Document de design

Table des matières

```
Table des matières
Installation
Authentification
Page d'acceuil
   Watchlists
       Créer une watchlist
       Éditer une watchlist
       Supprimer une watchlist
   Page Movie
       Ajouter un film à une watchlist
       Accéder au film via la watchlist
   Page d'une série
   Page Acteur
   Page Login
   Page Sign Up
La recherche
Le profil d'un utilisateur
Fonctionnalités avancées
   Gravatar
   Auto complétion
```

Installation

```
```bash
 $ npm start
```
```

Authentification

Lors du lancement de l'application, celle-ci envoie une requête pour s'authentifier au serveur avec les paramètres:

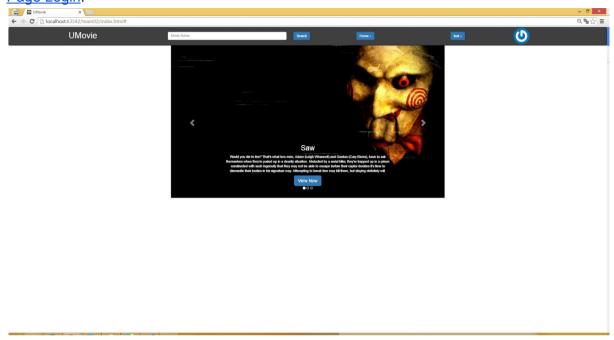
email: 'equipe2@placeholder.com

password: 'qwerty'

Le token provenant du serveur est ensuite sauvegardé dans un cookie.

Page d'acceuil

Dans un browser entrez l'url http://localhost:8080/index.html pour accéder à la page d'accueil. Il faut bien sûr être connecté (logged in) afin de pouvoir y accéder. Voir la section Page Login.

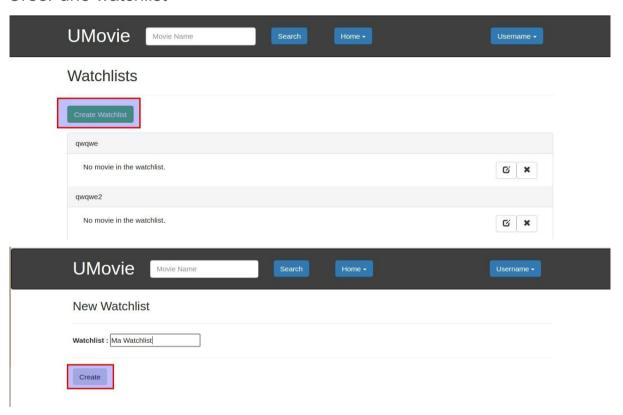


Watchlists

À partir de la page d'accueil, dans le menu, cliquez sur Home > Watchlists.

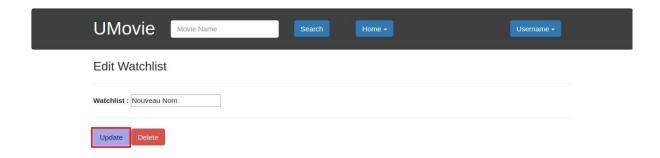


Créer une watchlist



Éditer une watchlist





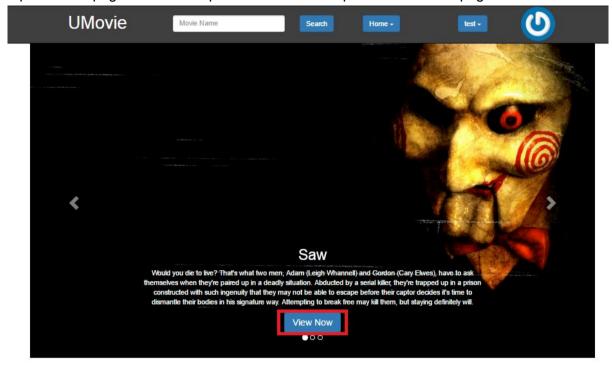
Supprimer une watchlist

Watchlists



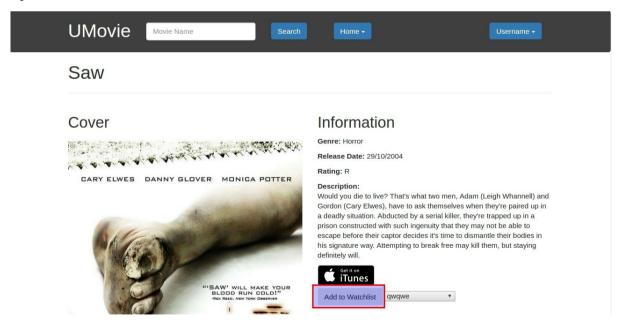
Page Movie

À partir de la page d'accueil cliquez sur "View Now" pour accéder à la page de Saw.



Vous pouvez aussi accéder à la page du film via l'url: http://localhost:8080/index.html#movie/265727087

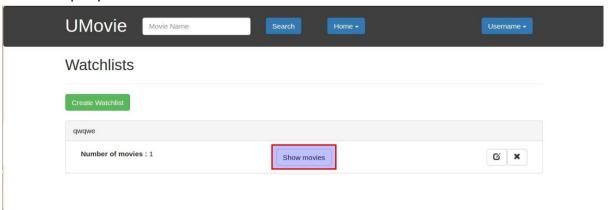
Ajouter un film à une watchlist



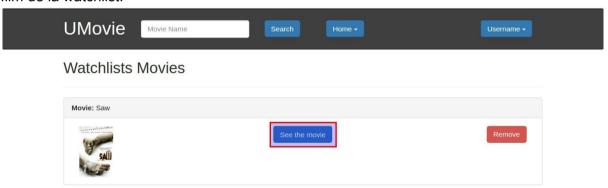
Sélectionnez dans le menu déroulant la watchlist et cliquez sur "Add to Watchlist". Dans l'exemple, on ajoute le film à la watchlist "qweqwe".

Accéder au film via la watchlist

De retour à la liste des watchlists, cliquez sur "Show movies" afin d'accéder au films de la watchlist "qweqwe".



Cliquez sur "See the movie" pour accéder à la page du film, ou sur "Remove" pour retirer le film de la watchlist.



Page d'une série

À partir de la page d'accueil, naviguez dans le carousel et cliquez sur "View Now" pour accéder à la page de Scrubs. On peut aussi effectuer une recherche avec la barre du haut.

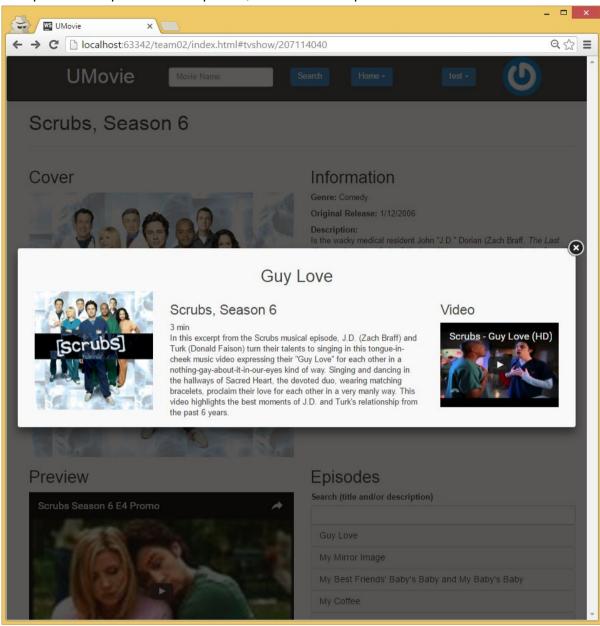


Vous pouvez aussi accéder à la page de la série via l'url: http://localhost:8080/index.html#tvshow/207114040



Cette page indique: le nom de la saison, le nom de l'épisode, la couverture, le preview vidéo de l'épisode, la description ainsi que la durée de l'épisode. On peut par ailleurs voir tous les épisodes de la série et chercher parmi ceux-ci.

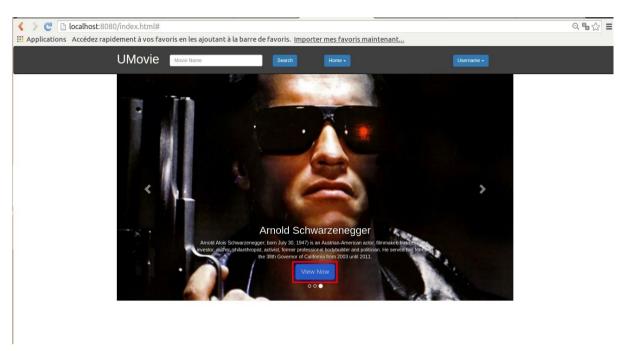
Lorsque nous cliquons sur un épisode, nous obtenons plus de détails sur celui-ci:



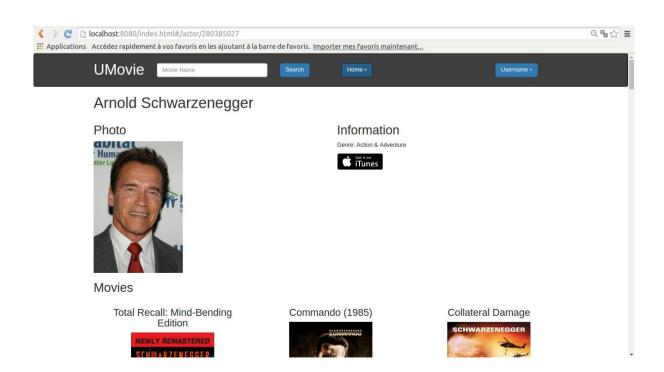
Page Acteur

À partir de la page d'accueil, naviguez dans le carousel et cliquez sur "View Now" pour accéder à la page d'Arnold Schwarzenegger.

Pour accéder à la page d'acteur d'Arnold Schwarzenegger, accédez à l'url suivante:

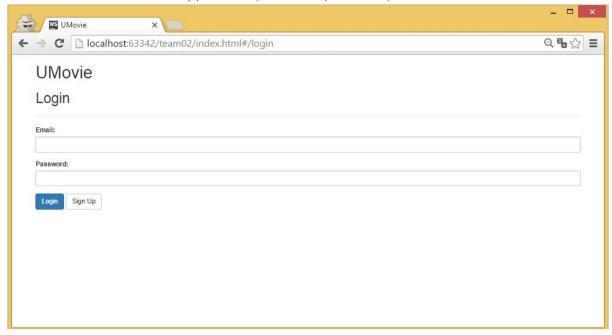


Vous pouvez aussi accéder à la page de la série via l'url: http://localhost:8080/index.html#actor/280385027



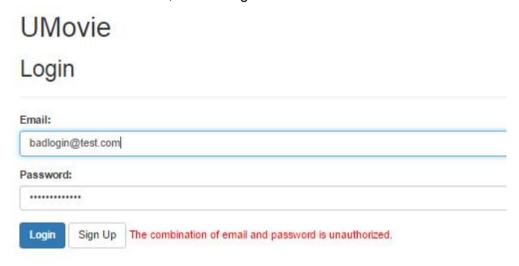
Page Login

À l'arrivée de l'utilisateur sur l'application web, celui-ci doit s'authentifier avec un compte existant sur le serveur de l'application (courriel & password):



Si l'utilisateur n'a pas de compte, il peut cliquer sur 'Sign up' pour s'en créer un. Une fois connecté, l'utilisateur est dirigé vers la <u>Page d'acceuil</u>. Les informations entrées sont validées côté client en JavaScript avant d'être envoyées.

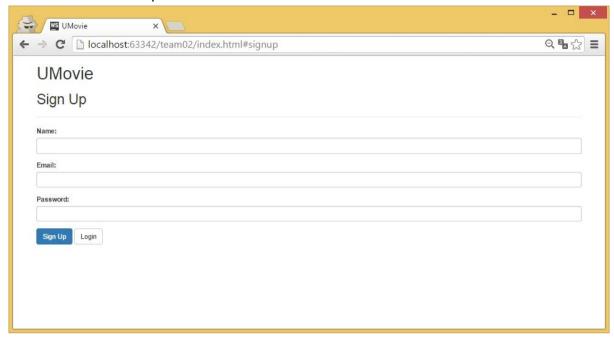
Si l'authentification échoue, un message d'erreur est alors affiché:



Aussi, l'utilisateur est redirigé de nouveau vers la page de login s'il tente d'accéder à une autre ressource de l'application web et qu'il n'est pas authentifié (ou sont token est expiré).

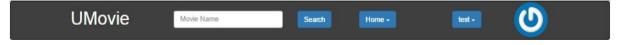
Page Sign Up

La page de Sign Up permet à l'utilisateur de créer son compte en entrant son nom, son courriel et son mot de passe.

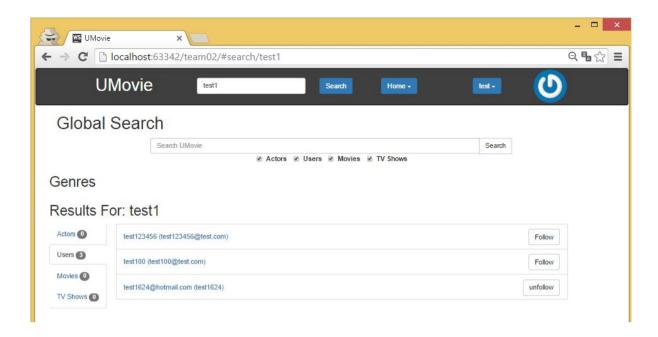


La recherche

La recherche peut s'effectuer en tout temps grâce à la barre de recherche principale dans le haut de la page:



Ensuite, celle-ci redirige l'utilisateur vers une page de résultat de recherche:



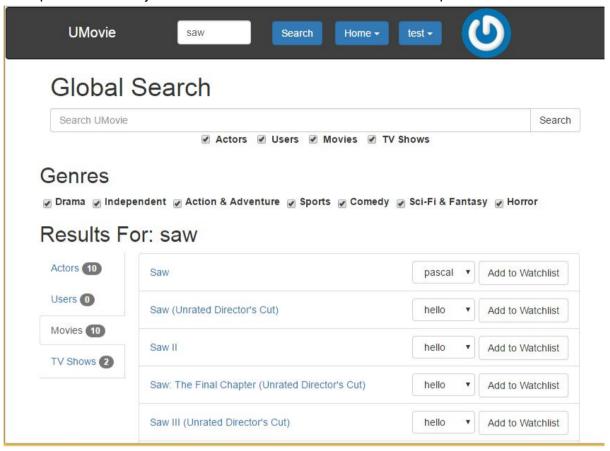
Les résultats sont regroupés par les onglets à gauche. Par exemple, lors de la recherche de 'test1', trois utilisateurs ont été trouvés.

De plus, on remarque qui puisque les résultats sont des utilisateurs, nous avons la possibilité de les 'follow' ou 'unfollow'.

L'utilisateur peut aussi choisir de rechercher seulement parmi des acteurs, des utilisateurs, des films ou des télé-séries. De plus, on peut refiltrer la recherche en sélectionnant les genres.

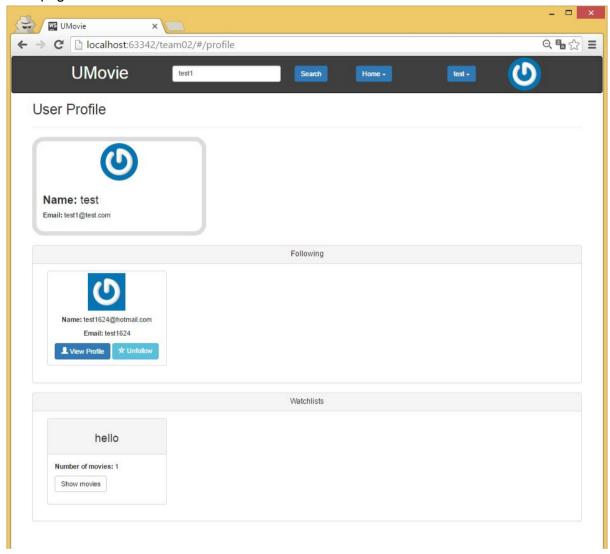


Nous pouvons aussi ajouter un film directement à notre watchlist depuis la recherche:



Le profil d'un utilisateur

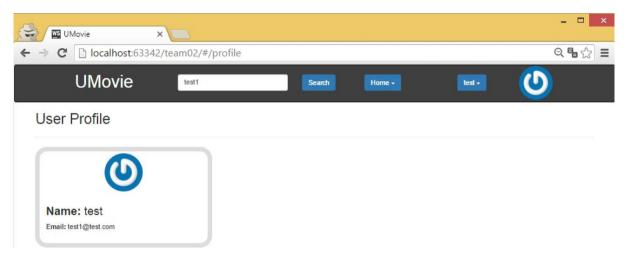
À partir de la barre du haut, nous pouvons cliquer sur notre propre profile pour atteindre cette page:



La page de profile nous permet ensuite de voir les utilisateurs suivis, nos informations ainsi que nos watchlists. Par cette même page, nous pouvons également 'unfollow' des amis ou aller visiter leur profile.

Fonctionnalités avancées

1) Gravatar



Gravatar a été intégré dans notre application web. L'icône bleue affichée est l'image de profil de l'utilisateur sur Gravatar.

2) Auto complétion

Dans la page de recherche, l'utilisateur peu changer les critères de sa recherche. Un menu déroulant s'affiche alors pour lui proposer tout les résultats similaires.

