Manuel d'installation

Introduction

Installer Node.js

Code Source

Commandes

Backend

Frontend

Serveur local

Déployement

Introduction

Ce document est un manuel d'installation qui explique comment installer l'environnement nécéssaire pour lancer localement notre application de GED automatique.

Installer Node.js

Pour installer Node.js:

1. Rendez-vous à l'adresse url suivante :

Download | Node.js Node.js® is a JavaScript runtime built on Chrome's V8 JavaScript engine. https://nodejs.org/en/download

- 2. Choisissez votre mode d'installation préféré, c'est à dire par exécutable ou gestionnaire de paquets ainsi que votre système d'exploitation
- 3. Vérifiez que Node.js est installé correctement sur votre machine en ouvrant une invite de commande et en saisissant node-v . Si Node.js est correctement installé, la version sera affichée.

Code Source

Téléchargez le code source depuis la rubrique fichiers de la forge ou sur Github :

https://github.com/samidaree/GED-IA API

https://github.com/samidaree/GED-IA_Frontend

Téléchargez les 2 dépôts et mettez les dans un dossier parent comme ceci :



Commandes

L'ordre d'installation des environnements Backend ou Frontend n'a pas d'importance.

Backend

- 1. Ouvrez une invite de commande et positionnez vous dans le dossier GED-IA_API à l'aide de la commande cd.
- 2. Une fois dans le dossier, exécutez la commande npm install pour installer toutes les dépendances nécessaires.
- 3. Exécutez la commande npm install -g nodemon
- 4. Lancez l'application avec la commande npm run dev

Frontend

- Ouvrez une invite de commande et positionnez vous dans le dossier GED-IA_Frontend à l'aide de la commande cd.
- 2. Une fois dans le dossier, exécutez la commande npm install pour installer toutes les dépendances nécessaires.

```
3. Changer la ligne 54 du fichier file.jsx const response = await fetch("https://ged-ia-
api.onrender.com/openai/text", { par const response = await
fetch("http://localhost:5000/openai/text", {
  et la ligne 126 const response = await fetch("https://ged-ia-
api.onrender.com/openai/key", { par const response = await
fetch("http://localhost:5000/openai/key", { .
```

4. Lancez l'application avec la commande npm run dev

Serveur local

Ouvez votre navigateur et entrez l'URL suivante : http://localhost:5173

5173 étant le port utilisé par défaut par Vite, cela vous dirigera vers la page d'accueil de notre GED automatique.

Déployement

L'application a également été déployée à l'aide de Render à l'URL suivante :

```
Vite + React

▼ https://ged-ia-front.onrender.com/
```