Documentation

API LoveMirroring

Hans Patrick Morsch

23.06.2020

# Introduction

Ce document vous per mettra d'utiliser l'API LoveMirrorring sur le serveur Azur. L'adresse API est la suivante : <https://lovemirroring-api.azurewebsites.net/>api/.

# Accès à l'API

L'API est sécurisée via le service Identity-Server4. Un token et un bearer permettront l'authentification et donc par la suite l'autorisation d'utiliser l'API.

# Utilisation des contrôleurs

Account

[GET ]Account/getUserInfo

Permet de récupérer les informations de l'utilisateur connecté ainsi que ses photos de profil, sa corpulence, sa couleur de cheveux, sa taille de cheveux, son sexe, son orientation sexuel, son abonnement, son style... ainsi que ces préférences.

[GET]Account /GetGivenUser/{id}

Retourne les mêmes informations que l'action précédente pour un utilisateur spécifique en lui donnant son id.

[PUT]Account /PutUser/{id}

Permet de mettre à jour un utilisateur spécifique selon son id.

[PUT]Account/PutStyle/{id}

Permet de mettre un jour un style de l'utilisateur sélectionné.

[DELETE]Account/{id}

Permet de supprimer un utilisateur en passant l'id en paramètre.

[GET]Account/GetRole/{userId}

Permet de récupérer la liste des utilisateurs par rapport à son id.

[POST]Account/SendReportAdmin

Permet d'envoyer un mail à l'administrateur pour signaler un autre utilisateur.

Admin

[GET]Admin/Welcome

Permet de récupérer le nombre d'utilisateur ayant un abonnement, le revenu mensuel, le revenu annuel ainsi que le nombre de connexion.

[GET]Admin/ Search/{username}

Permet de chercher un utilisateur selon son pseudo.

[GET]Admin/ GetAllUsers

Permet de récupérer tous les utilisateurs.

[GET]Admin/GetAllBan

Permet de récupérer tous les utilisateurs bannis.

[PUT]Admin/Unban

Permet de ne plus bannir utilisateur selon son pseudo.

[GET]Admin/ GetAllQuiz

Permet de connaître tous les utilisateurs qui ont complété le quiz.

[DELETE]Admin/ResetQuiz/{id}

Permet de supprimer les réponses du quiz puis de mettre le champ complété à false.

[GET]Admin/ UserToValidate

Permet de récupérer la liste des utilisateurs qui n'ont pas confirmé le leur email et/ou numéro de téléphone.

[GET] Admin/GetUser/{id}

Permet de récupérer un utilisateur selon son id.

[GET]Admin/Details/{id}

Permet de récupérer les détails d'un utilisateur en passant son id.

[PUT] Admin/Edit