|  |  |
| --- | --- |
| ExceptionHandler | Der ExceptionHandler steuert alle möglichen Exceptions und fängt sie ab. |
| MediumController | Der MediumController steuert die Medien die im System vorhanden sind. |
| LoginVController | Steuert die Sicht, die dem User die Möglichkeit bietet sich im System einzuloggen. Prüft die Login-Daten und loggt ihn in seiner Rolle ein oder fordert ihn auf nochmal den Login zu versuchen. |
| RegistrationVController | Steuert die Sicht, die dem User die Möglichkeit bietet sich im System zu registrieren. Speichert die eingegebenen Daten in einer Datenbank ab. |
| StartVController | Der StartVController steuert die StartView, die dem Listener die Neuigkeiten (z.B. neue Titel/Alben von Artists die man followed) und die Werbung anzeigt. |
| EMailVController | Steuert die Sicht, die dem Admin erlaubt E-Mails zu an User zu schreiben. Übergibt die Daten an ein Drittsystem. |
| PlaylistVController | Der PlaylistVController steuert die PlaylistView. Die PlaylistView listet die Songs der ausgewählten Playlist. Bei Klick auf einen Song steuert der PlaylistVController das Abspielen des Songs. |
| AlbumVController | Der AlbumVController steuert die AlbumView. Diese listet die Alben des ausgewählten Artist und die Songs, die zu den dazugehörigen Alben gehören. Bei Klick auf Album/Song steuert der AlbumVController das Abspielen des Album/Songs. |
| PlayQueueVController | Steuert die Sicht, die dem Listener ermöglicht das Abspielen der Lieder zu steuern. Steuert die Funktionalitäten die beim Abspielen von Liedern/Playlists zur Verfügung stehen sollen. |
| ProfileVController | Der ProfileVController steuert die Funktionen die im Profil vorhanden seien sollen, zum Beispiel die des "Follow"-Button. |
| SearchVController | Der SearchVController steuert die SearchView. Sie steuert die Suche unter den gewünschten Kriterien. |
| UploadVController | Der UploadVController steuert die Funktionen, die zum Upload gebraucht werden. Sie steuert das Hochladen der Musik und das Eingeben der Metadaten. |
| LabelVController | Der LabelVController gibt dem Listener die Möglichkeit sich über die LabelView ein Label anzuschauen, welches die Informationen über zugehörige Künstler und Playlists des Labels listet. |
| ProfileEditVController | Der ProfileEditVController steuert die Funktionen die der Listener benötigt um sein Profil zu bearbeiten. Diese werden benötigt um Daten zu ändern und eventuell ein Profilbild hochzuladen. |
| MessageVController | Der MessageVController steuert die View, die es dem Listener erlaubt Nachrichten an andere Listener zu verschicken und die empfangenen Nachrichten zu lesen. |
| ApplicationVController | Der ApplicationVController steuert die Funktionalität, die es dem Künstler erlaubt sich bei Labels zu bewerben, falls er noch keinem Label angeschlossen ist. |
| NavigationVController | Der NavigationVController steuert die NavigationView, welche es dem Listener erlaubt schnell zwischen den Funktionen zu wechseln. |