Stability AI

Stability AI est une intelligence artificielle de type text2image. StableStudio est la version opensource officielle de l'IA *Stability AI* fondée sur DreamStudio.

Installation

L'installation de Stability Studio sur un ordinateur est bien documentée et assez aisée. Une documentation complète est disponible en ligne : https://github.com/Stability-AI/StableStudio

Le texte ci-après est la simple traduction en français de cette documentation, amendée de certais éléments.

Nous avons testé une installation sur une des stations Ubuntu du BIK'LAB le 19 mai 2023.

Éléments préalables

Mise à jour de la station

Comme d'habitude avant toute opération sur une station on s'assure de détenir les droits `sudo` et que la station est à jour

```
sudo apt update && sudo apt upgrade|y
```

Installation de Node.js

```
curl -fsSL https://deb.nodesource.com/setup_20.x | sudo -E bash - &&\
sudo apt-get install -y nodejs
```

Installation de yarn

```
sudo corepack enable
```

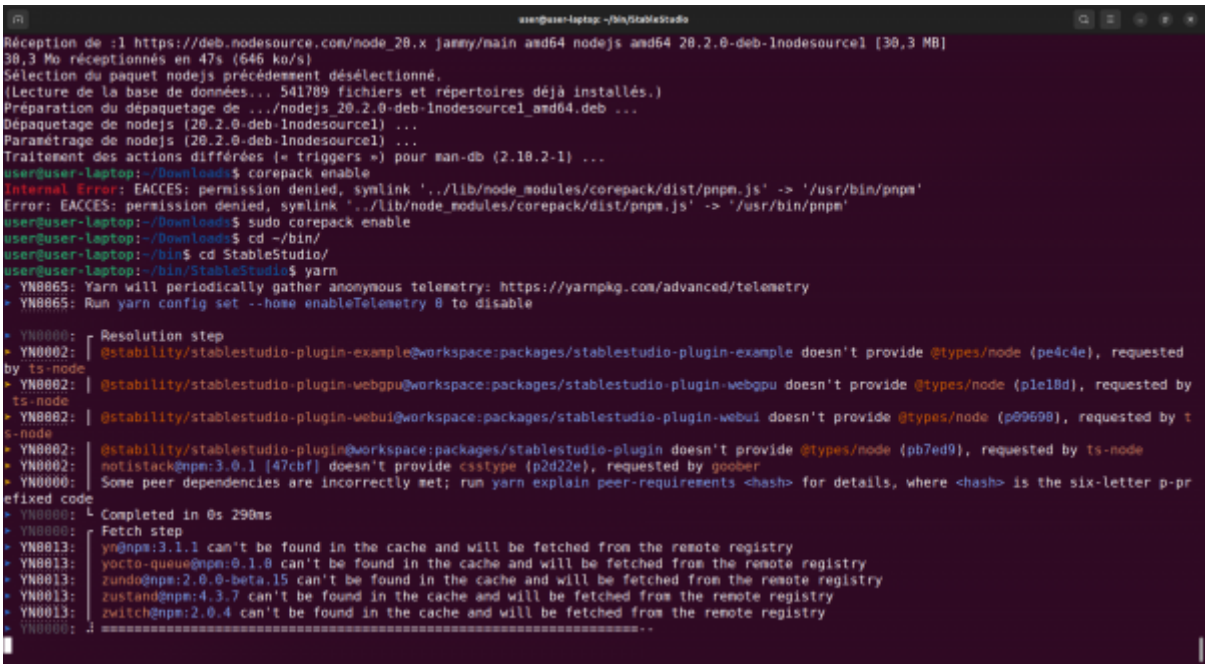
Clé API Stable Studio

Pour activer votre installation de Stable Studio, vous devez créer un compte sur Dreamstudio et récupérer une clé API sur https://dreamstudio.ai/account

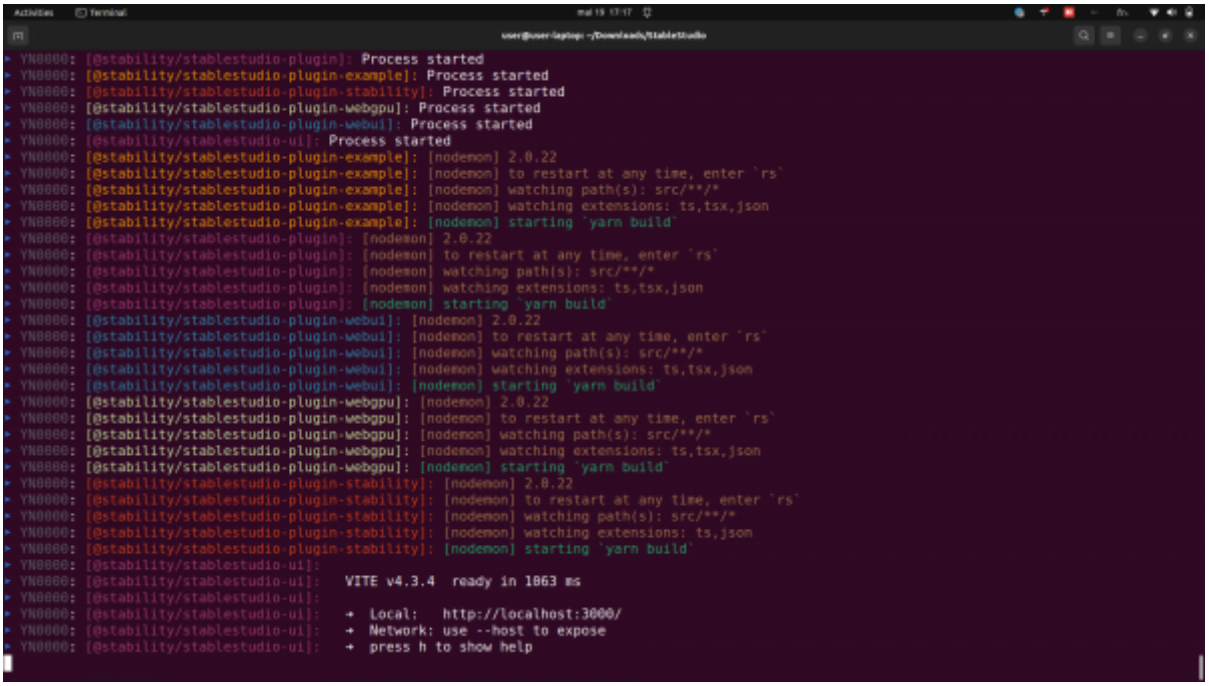
Installation

```
git clone https://github.com/Stability-AI/StableStudio.git

cd StableStudio

yarn

yarn dev
```

Cette dernière commande va télécharger l'ensemble des packages necéssaires à l'installation

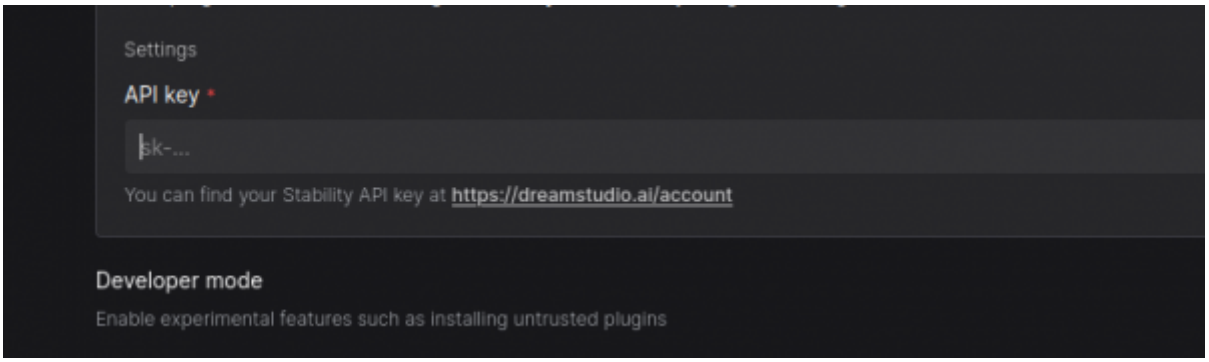


Ensuite le serveur se lance et il suffit de se connecter à http://localhost:3000

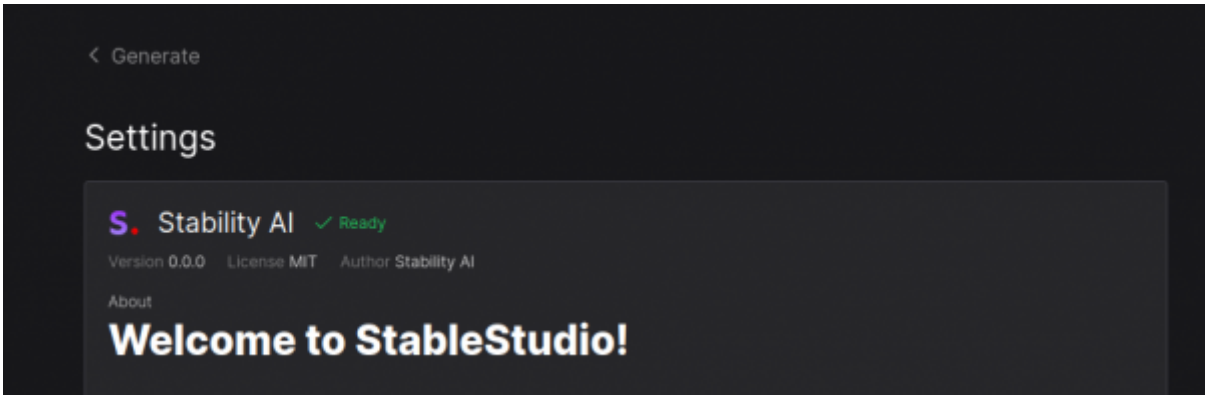


Clé API

Ouvrez l'adresse http://localhost:3000 avec votre navigateur, scrollez tout en bas de la page en saisissez votre clé API StableStudio



Vous pouvez vérifier la validité de votre clé et sa prise en compte par le sytème qui affiche en vert *un tick marqué ready* en haut de page.



From:
https://wiki.lebiklab.fr/ - **Wiki Le BIK'LAB**

Permanent link:
https://wiki.lebiklab.fr/doku.php?id=tutos:ia:stability_ai:start&rev=1684531997

Last update: **04/04/2024 15:35**