Projet Individuel – Annexe

Usage de l'API – the Movie DB

Afin de bénéficier de toutes les fonctionnalités de l'API, il faut se créer un compte sur le <u>site</u> (https://www.themoviedb.org/account/signup). Cela nécessité une validation par mail.

Vous pouvez donc aller sur la doc ici : https://developers.themoviedb.org/3/getting-started/introduction pour :

- Suivre le « **Getting Started** » (en anglais mais très court et avec Screenshot)
- S'inscrire (suivre mon petit tuto en annexe de ce document si vous rencontrez \$des difficultés)
- Créer une Key API (depuis le menu <u>Paramètres</u> > <u>API</u>)
- Remplir le formulaire (choisir : éducation)
- **Récupérer** la Key API (depuis le menu <u>Paramètres</u> > <u>API</u>)
- **Tester** si le <u>token</u> fonctionne bien : <u>https://developers.themoviedb.org/3/authentication/create-request-token</u>
 - Aller sur l'onglet « Try it out »
 - o Coller votre API Key (v3) dans le champ prévu à cet effet
 - Vous pourrez ici récupérer le code dans un des différents langages disponibles
- **Découvrir** l'ensemble des **fonctionnalités** et **outils** mis à disposition.

Voici	un	exemple	de	requête	de	l'API :
https:/	$^{\prime}/$ api.them	oviedb.org/	3/movie	/550?api key=	YOUR AE	PI KEY

Quelques ressources / aides

Vous retrouverez d'autres exemples de requête API via ce lien : https://www.themoviedb.org/documentation/api/discover

Selon votre **langage identifié** pour ce projet vous pouvez **utiliser la library de votre choix** : https://www.themoviedb.org/documentation/api/wrappers-libraries

Exemple avec le JavaScript :

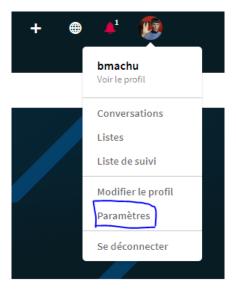
- Library (GitHub): https://github.com/cavestri/themoviedb-javascript-library
- Documentation: https://github.com/cavestri/themoviedb-javascript-library/wiki

Quelques exemple de projet : https://www.themoviedb.org/apps

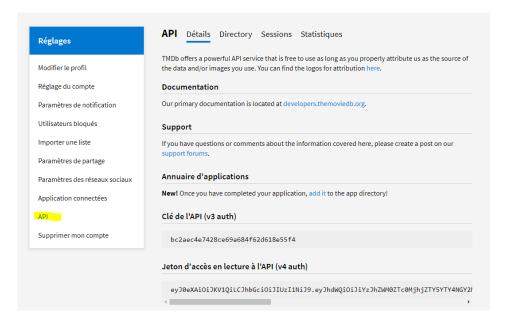
Petit guide pour s'inscrire & récupérer l'API Key

Il faut donc se créer un compte sur le site. Cela nécessite une validation par mail.

Ensuite, une fois connecté au site, vous pouvez vous rendre dans : **Paramètres** (*en cliquant sur votre photo de profil*)



Ensuite, depuis le menu sur la gauche, cliquez sur « API ».



Ici, vous n'aurez **pas tout à fait la même interface**, vous devez avant **demander une nouvelle clé API** (soit en cliquant sur « Create » ou soit sur « click here » en bas de la page).

Cela vous emmène vers une nouvelle page où vous pourrez choisir « éducation » ou « developer » et remplir le formulaire avec des données plus ou moins randoms (il faut cependant le remplir intégralement pour le valider).

Et après, si je galère?

Bien sûr, si vous êtes en **difficulté** sur le lancement du projet, venez me voir! Je pourrais vous aider!

Même si ce projet doit être réalisé seul, cela n'empêche pas de solliciter d'autres personnes capables de vous venir en aide, on reste solidaire avant tout! Le but étant d'apprendre et de progresser.