

### BackEnd Tests

#### Programm: MusicPlayer

Testfall Nr	Beschreibung	Aktion	Erwartetes Resultat	Check
1	Song kann abgespielt werden	Eingabe = play	Song wird abgespielt	OK
2	Song kann pausiert werden	Eingabe = pause	Song wird gestoppt	OK
3	Song kann fortgesetzt werden	Eingabe = resume	Song wird fortgesetzt an selber Stelle wo pausiert wurde	OK
4	Song/ Programm kann gestoppt werden	Eingabe = stop	Song wird gestoppt	OK
5	Vorheriges Lied kann abgespielt werden	Eingabe = previous	Vorheriges Lied wird abgespielt	OK
6	Nächstes Lied kann abgespielt werden	Eingabe = next	Nächstes Lied wird abgespielt	OK

### GUI Tests

#### Programm: MusicPlayer

Testfall Nr	Beschreibung	Aktion	Erwartetes Resultat	Check
1	Song kann abgespielt werden	Play Button klicken	Song wird abgespielt	OK
2	Song kann pausiert werden	Pause Button wird gedrückt	Song wird pausiert	OK
3	Song kann gestoppt werden	Stop Button wird gedrückt	Song wird gestoppt	OK
4	Lautstärke kann individuell eingestellt werden	Lautstärke regler wird betätigt	Lautstärke ist anpassbar	OK
5	ProgressBar wird zurückgesetzt nach dem Reset Knopf drücken	Reset Button wird gedrückt	Progressbar wird zurückgesetzt	OK
6	PreviousSong funktioniert	Previous Button wird gedrückt	es kann das vorherige Lied abgespielt werden	OK
7	NextSong funktioniert	Next Button wird gedrückt	es kann das nächste Lied abgespielt werden	OK

<b>8</b>	Navigation zwischen Seiten funktioniert	Home Button drücken	Seite wird angezeigt, hin und her wechseln funktioniert	OK
<b>9</b>	Playlist erstellen, bearbeiten, hinzufügen, löschen,...	Menü Leiste auf Playlist klicken	Playlist erstellt, bearbeitet und angezeigt	NOK
<b>10</b>	Suchleiste funktioniert (Künstler, Song, Genre)	Suchleiste wird benutzt	Songvorschläge oder Song wird angezeigt	NOK