydevelopment

Nappy, the ingenious Use-Case Specification: View Statistic

Version 1.0

Nappy, the ingenious	Version: 1.1
Statistic	Date: 01/11/15

# **Revision History**

Date	Version	Description	Author
21/10/15	1.0	First Version	Manuel Bothner
01/11/15	1.1	Added View_Statistic.feature-Screenshot	Manuel Bothner

Nappy, the ingenious	Version: 1.1
Statistic	Date: 01/11/15

# **Table of Contents**

1.	Use-Case View Statistic	4
	1.1 Brief Description	4
2.	Flow of Events	5
	2.1 Basic Flow	5
	2.2 Alternative Flows	6
	2.2.1 "Statistik"-Fenster über das Menü aufrufen	6
3.	Special Requirements	6
4.	Preconditions	6
	4.1 Precondition - Allgemein	6
	4.2 Precondition – "Statistik"-Button	6
5.	Postconditions	7
6.	Extension Points	7

Nappy, the ingenious	Version: 1.1
Statistic	Date: 01/11/15

## **Use-Case Specification: View Statistic**

#### 1. Use-Case View Statistic

#### 1.1 Brief Description

Der UseCase "View Statistic" tritt ein wenn der Benutzer innerhalb des Hauptfensters den Menüpunkt "Spiel" -> "Statistik" oder den dafür vorgesehenen "Statistik"-Button klickt. Es öffnet sich daraufhin ein weiteres Fenster in welchem der Nutzer eine Spiel-Statistik betrachten kann.

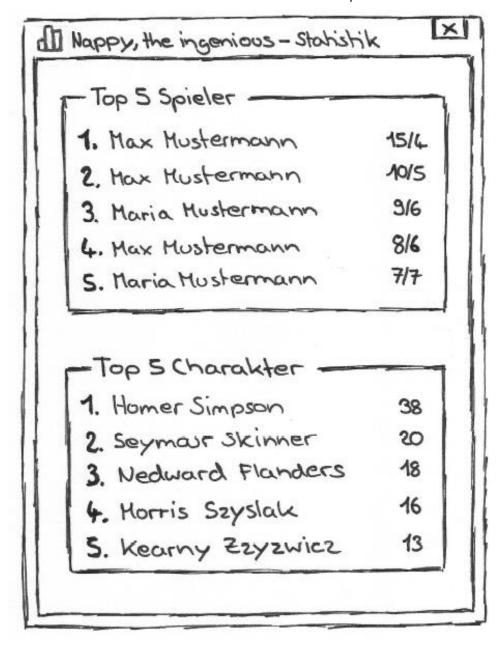


Abb. "Statistik"-Fenster

Nappy, the ingenious	Version: 1.1
Statistic	Date: 01/11/15

#### 2. Flow of Events

#### 2.1 Basic Flow

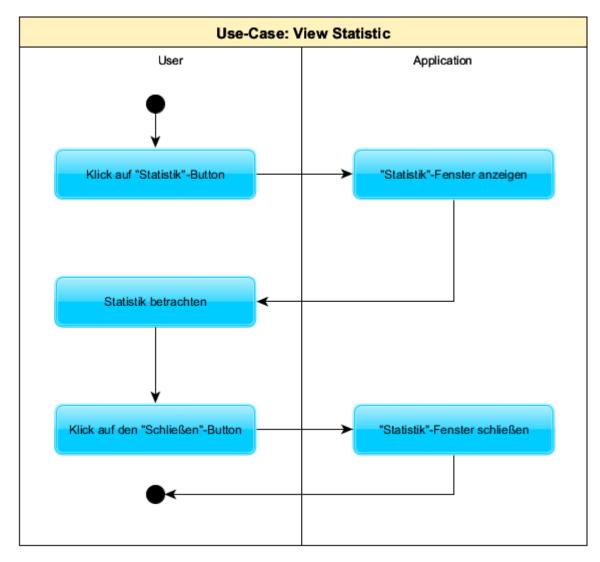


Abb. "View-Statistic"-Programmablaufplan^

Nappy, the ingenious	Version: 1.1
Statistic	Date: 01/11/15

```
- -
🔎 View_Statistic.feature 🛭
 1⊖ Feature: View statistic
 3⊝
     Scenario: Start view statistic over button
        Given The user is on the "MainStage"
 4
 5
        When The user presses the button "Statitik" on the "MainStage"
        Then The "StatisticStage" will open in a new Window
 6
 80 Scenario: Start view statistic over menu-item
 9
        Given The user is on the "MainStage"
        When The user presses on the menu-item "Statistik" on the menu "Spiel"
 10
        Then The "StatisticStage" will open in a new Window
 12
 139 Scenario: Close the statistic-window
        Given The user is on the "StatisticStage"
14
 15
        When The user presses the "Close" button in the window-title-bar
        Then The "StatisticStage" will be closed
 16
 17
 18
```

Abb. View\_Statistic.feature

### 2.2 Alternative Flows

#### 2.2.1 "Statistik"-Fenster über das Menü aufrufen

Alternativ kann das "Statistik"-Fenster anstatt über den "Statistik"-Button auch über den entsprechenden Menü-Punkt "Spiel" -> "Statistik" aufgerufen werden.

#### 3. Special Requirements

(n/a)

#### 4. Preconditions

#### 4.1 Precondition - Allgemein

Der Benutzer muss sich im Hauptfenster der Anwendung befinden um das "Statistik"-Fenster öffnen und die Statistik einsehen zu können.

#### 4.2 Precondition – "Statistik"-Button

Um das "Statistik"-Fenster über den "Statistik"-Button zu öffnen muss ich der Benutzer auf dem "Start-Screen" des Hauptfensters befinden. Innerhalb eines aktiven Spiels kann dieses nur über den entsprechenden Menü-Punkt geöffnet werden.

Nappy, the ingenious	Version: 1.1
Statistic	Date: 01/11/15

## 5. Postconditions

Nach dem Schließen des "Statistik"-Fensters befindet sich der Benutzer wieder im Hauptfenster der Anwendung.

## 6. Extension Points

(n/a)