

But : Utilisez jQuery sur un site web dynamique

Un cas concret : un système de recommandation de films

Contexte : On vous demande de mettre en place une application web permettant :

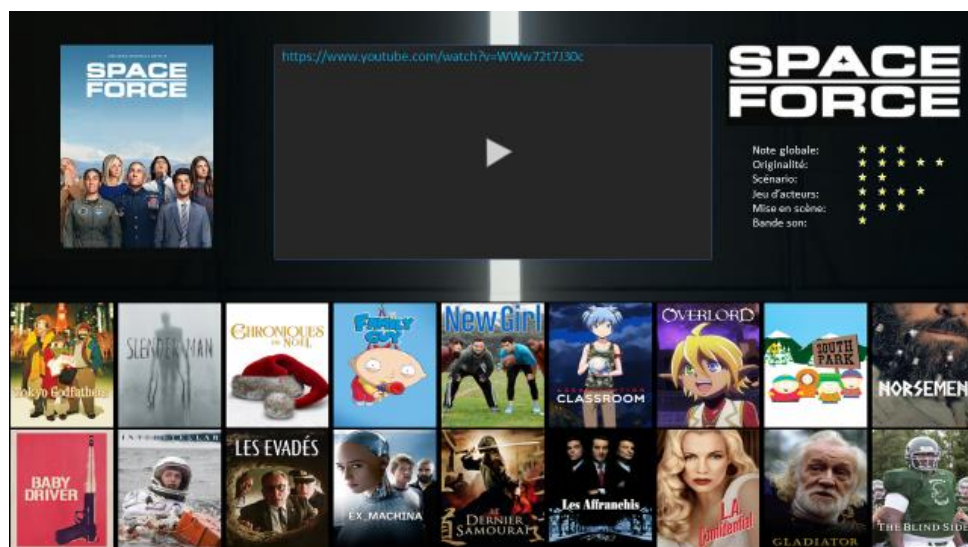
- De se connecter sur ce site web via login et mot de passe
- D'afficher et de visualiser une liste de films
- De mettre à jour, pour chaque film, un ensemble de recommandations. L'utilisateur devra saisir une valeur comprise entre 0 et 5 concernant :
 - o Originalité du film
 - o Qualité du scénario
 - o Jeu des acteurs
 - o Qualité de la mise en scène
 - o Qualité de la bande son

Plus précisément, et pour simplifier le problème :

- La liste des utilisateurs et des films sera prédéfinie, c'est-à-dire que les tables "personne" et "film" seront créées initialement et ne seront pas modifiées (pas de back-office ou un truc du genre pour ajouter/supprimer des personnes ou des films). Intégrez au maximum une dizaine de films dans votre base de données et quelques utilisateurs
- Pour chaque film, vous afficherez son titre et l'affiche du film, tous les films seront affichés sur une seule page web
- La possibilité de visualiser les films se fera au travers des extensions de youtube, aucun film ne sera stocké sur votre site
- La gestion des recommandations sera réalisée en jQuery : à chaque click sur une affiche de film, vous lancerez à la fois le "player" de la vidéo "youtube" et le menu permettant de mettre à jour les recommandations concernant ce film.

ANNEXE 1

Une idée de l'interface souhaitée



ANNEXE 2

Le MCD décrivant la structuration des données est le suivant :

