

Stable Diffusion : L'alternative open source à Midjourney et Dall-e 2 – Création de vidéo et autres

explain in french why people should view this youtube video titled “Stable Diffusion : L'alternative open source à Midjourney et Dall-e 2 – Création de vidéo et autres”

summarize this video transcription : Bonjour tout le monde j'espère que vous allez bien donc dans cette vidéo on va parler d'une alternative à mi-journée et dall-e 2 donc des intelligences artificielles qui permettent de créer des images à partir de textes donc on va voir une alternative open source à ces deux solutions donc cette alternative C'est stable diffusion donc ça ne va pas être un tuto complet sur stable diffusion parce qu'il y a énormément de choses à savoir et je ne maîtrise pas l'outil complètement donc cette vidéo ça sera plutôt pour vous faire découvrir qu'est-ce que l'on peut faire avec cette IA ce que vous allez voir justement Qu'on peut faire beaucoup plus de choses qu'avec dall-e 2 et 1000 journées donc le but ça a vraiment être je vais vous donner une vue d'ensemble de cette IA donc c'est parti donc stable diffusion existe déjà depuis plusieurs années donc stable diffusion existe depuis déjà plusieurs années mais au départ il N'était pas forcément accessible au grand public il fallait avoir des connaissances par exemple en programmation parce que tout se passait en python donc avec des lignes de commande et de programmation donc ce n'était pas du tout accessible au grand public depuis quelques mois déjà il y a Des interfaces

web qui sont sortis donc qui ont rendu l'outil beaucoup plus accessible et aussi beaucoup de un service en ligne donc l'avantage d'être open source c'est que vous pouvez l'installer sur votre PC s'il est assez puissant et le faire tourner gratuitement donc ça attention il faut Un pc assez puissant pour le faire avec un petit PC à notre book ça ne fonctionne pas il faut plutôt les groupes de gamme gamer donc comment l'utiliser alors la première solution c'est de l'installer sur votre PC ou Mac donc pour faire ça il y a des choses Pour installer plus facilement avant il fallait installer des choses en python un peu manuellement là il y a des interfaces qui sont sortis avec des installateurs donc là par exemple celui-ci taper ça empire médiation à 4 x 1 web ui installateur vous tomberez sur le site Github.com et il y a les indications ici pour l'installer ça c'est une installation simplifiée vraiment je peux juste extraire à l'archive la mettre dans un dossier spécifique et le lancer et ça va télécharger tout ça et ensuite vous aurez une interface web pour l'installer aussi sur Mac il y a une Solution c'est diffusion bi.com alors j'ai pas testé vu que j'ai pas de mac mais ça a l'air aussi assez simple cliquez sur des télécharger et installer comme une application Mac normale donc ça c'est si vous voulez l'installer sur votre PC et que vous avez un pc assez Puissant mais il est possible aussi de l'utiliser gratuitement en ligne pour faire ça il y a vraiment des centaines de sites à qui propose surtout qu'actuellement c'est possible de créer ce genre de site assez facilement je vous montrerai plus tard dans la vidéo donc première solution ici stable Diffusion web.com donc il y a un petit module ici pour le tester donc get startile for free pour le tester gratuitement donc on met ici notre prompt comme sur Dali 2 ou 1000 journées et ça va nous générer une image donc les outils comme ça en ligne souvent les Options sont assez limitées et justement le gros avantage de stabil diffusion c'est les options mais c'est déjà si vous avez des images juste à générer de temps en temps les options gratuites en ligne sans avoir aussi besoin de s'inscrire quelquefois fonctionnent très

bien autre alternative là qui fonctionne Sur discord c'est blue whylo donc totalement gratuit aussi en tout cas actuellement autre site c'est gratuit vous avez sans génération par jour je crois si je ne dis pas de bêtises c'est playgroun ai.com donc là ça fonctionne pareil sauf que on a aussi un peu plus D'options sur ce site donc là on fait crevette et on a un peu plus de paramètres que sur le premier site par exemple ici donc ça peut être assez utile donc il faut savoir que stabil diffusion il y a des versions donc à chaque mise à jour il y A une nouvelle version et certains sites fonctionnent sur une ancienne version d'autres sur une version plus récente etc par exemple ici on peut choisir le modèle 1.5 ou le 2 points ou aussi Dali 2 donc je peux essayer ça donc normalement les modèles plus récents sont censés être plus performants avoir Des meilleurs résultats mais aussi quelques fois ils ont ajouté des limitations par exemple un point 5 il n'y a pas vraiment de limitation pour le contenu un peu adulte ou pour copier des artistes alors que pour les versions 2 points vous ne pouvez pas copier des artistes normalement et vous ne pourrez Pas faire du contenu adulte donc sable diffusion aussi pas mal utilisé pour créer du contenu adulte vu qu'il n'y a pas de bridage en tout cas dans la version 1.5 donc ensuite si vous les trouvez d'autres sites gratuits juste à taper sur Google il y en a qui sortent Actuellement un peu tous les jours donc vous n'aurez pas de mal à en trouver vous avez aussi des solutions payantes donc des solutions sont souvent qui vous permettent d'avoir des images de meilleure qualité en tout cas plus grande d'avoir aussi accès à des API donc ça on le verra aussi plus tard dans La vidéo et aussi qui vous permettront d'utiliser les autres options parce que là sur les versions gratuites à chaque fois on reste vraiment sur des options assez basiques donc juste pour faire de la génération d'image en général ou pour importer une image et la modifier stable diffusion peut faire beaucoup plus donc Maintenant on va un peu une option qui est ultra intéressante sur stable diffusion et que vous ne pourrez pas faire sur Dali 2 et demi de journée donc cette option

c'est d'utiliser des modèles personnalisés ou de créer aussi vous-même des modèles personnalisés donc de base de symbole diffusion est Entraîné sur plein d'images qui ont forcément rien à voir ultra-réaliste des images de bandes dessinées etc donc c'est vraiment une généraliste mais il est possible de l'entraîner pour avoir des résultats spécifiques à chaque fois par exemple là je suis sur un site c'est City a I point Com c'est un site qui répertorie des modèles personnalisés open source que vous pouvez utiliser gratuitement par exemple si vous voulez faire un style médiéval ici réaliste vous avez ce modèle donc il faudra l'importer quelque part ou utiliser sur un site web toutes les images que vous ferez auront Ce style là donc ça c'est vraiment intéressant si vous voulez vraiment faire un style spécifique par exemple là style un peu dessin animé donc si on voudrait par exemple reprendre l'univers d'Avatar on pourrait entraîner un modèle avec plein d'images du film Avatar pour créer à chaque fois des images dans ce style là Donc justement il y en a aussi sur Avatar juste ici alors moi là j'ai le bloqué le contenu adulte parce que sur ce site il y a beaucoup de contenu adulte aussi c'est assez connu pour ça donc si vous voulez lancer des business sur le contenu adulte créé avec des IA Il y a moyen de le faire aussi donc par exemple sur ce site on va cliquer sur une image donc je vais prendre celui-ci on peut voir ici des exemples qui ont été générés grâce à cette grâce à ce modèle personnalisé on peut voir quelle version de stable diffusion ça utilise Donc là un point 5 et on peut voir aussi des exemples créés avec ce modèle par les utilisateurs vraiment avoir un aperçu avant de le télécharger donc ensuite nous si on a stable diffusion installé sur notre PC on va télécharger le fichier ça fait 2 gigas ici et on Pourra utiliser autre chose aussi ici il y a un bouton Play donc modèle et on peut voir directement si ce modèle a été pré-installé sur des services en ligne qui permettent de l'utiliser par exemple on peut pas Ron diffusion l'utilise et image a I aussi donc on pourrait cliquer ici et accéder à ces sites Web...

→□ Accéder à [CHAT GPT](#) en cliquant dessus

Voici la transcription de cette vidéo :

Bonjour tout le monde j'espère que vous allez bien donc dans cette vidéo on va parler d'une alternative à mi-journée et dalid 2 donc des intelligences artificielles qui permettent de créer des images à partir de textes donc on va voir une alternative open source à ces deux solutions donc cette alternative

C'est stable diffusion donc ça ne va pas être un tuto complet sur stable diffusion parce qu'il y a énormément de choses à savoir et je ne maîtrise pas l'outil complètement donc cette vidéo ça sera plutôt pour vous faire découvrir qu'est-ce que l'on peut faire avec cette IA ce que vous allez voir justement

Qu'on peut faire beaucoup plus de choses qu'avec d'aller 2 et 1000 journées donc le but ça a vraiment être je vais vous donner une vue d'ensemble de cette IA donc c'est parti donc stable diffusion existe déjà depuis plusieurs années donc stable diffusion existe depuis déjà plusieurs années mais au départ il

N'était pas forcément accessible au grand public il fallait avoir des connaissances par exemple en programmation parce que tout se passait en python donc avec des lignes de commande et de programmation donc ce n'était pas du tout accessible au grand public depuis quelques mois déjà il y a

Des interfaces web qui sont sortis donc qui ont rendu l'outil beaucoup plus accessible et aussi beaucoup de un service en

ligne donc l'avantage d'être open source c'est que vous pouvez l'installer sur votre PC s'il est assez puissant et le faire tourner gratuitement donc ça attention il faut

Un pc assez puissant pour le faire avec un petit PC à notre book ça ne fonctionne pas il faut plutôt les groupes de gamme gamer donc comment l'utiliser alors la première solution c'est de l'installer sur votre PC ou Mac donc pour faire ça il y a des choses

Pour installer plus facilement avant il fallait installer des choses en python un peu manuellement là il y a des interfaces qui sont sortis avec des installateurs donc là par exemple celui-ci taper ça empire médiation à 4 x 1 web ui installateur vous tomberez sur le site

Github.com et il y a les indications ici pour l'installer ça c'est une installation simplifiée vraiment je peux juste extraire à l'archive la mettre dans un dossier spécifique et le lancer et ça va télécharger tout ça et ensuite vous aurez une interface web pour l'installer aussi sur Mac il y a une

Solution c'est diffusion bi.com alors j'ai pas testé vu que j'ai pas de mac mais ça a l'air aussi assez simple cliquez sur des télécharger et installer comme une application Mac normale donc ça c'est si vous voulez l'installer sur votre PC et que vous avez un pc assez

Puissant mais il est possible aussi de l'utiliser gratuitement en ligne pour faire ça il y a vraiment des centaines de sites à qui propose surtout qu'actuellement c'est possible de créer ce genre de site assez facilement je vous montrerai plus tard dans la vidéo donc première solution ici stable

Diffusion web.com donc il y a un petit module ici pour le tester donc get startile for free pour le tester gratuitement donc on met ici notre prompt comme sur Dali 2 ou 1000 journées et ça va nous générer une image donc les outils comme ça en ligne souvent les

Options sont assez limitées et justement le gros avantage de stabil diffusion c'est les options mais c'est déjà si vous avez des images juste à générer de temps en temps les options gratuites en ligne sans avoir aussi besoin de s'inscrire quelquefois fonctionnent très bien autre alternative là qui fonctionne

Sur discord c'est blue whylo donc totalement gratuit aussi en tout cas actuellement autre site c'est gratuit vous avez sans génération par jour je crois si je ne dis pas de bêtises c'est playgroun ai.com donc là ça fonctionne pareil sauf que on a aussi un peu plus

D'options sur ce site donc là on fait crevette et on a un peu plus de paramètres que sur le premier site par exemple ici donc ça peut être assez utile donc il faut savoir que stabil diffusion il y a des versions donc à chaque mise à jour il y

A une nouvelle version et certains sites fonctionnent sur une ancienne version d'autres sur une version plus récente etc par exemple ici on peut choisir le modèle 1.5 ou le 2 points ou aussi Dali 2 donc je peux essayer ça donc normalement les modèles plus récents sont censés être plus performants avoir

Des meilleurs résultats mais aussi quelques fois ils ont ajouté des limitations par exemple un point 5 il n'y a pas vraiment de limitation pour le contenu un peu adulte ou pour copier des artistes alors que pour les versions 2 points vous ne pouvez pas copier des artistes normalement et vous ne pourrez

Pas faire du contenu adulte donc sable diffusion aussi pas mal utilisé pour créer du contenu adulte vu qu'il n'y a pas de bridage en tout cas dans la version 1.5 donc ensuite si vous les trouvez d'autres sites gratuits juste à taper sur Google il y en a qui sortent

Actuellement un peu tous les jours donc vous n'aurez pas de mal à en trouver vous avez aussi des solutions payantes donc

des solutions sont souvent qui vous permettent d'avoir des images de meilleure qualité en tout cas plus grande d'avoir aussi accès à des API donc ça on le verra aussi plus tard dans

La vidéo et aussi qui vous permettront d'utiliser les autres options parce que là sur les versions gratuites à chaque fois on reste vraiment sur des options assez basiques donc juste pour faire de la génération d'image en général ou pour importer une image et la modifier stable diffusion peut faire beaucoup plus donc

Maintenant on va un peu une option qui est ultra intéressante sur stable diffusion et que vous ne pourrez pas faire sur Dali 2 et demi de journée donc cette option c'est d'utiliser des modèles personnalisés ou de créer aussi vous-même des modèles personnalisés donc de base de symbole diffusion est

Entraîné sur plein d'images qui ont forcément rien à voir ultra-réaliste des images de bandes dessinées etc donc c'est vraiment une généraliste mais il est possible de l'entraîner pour avoir des résultats spécifiques à chaque fois par exemple là je suis sur un site c'est City a I point

Com c'est un site qui répertorie des modèles personnalisés open source que vous pouvez utiliser gratuitement par exemple si vous voulez faire un style médiéval ici réaliste vous avez ce modèle donc il faudra l'importer quelque part ou utiliser sur un site web toutes les images que vous ferez auront

Ce style là donc ça c'est vraiment intéressant si vous voulez vraiment faire un style spécifique par exemple là style un peu dessin animé donc si on voudrait par exemple reprendre l'univers d'Avatar on pourrait entraîner un modèle avec plein d'images du film Avatar pour créer à chaque fois des images dans ce style là

Donc justement il y en a aussi sur Avatar juste ici alors moi là j'ai le bloqué le contenu adulte parce que sur ce site il y a beaucoup de contenu adulte aussi c'est assez connu pour ça

donc si vous voulez lancer des business sur le contenu adulte créé avec des IA

Il y a moyen de le faire aussi donc par exemple sur ce site on va cliquer sur une image donc je vais prendre celui-ci on peut voir ici des exemples qui ont été générés grâce à cette grâce à ce modèle personnalisé on peut voir quelle version de stable diffusion ça utilise

Donc là un point 5 et on peut voir aussi des exemples créés avec ce modèle par les utilisateurs vraiment avoir un aperçu avant de le télécharger donc ensuite nous si on a stable diffusion installé sur notre PC on va télécharger le fichier ça fait 2 gigas ici et on

Pourra utiliser autre chose aussi ici il y a un bouton Play donc modèle et on peut voir directement si ce modèle a été pré-installé sur des services en ligne qui permettent de l'utiliser par exemple on peut pas Run diffusion l'utilise et image à I aussi donc on pourrait cliquer ici et accéder

À ces sites Web et l'utiliser directement donc on peut voir aussi combien ça coûte de l'utiliser donc là pour exemple je vais montrer avec Run diffusion donc c'est un site que j'ai déjà montré sur cette chaîne en fait c'est stable diffusion mais installé sur une instance enfin en gros un serveur

Qui sera lancé justement en payant donc vous avez un espace privé qui vous appartient en tout cas le temps que vous l'utilisez donc là par exemple je peux choisir mon interface moi je vais mettre automatique oui il y en a aussi une deuxième je mette quel type de serveur je veux

Donc avec le prix par heure ici je choisis la version de stable diffusion je peux choisir un modèle sur lequel je veux commencer donc un modèle personnalisé je ne suis pas obligé d'en mettre donc là par exemple je vais essayer de retrouver celui que j'avais trouvé juste avant donc

Ink punk diffusion et je fais ses select donc je lance et là j'ai une interface qui sera mis donc c'est à peu près la même interface que vous auriez si vous l'intéressiez sur votre PC donc c'est une intéresse avec beaucoup plus d'options je peux rentrer mon texte ici pour

Générer une image donc là par exemple bug tout simple mais il faut mettre des pompes beaucoup plus longs bien sûr je fais générer et là j'ai un chien qui est généré je vais essayer d'en générer un peu plus donc normalement le style à chaque fois qui ressort c'est un style

Qui a été personnalisé avec le modèle que j'ai choisi alors quelquefois on voit que là l'image ne ressemble pas vraiment au modèle que j'ai choisi donc là j'ai pris ICA punk donc celui-ci donc on peut voir que l'image sont quand même assez différente donc là on peut voir il

Y a un trigger word donc en fait il faut utiliser ce mot dans le prompt pour générer en fait ce style d'image donc là mais virgule j'ajoute ça ici je fais de generate et là j'ai vraiment quelque chose avec le même style en fait il faut ajouter le mot clé quelquefois

Dans certains trompes dans certains pompes il y a pas besoin mais sur certains il faut le faire donc là on a vraiment quelque chose d'assez similaire à ce qui a été entraîné ensuite en dessous on a énormément d'options donc là c'est des options que je ne connais

Pas en fait c'est pour ça j'ai pas vous faire un tuto complet sur stable diffusion le but c'est vraiment de vous montrer les grandes lignes qu'est-ce qu'on peut faire avec on peut lui dire un nombre de d'étapes définies donc plus on met des tapes plus ça va être sorte

Un peu créatif ça va s'éloigner peut-être un peu du résultat recherché moi on en met aussi normalement moins il y a de détails aussi moi on en met plus les images seront générées

rapidement ensuite aussi ici on peut choisir la dimension des images donc là par exemple

Sur une diffusion ça dépend quel serveur vous choisissez mais sur votre PC si vous avez un PC plus puissant vous pouvez faire des images de plus grande qualité vous pouvez faire des images plus grande ensuite ici par exemple il y a une option pour restaurer les visages

De base en général sur les IA les visages ne sont pas top soit des yeux qui portent un peu de travers ou ce genre de choses ou la bouche aussi donc là il y a une option si on souhaite générer des personnes ou des visages ont

Choisi ça et ça va en fait ajouter quelque chose et ça va corriger les défauts sur les visages et aussi ce que l'on a c'est une Cid donc en fait à chaque image que l'on va générer il y aura une cible personnalisée en gros c'est un peu une signature qui reprend

Un peu le style de l'image et cette cible si l'image nous convient on va pouvoir la réutiliser pour essayer d'avoir un style très similaire à l'image précédente autre chose ici quand on génère une image on peut la sauvegarder directement donc la sauvegarder sur une PC on peut l'envoyer

À image tout image donc on était sur texte ou image donc générer une image à partir de texte image tout image c'est généré une image à partir d'une image donc créée en quelque sorte une variation ensuite il est aussi important donc inutile c'est un peu comme Dali 2 il y a une

Fonction une peine en fait ça permet de modifier des parties dans une image par exemple là si le collier nous intéresse pas qu'il est une correspond pas on peut l'effacer et régénérer seulement cette partie là où on peut faire aussi sans tout extra et là on aura encore d'autres

Options donc par exemple ici on va pouvoir agrandir l'image

donc améliorer la qualité de l'image recréer des pixels donc ça peut être assez utile si vous voulez directement créer un grand format donc on va tester aussi sans to in pent donc là j'ai une petite gomme ici je

Peux EFFACER par exemple le collier le médaillon ici en dessous j'ai des paramètres et si je souhaite je fais générer et là normalement ça va reprendre exactement les images avec quelque chose de différent là où j'ai effacé donc là on peut voir l'image est exactement pareil sauf ici le collier enfin le

Médaillon un peu disparu donc on a modifié cette partie là et bien sûr on peut ajouter des indications ici pour lui dire quoi ajouter à cet endroit là donc exactement comme sur David autre chose aussi assez intéressante c'est un terror get clip ou interrogate dip brut

En fait on va pouvoir intégrer une image ici enfin importer une image interroquette et ça va nous dire quel style à l'image donc là par exemple ça nous donne une description donc un chien avec un collier assis nous dit un style qui ressemble à ce que fait l'artiste [Musique]

Que lui ça ressemble un peu à ça les images donc ça nous on pourrait très bien reprendre ce prompte ensuite avec l'image que l'on a importé pour recréer des images dans le même style que l'image de base il est si possible de créer des vidéos grâce à run diffusion

Alors il y a deux méthodes en tout cas que j'ai trouvé la première c'est d'utiliser tout simplement le images to images donc on va par exemple capturer une vidéo dans la rue ou n'importe quoi donc filmer comme si on voulait faire une vidéo et cette vidéo là c'est pareil

En plein images donc récupérer toutes les images de la vidéo et ensuite importer toutes ces images dans stable diffusion et ensuite pour toutes ces images donner un style qui sera défini

donc un style que vous aurez défini à l'avance pour transformer par exemple toutes les images en images un peu

Cartoon dessin animé ou ce genre de choses enfin en n'importe quoi donc il a déjà quelques vidéos sur Youtube qui le font alors pour l'instant il n'a pas beaucoup parce que c'est un peu chiant enfin ça peut être un peu long à faire parce que ensuite une fois que vous

Aurez toutes les mailles il faut transformer tout ça en vidéo on se fait assez facilement normalement avec les logiciels de montage vidéo donc ça on peut créer des images de cette façon autre solution là ça va être des forums donc des forums alors il y a pas d'options aussi moi j'ai utilisé

Vraiment que à quelques options pour tester donc en fait on va pouvoir lui dire de zoomer de faire une rotation sur une image et de changer cette image petit à petit vous avez sûrement déjà vu ça sur les réseaux sociaux ça fait un peu de buzz là on va changer ici les

Transitions les rotations les zooms etc et on va lui dire aussi à un scénario un peu donc là par exemple ici on va lui dire bah au départ tu vas être dans la campagne il y a ça qui va être affiché par exemple ici des bananes un cocotier

Un durian donc un fruit etc donc on peut dire étape par étape à telle ou telle seconde qu'est-ce qui se fera afficher à l'écran alors ça ça prend un peu plus de temps à générer quand même donc ça c'est un exemple de vidéo que vous pourrez générer moi j'ai fait un petit exemple

Là comme ça sans vraiment modifier les réglages donc je lui ai dit de mettre un couple ensuite que ce couple prenne un taxi donc là on peut le voir dans le taxi ensuite qu'il aille manger dans un marché donc on peut voir un peu de nourriture

Alors là c'est pas du tout parfait parce que c'est pas du tout travaillé la première fois que je l'utilisais ça avec le

prompt de base mis dans run diffusion donc on peut voir 5000 paysages comme c'était défini ensuite les bananes noix de coco et le duriane donc ça ça peut

Être assez intéressant pour raconter des histoires alors il y a quelques clips de musique qui l'utilisent déjà pour leur vidéo mais ça pourrait être assez intéressant de vraiment raconter des histoires avec ça à créer tout un scénario par exemple avec une personne qui fait une randonnée ensuite qui tombe

D'une falaise je sais pas qui avec plein de choses donc ça on pourrait le faire mais ça demande forcément du travail pour créer tout ça ça c'est une option assez intéressante qui n'est pas forcément évident à utiliser pour l'instant mais il y a pas mal de

Services en ligne et sites qui vont nous proposer sûrement dans les mois qui suivent ce qu'on peut faire vraiment des choses assez intéressantes donc là il y a la possibilité aussi d'entraîner des modèles alors je sais pas si on peut entraîner directement là dans le menu

Traîne ou s'il faut faire autre chose ça j'ai encore jamais essayé et il y a encore d'autres nos options que je ne sais pas encore à quoi ça correspond donc il va falloir vraiment que je me forme à fond dessus et si vraiment j'arrive à me former à fond dessus et

Que je le maîtrise assez bien peut-être que j'ajouterai aussi dans la formation sur Dali 2 maintenant on va aussi notre option donc là c'est dreamboot alors ce n'est pas accessible je crois dans la dans run diffusion c'est avec un module un peu différent c'est une option qui a

Fait un peu le buzz parce qu'il y a des outils en ligne qui sont sortis justement pour l'utiliser mais par exemple entraîner avec votre visage ou un objet avant de vous allez vous prendre en photo faire apparemment une vingtaine ou une

trentaine de photos de vous vous allez demander à lia de s'entraîner

Elle-même avec ses photos pour créer un modèle personnalisé qui a pas mal de services en ligne qui permettent de le faire il suffit d'importer ses photos et ça vous donne le modèle et ensuite vous pourrez vous mettre dans plein de situations différentes donc là par exemple une fois que vous avez entraîné

Vous pouvez lui demander de vous créer dans l'espace sur une plage ou n'importe où donc par exemple ça peut être assez intéressant pour les influenceurs ils veulent se mettre dans des endroits où n'ont jamais été par exemple en Asie dans un club une plage spécifique mais ils peuvent générer vraiment un contenu

Assez réaliste ou alors quelque chose de vraiment digital donc pas du tout réaliste vraiment avec leur visage donc là il y a quelques exemples ici autre chose pour lequel ça pourrait être utilisé c'est pour les produits par exemple là on a une boat qui a été entraîné avec une gourde alors si vous

Avez un produit à vendre ça peut être une gourde vraiment n'importe quoi vous prenez plein de photos de ce produit et vous pouvez mettre en situation donc là par exemple vous pouvez le mettre en situation aurait sur une plage dans une ville à New York dans un café spécifique

Donc vous pouvez faire quoi en quelque sorte aux gens que des personnes l'ont acheté et utilise dans le monde entier enfin un espace de quoi King donc ça peut vraiment être pas mal pour ce genre de choses pour créer en quelque sorte de la preuve sociale donc ici aussi avec

Des produits donc par exemple un manteau où on va changer modèle à chaque fois c'est des modèles des motos qui n'ont jamais été prises mais du coup ça reprend chaque fois le manteau dans les situations que l'on aura décidé on peut faire

ça avec des personnes des animaux

Aussi pour mettre un animal en situation n'importe où etc donc je pense que vous avez compris le principe donc là par exemple on a un site qui le propose vous mettez des photos de vous et ensuite ça peut vous créer plein d'images qui n'existe pas de vous dans n'importe

Quelle situation et on peut aussi utiliser via API donc ça il y a pas mal de personnes ici qui l'utilisent par exemple pour les miniatures YouTube actuellement pour aussi créer les miniatures YouTube c'est plutôt pas mal parce qu'on peut lui dire alors peut-être pas sur les deux sites

Sur un des deux oui on peut le faire donc vous importez vos modèles personnalisés et vous pourrez les intégrer sur une API pour vraiment avoir quelque chose d'unique par exemple si vous voulez revendre des services de création d'image fait via stable diffusion en ligne donc créez votre propre plateforme vous pouvez mettre des

Modèles personnalisés que seul vous proposerez ou aussi ici on peut voir que il y a aussi un module Dreamboat pour entraîner avec votre visage ou un produit vous pouvez le faire directement aussi via l'API ça c'est pour une utilisation un peu plus avancée mais ça peut être assez intéressant et justement

Sur YouTube vous avez pas mal de vidéos qui vous apprennent à créer des plateformes avec stable diffusion donc pour les pour revendre vos services derrière avec la plateforme souvent bubble et l'intégrer avec l'API par exemple de réplicat donc ça je crois qu'il y a pas de tuto en français mais

Si vous maîtrisez un peu l'anglais vous pouvez créer votre propre plateforme et vendre vos services en suivant ces tutos donc ça ça peut être aussi une idée de business surtout si vous ajoutez des petites options supplémentaires aux concurrents donc il y a aussi sûrement énormément d'autres

choses que l'on peut

Faire avec stable diffusion moi je découvre c'est vraiment encore le départ ça prend énormément de temps de se former dessus il y a beaucoup plus d'options que sur Dalida et mi-journée donc c'est vraiment un premier aperçu j'ai peut-être plus loin dans d'autres vidéos donc si cette vidéo vous a plu

Tapez stable diffusion dans les commentaires ça me permet de voir si les gens regardent bien jusqu'au bout les vidéos et ça m'aide aussi énormément pour le référencement aussi sous cette vidéo vous pouvez retrouver le lien du telegramme donc c'est un télégramme où j'échange je partage quelques idées il y

A aussi pas mal de personnes de la communauté qui partagent par exemple des IA des automatisations etc donc si ça vous intéresse c'est totalement gratuit c'est dans la description donc merci d'avoir regardé jusqu'ici n'oubliez pas de liker commenter de vous abonner et je vous dis à très bientôt [Musique]