

METHODE D'ACCES AU DONNEES

Rapport

Projet

Christen, Dupraz & Mottier

1. Description

Le but du projet est de créer un bot sur le client de messagerie Telegram. Ce bot aura pour but de pouvoir interagir avec la plateforme de streaming Twitch (<https://dev.twitch.tv/docs/api/>) qui dispose d'une API.

Le bot aura plusieurs fonctionnalités qui seront énoncées au point suivant.

2. Objectifs & fonctionnalités

Fonctionnalités de base :

- Ouvrir un stream sur Telegram
- Suivre un streamer
- Like un jeu en particulier
- Lister les streamers jouant à un jeu en particulier
- Savoir le status du streamer (offline/online) et proposer de voir le stream
- Connaître ses streamers favoris
- Recommandations basées sur les follows
- Recommandations basées sur les jeux likés
- Quelques stats intéressantes (le temps passé devant les streams, les jeux-videos les plus regardés, etc...)

Pour aller plus loin (si on a le temps) :

- Se log sur son compte Twitch (via un token OAuth2)
- Utiliser l'API de Stripe pour envoyer des dons au streamers (<https://stripe.com/fr-ch>)