Setup du projet

1/ Installe les packages > Yarn,

2/ Ajoute un fichier `.env` et remplis les champs suivants :

MONGO\_URI=

JWT\_SECRET=

EMAIL\_SERVICE=gmail

EMAIL\_USER=

EMAIL\_PASS=

FACEBOOK\_CLIENT\_ID=

FACEBOOK\_CLIENT\_SECRET=

GOOGLE\_CLIENT\_ID=

GOOGLE\_CLIENT\_SECRET=

SESSION\_SECRET=

3/ Exécute yarn start pour démarrer le backend.

Les APIs

-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Inscription

-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

**URL:** POST http://localhost:5000/api/auth/register

**Body:**

{

"firstname": "sirine",

"lastname":"azzouzi",

"password":"password",

"role": "Artisan",

"email": "azzsiri54@gmail.com",

"phone": 155555,

"adress": "monastir",

"company\_name": "SSM"

}

Une image contenant texte, Police, capture d’écran, algèbre

Description générée automatiquement

-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Vérification de l'email :

-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

**URL:** GET http://localhost:5000/api/auth/verify/{token}

Remplacez {token} par le token reçu dans l'email.

-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Connexion

-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

**URL**: POST http://localhost:5000/api/auth/login

**Body:**

{

"email": " azzsiri54@gmail.com ",

"password": "password123"

}

-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Mot de passe oublié :

-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

URL: POST http://localhost:5000/api/auth/forgot-password

**Body:**

{

"email": " azzsiri54@gmail.com "

}

-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Rest password :

-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

URL: PUT http://localhost:5000/api/auth/resetpassword/{token}

**Body:**

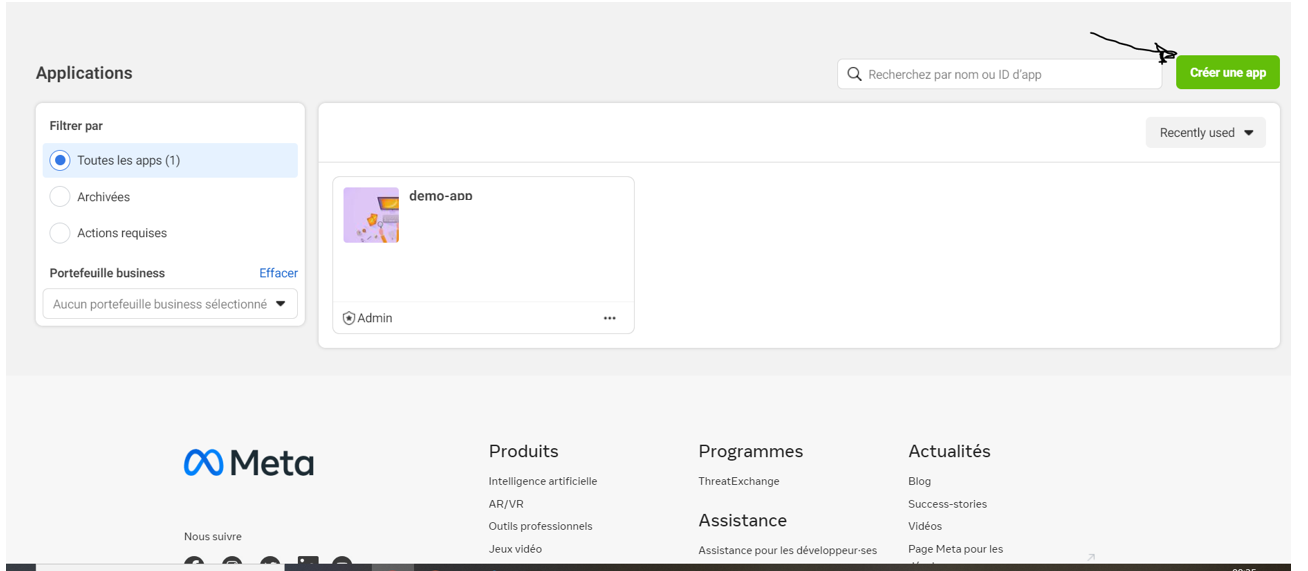
{

"password": " ….. "

}

Setup Facebook

<https://developers.facebook.com/apps/?show_reminder=true>



Une image contenant texte, capture d’écran, Page web, Site web

Description générée automatiquement

Une image contenant texte, logiciel, Icône d’ordinateur, capture d’écran

Description générée automatiquement

http://localhost:5000/api/auth/facebook/callback

Une image contenant texte, capture d’écran, Police, nombre

Description générée automatiquement

-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Test Api facebook :

-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

**URL**: GET http://localhost:5000/api/auth/login/facebook

Une image contenant texte, capture d’écran, logiciel, Police

Description générée automatiquement

* Display user data in JSON format

Setup Google

https://cloud.google.com

Une image contenant texte, logiciel, nombre, Icône d’ordinateur

Description générée automatiquement

Une image contenant texte, capture d’écran, logiciel, Page web

Description générée automatiquement

Une image contenant texte, Appareils électroniques, capture d’écran, logiciel

Description générée automatiquement

-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Test Api Google :

-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

<http://localhost:5000/api/auth/login/google>

Une image contenant texte, capture d’écran, Police, logiciel

Description générée automatiquement

* Display user data in JSON format

Pour effectuer des tests automatisés sur votre code Node.js, vous pouvez utiliser des outils et bibliothèques tels que Mocha (framework de test), Chai (assertion library), Supertest (pour tester les endpoints HTTP), et Sinon (pour les mocks et spies). Voici un guide étape par étape pour configurer et écrire des tests automatisés pour votre code.

npm install --save-dev mocha chai supertest sinon