

Anforderungen Music Player

Bei unserem Projekt handelt es sich um einen Music Player in Form einer App. Unser Ziel ist es eine übersichtliche und einfach bedienbare App zu programmieren, bei der heruntergeladene Musik gespielt werden können.

Wir haben folgende Funktionale Anforderungen:

- Applikation lässt Musik spielen
- Applikation lässt Musik im Hintergrund spielen
- Applikation lädt Musik aus lokalen Ordner
- Songs können gesucht werden
- Dauer des Songs wird angezeigt
- Song kann vor- und zurückgespult werden
- Bild des Songs wird angezeigt
- Playlists können erstellt werden
- Informationen zu Musik kann angezeigt werden
- Einstellungen zu Songs und Hardware können verwaltet werden
- Die Songs sind übersichtlich dargestellt
- Man erhält eine Nachricht im Android Notification Center des Songs der Wiedergegeben wird.

Prioritätenliste

Tätigkeit/Aufgabe	Priorität
• Applikation lässt Musik spielen	1
• Applikation lässt Musik im Hintergrund spielen	2
• Applikation lädt Musik aus lokalen Ordner	3
• Die Songs sind übersichtlich dargestellt	6
• Dauer des Songs wird angezeigt	5
• Songs können gesucht werden	6
• Song kann vor- und zurückgespult werden	7
• Bild des Songs wird angezeigt	8
• Playlists können erstellt werden	9
• Informationen zu Musik kann angezeigt werden	10
• Einstellungen zu Songs und Hardware können verwaltet werden	11
• Man erhält eine Nachricht im Android Notification Center des Songs der Wiedergegeben wird	12

Use Case

