Benjamin LEGROS et Quentin GINOT

Livraison de MoviesApp

Contenu

[Diagramme des classes 1](#_Toc528501817)

[Modèle de la base de données 2](#_Toc528501818)

[Manuel d’utilisation 2](#_Toc528501819)

[Validation 2](#_Toc528501820)

# Diagramme des classes

# Modèle de la base de données

# Manuel d’utilisation

L’application utilise des appelle à la base de données themoviedb, chaque changement d’activité induit une requête au serveur. La page principale est l’activité de Trending, qui présente les films les plus plu populaires en ce moments. Pour chaque film sur la liste, il est possible d’explorer le contenu ou bien de le partager. Si vous souhaitez l’explorer, une nouvelle activité sera lancée pour afficher les détails du film, la possibilité de le partager ou bien même de le noter.

Depuis les activités de liste (Trending et Discover etc…) un menu sideBar est accessible et permet de naviguer d’une activité à l’autre de manière rapide. Une seule instance est créée à chaque appel.

# Validation

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Fonctionnalité** | **Technologies utilisées** | **%age de réalisation** | **Raisons %age >0 et** | **Par qui ?** |
| JSON parser | httprequest | 100% |  | 70% Benjamin,  30% Quentin |
| Local Storage |  | 100% |  | 100% Quentin |
| Add new film | Fragment | 100% |  | 100% Quentin |
| Share films | Chooser | 100% |  | 100% Benjamin |
| Rating | httpRequest | 50% | Problème de gestion de Fragment dans un classe non static et obligation d’utiliser une session pour voter directement sur le site de themoviedb. | 100% Benjamin |
| Favorite List | Local Storage | 100% |  | 100% Quentin |
| Player | MediaPlayer | 10% | Problème sur la gestion des callback et également de la récupération des vidéos directement via une request sur le site de themoviedb. | 100% Benjamin |
| Show list of films | Container | 100% |  | 100% Benjamin |