23/11/2025 23:34 1/2 Stability AI (StableStudio)

Stability Al

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

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-Al/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

```
ABCORTION do :1 https://dob.nodesource.com/node_20.x jamsy/main amd64 nodejs amd64 20.2.0-deb-Inodesourcel [30,3 MB]
30.3 No receptionnes en 47s (646 ko/s)
Selection du paquet nodejs précédemment désélectionné.
(Lecture de la base de données... 541789 fichiers et répertoires déjà installés.)
Préparation du dépaquetage de .../nodejs_20,2.0-deb-Inodesourcel_amd64.deb ...
Dépaquetage de nodejs [20,2.0-deb-Inodesourcel] ...
Paramétrage de nodejs [20,2.0-deb-Inodesourcel] ...
Paramétrag
```

From:

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

Permanent link:

https://wiki.lebiklab.fr/doku.php?id=tutos:ia:stability_ai:start&rev=1684530895

Last update: 04/04/2024 15:35



https://wiki.lebiklab.fr/ Printed on 23/11/2025 23:34