WatchList

M335

Ein WebApp um Filme zu verwalten.

2015

Simon Mena, Maxim Dürig

19.06.2015

WebApp WatchList

Inhaltsverzeichnis

[Kurzbeschreibung 2](#_Toc422475664)

[Anforderung 2](#_Toc422475665)

[Use Cases 2](#_Toc422475666)

[Architektur 3](#_Toc422475667)

[Seitenaufbau 3](#_Toc422475668)

[Funktionen 3](#_Toc422475669)

[Login & Registration 3](#_Toc422475670)

[Filme anzeigen und suchen 3](#_Toc422475671)

[Filme anzeigen 3](#_Toc422475672)

[Filme zur Watchlist hinzufügen 3](#_Toc422475673)

[Filme bewerten 3](#_Toc422475674)

[Benötigte Libraries/Plugins 3](#_Toc422475675)

[Storyboard 4](#_Toc422475676)

[Ergebnis 7](#_Toc422475677)

[Fazit 8](#_Toc422475678)

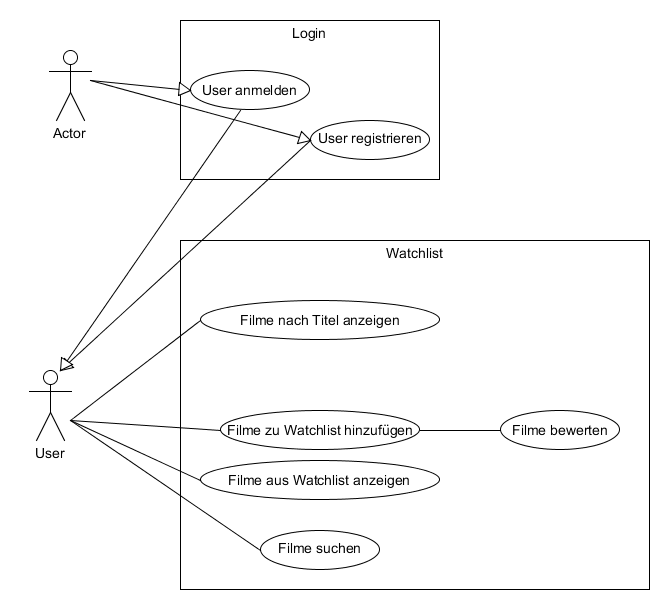
# Kurzbeschreibung

Watchlist ist eine Webapp in der man Filme und Serien die man geschaut hat dokumentieren kann.  
In der App ist es möglich Serien und Filme zu bewerten. Um eine eigene Watchlist zu erstellen, muss man sich registrieren und anmelden.

# Anforderung

* Login & Registrierung
* Filme und Serien anzeigen und filtern
* Bereits geschaute Filme und Episoden markieren
* Suche nach Filmen und Serien
* Filme in WatchList bewerten (persönliche Rangliste)

# Use Cases

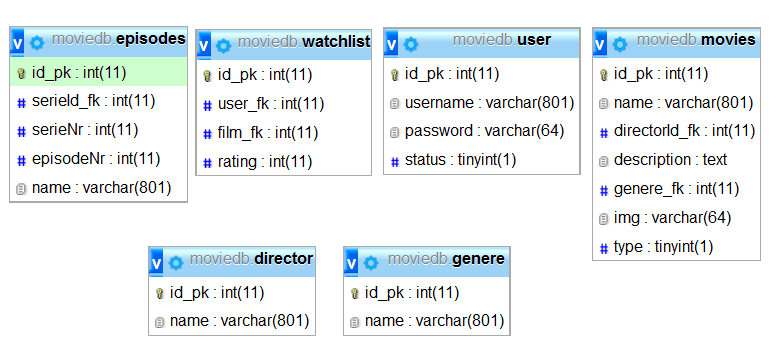


# Architektur

## Seitenaufbau

Der User bleibt die ganze Zeit auf einer Seite. Lediglich der Inhalt wird neu geladen. Die verschiedenen Seiten befinden sich in eigenen Files, welche mit php eingebunden werden.  
Für die restlichen Funktionen werden aber JavaScript, insbesondere jQuery mobile, gebraucht.

## Datenbank



## Funktionen

### Login & Registration

Der User kann sich auf der Startseite einloggen. Falls die eingegeben Daten nicht stimmen, wird der User nicht eingeloggt. Ein Link führt auf die Registrierung. Eingeben muss man Username und Passwort.

### Filme anzeigen und suchen

Die verfügbaren Filme werden auf der Seite „Titel“ aufgelistet. Oberhalb der Auflistung ist ein Suchfeld, welches in Echtzeit die Filme durchsucht.

### Filme anzeigen

Wenn man auf einen Film klickt wird die detaillierte Filmanzeige geöffnet. Dort sieht man eine Beschreibung des Films, Bewertung und einen Button um den Film zur Watchlist hinzuzufügen.

### Filme zur Watchlist hinzufügen

Auf der Filmanzeige gibt es einen Plus-Button, welcher den Film zur Watchlist hinzufügt. Die Filme in der Watchlist werden auf der Seite „MyWatchList“ aufgelistet.

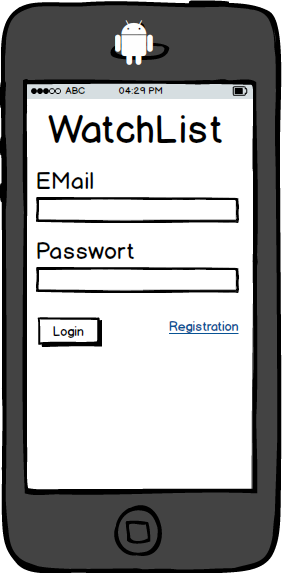
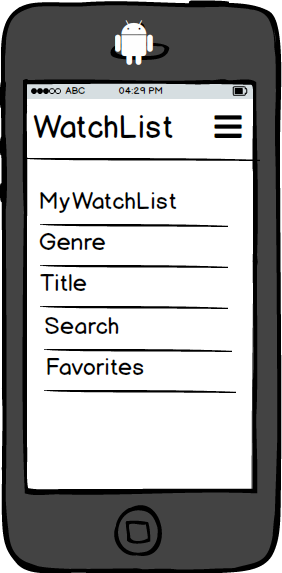
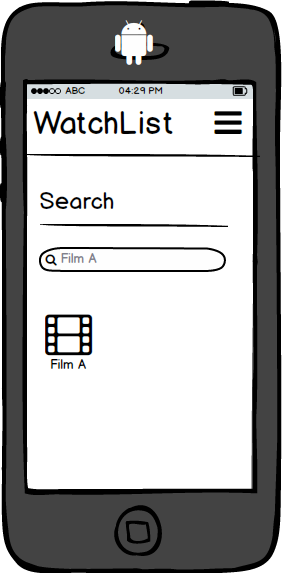
### Filme bewerten

Filme können in der detaillierten Ansicht bewertet werden. Dazu muss der Film jedoch in der Watchlist vorhanden sein.

## Benötigte Libraries/Plugins/Quellen

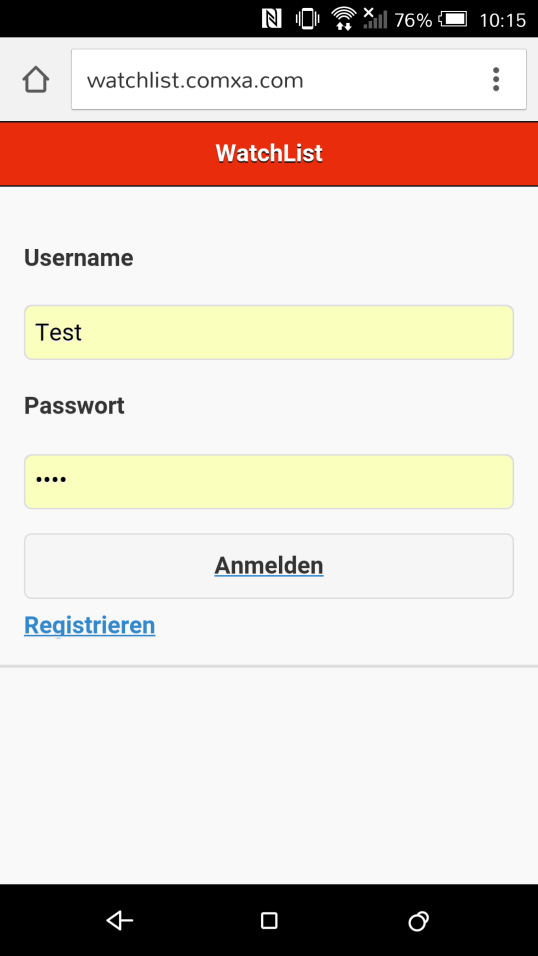
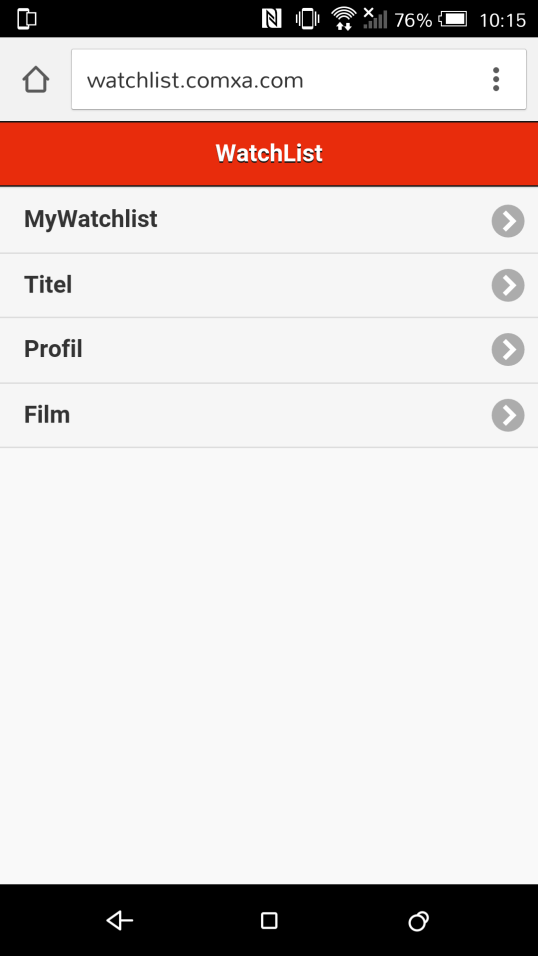
* jQuery Mobile - <http://jquerymobile.com/>
* Star-Rating - <http://www.fyneworks.com/jquery/star-rating/>
* Github - <https://github.com/rideguide/WatchList>

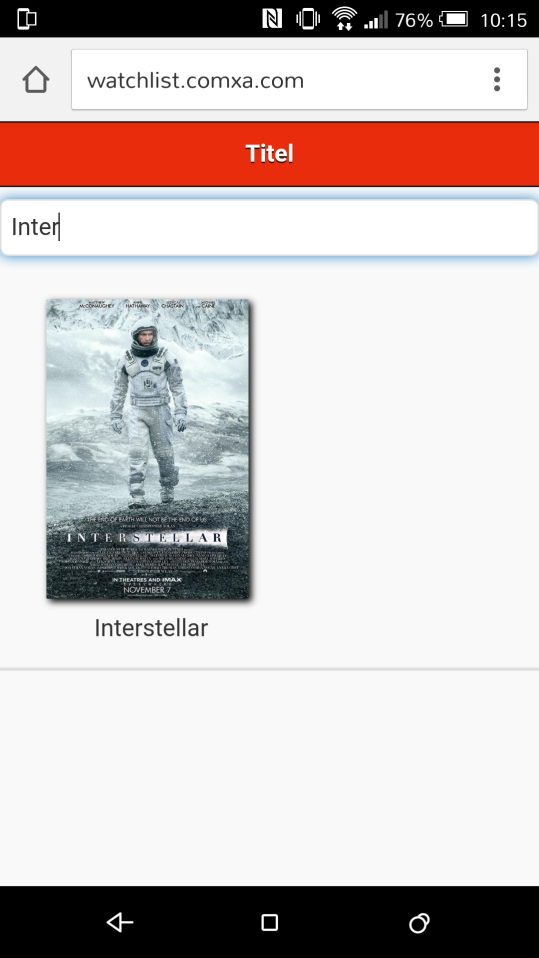
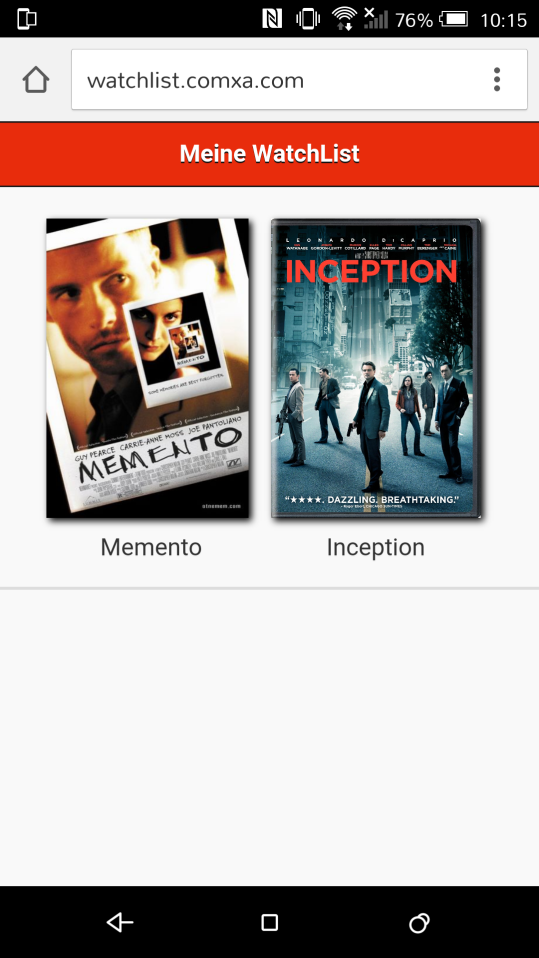
# Storyboard

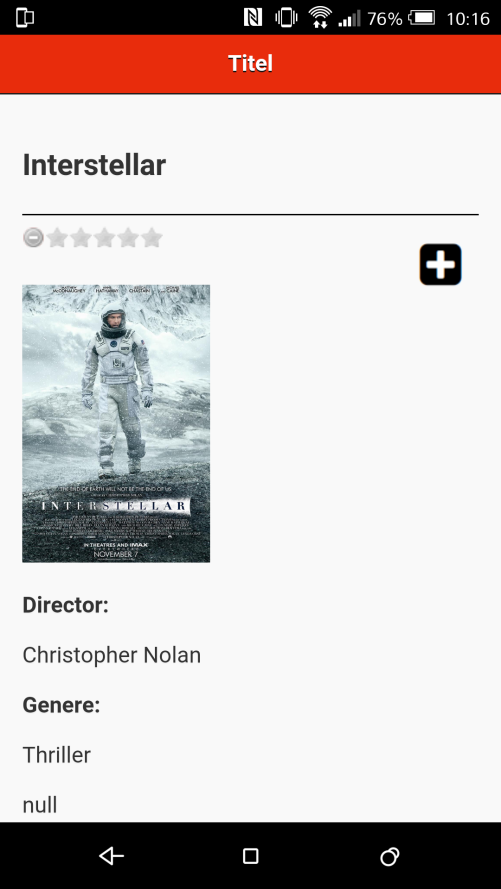
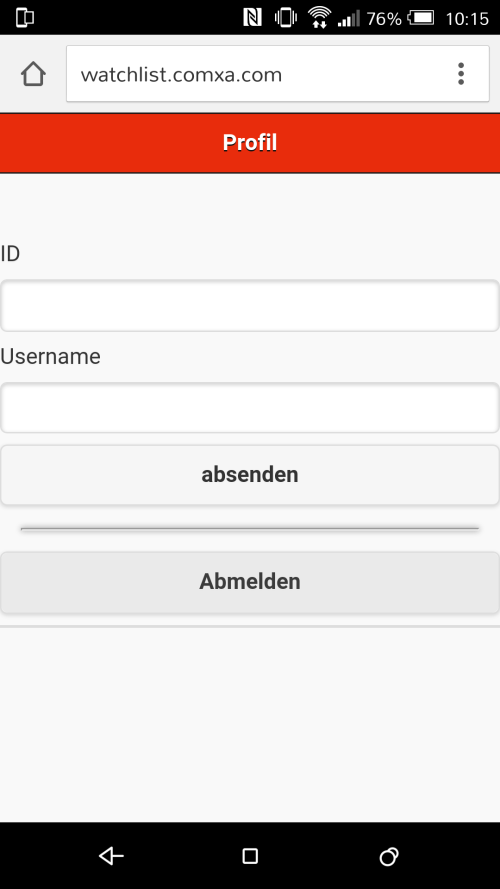
1. User meldet sich an oder registriert sich  
   
2. User kommt ins Menu  
   
3. User sucht Film  
   
4. User bewertet Film oder fügt ihn hinzu zu seiner Watchlist mit dem Plus-Zeichen

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nr.** | **Testschritt** | **Testdaten** | **Erwartetes Ergebnis** | **Tatsächliches Ergebnis** | **OK/NOK** |
| 1 | Registrieren | User: Test PW: Test | User wird in DB eingetragen |  |  |
| 2 | Anmelden mit falschen Nutzerdaten | User: Test PW: 1234 | Fehler |  |  |
| 3 | Anmelden mit validen Nutzerdaten | User: Test PW: Test | User wird eingeloggt |  |  |
| 4 | Einen Film suchen auf der Suchseite (Storyboard Nr. 3) | User: Test  Testfilm A | Gesuchter Film wird angezeigt |  |  |
| 5 | Einen Film auswählen | User: Test  Film: Testfilm A | Detaillierte Filmseite wird angezeigt (Storyboard Nr. 4) |  |  |
| 6 | Film favorisieren (auf den Stern tippen) | User: Test  Testfilm A | Testfilm A wird auf der Favoritenseite angezeigt |  |  |
| 7 | Film zur Watchlist hinzufügen | User: Test  Testfilm A | Testfilm A wird auf der Watchlist angezeigt |  |  |
| 8 | Watchlist anzeigen | User: Test | Auflistung von Watchlisteinträgen |  |  |
| 9 | Film bewerten | 4/5 Sternen Testfilm A | Bewertung wird in DB eingetragen |  |  |

# Ergebnis

# Fazit