### **Testprotokoll**

Teil der Software Engineering II Studienarbeit WS 2011/2012, Inf 3

Christopher Pahl, Christoph Piechula, Eduard Schneider, und Marc Tigges

5. Dezember 2011

## Inhaltsverzeichnis

| 1 | Abspielfunktionen |                        |   |  |  |
|---|-------------------|------------------------|---|--|--|
|   | 1.1               | Einfache Ausführung    | 3 |  |  |
|   | 1.2               | Kombinierte Ausführung | 4 |  |  |

# 1 Abspielfunktionen

### 1.1 Einfache Ausführung

| Testfall     | Erwartetes Ergebnis                | Ergebnis eingetroffen? |
|--------------|------------------------------------|------------------------|
| Play         | Musik spielt ab.                   | Ja                     |
|              | Play wird zu Pause.                |                        |
| Pause        | Musik pausiert.                    | Ja                     |
|              | Pause wird zu Play.                |                        |
| Next         | Nächstes Lied abspielen            | Ja                     |
| Previous     | Vorheriges Lied abspielen          | Ja                     |
| Stop         | Beende abspielen.                  | Ja                     |
|              | Pause wird zu Play.                |                        |
| Skipping     | An Liedposition springen           | Ja                     |
| Random       | Musik der Queue zufällig abspielen | Ja                     |
| Repeat       | Ein Lied wiederholen               | Ja                     |
| Repeat all   | Queue wiederholen                  | Ja                     |
| Consume Mode | Ein abgespieltes Lied entfernen    | Ja                     |
| Single Mode  | Ein Lied abspielen, dann Stoppen   | Ja                     |

### 1.2 Kombinierte Ausführung

| Testfall                  | Erwartetes Ergebnis                | Ergebnis eingetroffen? |
|---------------------------|------------------------------------|------------------------|
| Play, Stop, Play          | Musik spielt ab.                   | Ja                     |
|                           | Musik stoppt.                      |                        |
|                           | Musik spielt ab.                   |                        |
| Play, Pause, Play         | Musik spielt ab.                   | Ja                     |
|                           | Musik pausiert.                    |                        |
|                           | Musik spielt ab.                   |                        |
| Next, Next                | Skip weiter.                       | Ja                     |
|                           | Skip weiter.                       |                        |
| Previous, Previous        | Skip zurück.                       | Ja                     |
|                           | Skip zurück.                       |                        |
| Next, Previous            | Skip weiter.                       | Ja                     |
|                           | Skip zurück.                       |                        |
| Previous, Next            | Skip zurück.                       | Ja                     |
|                           | Skip weiter.                       |                        |
| Random, Repeat all        | Musik der Queue zufällig abspielen | Ja                     |
|                           | Queue wiederholen                  |                        |
| Random, Consume Mode      | Musik der Queue zufällig abspielen | Ja                     |
|                           | Ein abgespieltes Lied entfernen    |                        |
| Random, Single Mode       | Musik der Queue zufällig abspielen | Ja                     |
|                           | Ein Lied abspielen, dann stoppen   |                        |
| Consume Mode, Single Mode | Ein abgespieltes Lied entfernen    | Ja                     |
|                           | Ein Lied abspielen, dann Stoppen   |                        |
| Consume Mode, Repeat all  | Geht logischerweise nicht ;)       | Ja                     |
|                           |                                    |                        |