Documentation API

Le document suivant détaille les différents appels API avec les paramètres nécessaires pour toutes les requêtes.

La méthode d’authentification pour les appels est un Bearer Token stocké en Front-end.

* Les fonctions marquées d’un 🔴 en nécessitent un.
* Celles marquées d’un 🟢 fonctionnent sans token.
* Celles marquées d’un 🔵 peuvent fonctionner sans token partiellement. Elles seront parfois limitées en usage (*Get User* fonctionne différemment si l’utilisateur cherché n’est pas celui qui fait l’appel.)

# User

🟢 **Inscription (POST) :** *[site]/register/*

Permet de créer un nouvel utilisateur, elle retourne le token lié à l’utilisateur.

Paramètres :

* “username”
* “password”

🟢 **Connexion (POST) :** *[site]/login/*

Permet de récupérer le token d’un utilisateur existant.

Paramètres :

* “username”
* “password”

🔴 **Déconnexion (DELETE) :** *[site]/logout/*

Permet de supprimer le token envoyé de la BDD rendant la connexion obsolète.

🔴 **Changement de mot de passe (PUT) :** *[site]/change\_password/*

Permet de modifier son mot de passe à condition de le connaître.

Paramètres :

* “old\_password”
* “new\_password”

🔴 **Récupération des utilisateurs (GET) :** *[site]/get\_users/*

Permet de récupérer la liste de tous les utilisateurs ou avec une recherche des utilisateurs contenant une certaine chaîne de caractères.

Paramètres :

* “search” (optionnel)

🔵 **Récupération d’un utilisateur (GET) :** *[site]/get\_user/*

Permet de récupérer les informations liées à un utilisateur. Si le paramètre “profile\_id” est défini, il récupérera les informations publique de l’utilisateur visé, sinon il visera l’utilisateur lié au token émis.

Paramètres :

* “profile\_id” (optionnel)