

Cette technologie vaut des milliards (ft. @CyrusNorth & @DefendIntelligence)

Les gens devraient regarder cette vidéo YouTube intitulée "Cette technologie vaut des milliards (ft. @CyrusNorth & @DefendIntelligence)" car elle explique comment l'intelligence artificielle et les technologies associées sont devenues des secteurs très lucratifs et comment elles peuvent être utilisées pour améliorer la vie des gens. Cette vidéo offre également des informations sur les entreprises qui sont à l'avant-garde de ces technologies et sur les différentes façons dont elles peuvent être appliquées.

Ce transcription de vidéo parle des avancées technologiques en matière d'intelligence artificielle. Dali 2 est un modèle d'intelligence artificielle qui vous permet de créer des images très réalistes à partir d'une phrase. GPT-3 est un autre modèle qui permet à l'IA de comprendre et de reconstruire des images à partir de bruit. Bien que l'accès à ces technologies soit limité, des chercheurs du monde entier travaillent à les améliorer. Ces modèles présentent des problèmes tels que la génération de détails précis, mais ils sont déjà prêts à l'emploi.

Source : [UCMQSwUNSnMOP4IRysfeg8EA](#) | Date : 2022-09-06 17:01:13
| Durée : 00:18:51

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

Voici la transcription de cette vidéo :

Salut vous connaissez normalement tous au maire mais est-ce que vous avez déjà imaginé au maire dessiné par les studios ghibli au maire s'il était le parent au maire s'il était le pote de woody et buzz au maire dans avatar le dernier maître de l'air ces quads en projet

Blair witch ou même où mr en steve jobs à des graphistes qui se font visiblement fier quoique tout ce que vous venez de voir n'a en réalité pas été fait par un humain mais par une intelligence artificielle sur la base d'une simple phrase comme les nonces le plus gros

Youtuber tech américain marquez brandely dans sa vidéo sur le sujet de mes 2022 comment vous réagiriez si je vous disais qu'il existe un logiciel qui est capable à partir d'une simple phrase de créer une image très réaliste de ce que vous avez décrit donc tu écris twitter en

Train de corrompre des hommes d'affaires et ben maxwell getty d'armes sculpture d'un body builder à partir d'un brocoli bien un iphone fossilisés bien vers une peinture de la renaissance d'un mec qui se veut nerfs contre son ordi parce que discord à crach free en pl et il ya

Tout un résident d'image comme ça et de phrases qui leur correspondent toutes plus folles les unes que les autres et ça marche trop bien et dans n'importe quel style demander et à chaque fois lié à te propose même plusieurs versions de ce que tu as écrit on peut aussi partir

D'une image et lui demander des variations on a essayé avec ma photo de profil le visage qui s'ouvre avec l'armature

robotique derrière et ok ben je vais faire des cauchemars toute la semaine l'iac on a utilisé s'appelle dali 2 dalibon vous avez la réf la casa des papes est elle bien sûr

Et deux parce que c'est la deuxième itération du projet thalys et unia qui appartient open à une boîte américaine une de plus avec elon musk ans co fondateur et qui bossent sur l'intelligence artificielle c'est comme le port salut c'est écrit dessus il n'y a pas que dali il ya aussi celles ci

Avec un nom marrant j'ai pété 3 voilà c'est l'analyse la plus poussée que je pourrais vous en faites pas vraiment introduit gpt 3 avec la blague j'ai pété la bon je vais quand même te l'expliquer gpt 3c génératif prêtera une transformer de troisième génération c'est un modèle d'intelligence artificielle avec lequel tu peux

Communiquer en fait avec lequel je peux parler moi par exemple je me suis amusé à mettre gpt 3 / tinner et elle laisser draguer et ça marche lui c'est à nice il vit à marseille et devinez quelle est la boisson la plus consommée là bas du ricard exactement à base de quoi danis

À nice et ingénieur en intelligence artificielle et il a d'ailleurs une chaîne youtube à laquelle vous devriez aller jeter un coup d'oeil et pour notre sujet du jour ça va être compliqué de trouver une plus grosse pointure que lui sur cette plateforme vas-y vas-y stop je vais rougir bon concrètement quand vous

Lancez d'alice est juste une barre de recherche avec un bouton run up et là la magie opère pour créer des images aussi réaliste tu te doutes que l'ia ne va pas je cherchais différentes images sur internet pour les mélanger comme ce qu'on pourrait s'imaginer de base ça va

Vraiment bien plus loin que ça dans la phrase bob l'éponge conduit une fl il comprend les concepts de quilles et bob l'éponge en quoi consiste l'action de conduire et ce qu'est

une fl l'ia ne se contente pas juste de reproduire et laisser littéralement de comprendre ce qu'est notre monde ça c'est la première

Étape ce qu'ils appellent clip est alors clip c'est un formidable modèle d'intelligence artificielle développeront au quad il nous est très vite du coup ce qui va faire c'est que tu lui donne une image il va réussir à te décrire l'image c'est à dire qu'il va réussir à comprendre qu'est ce qui a

Dans l'image et à trouver les bons mots pour décrire cette image strauss il aimait le plus fort c'est la seconde phase qui est toute nouvelle avec cette version de dali la diffusion de la diffusion ça repose en bref sur un principe hyper cool en tout cas moi que

Je trouve hyper cool pour être en était exactement la même manière que les enfants par exemple apprennent à dessiner ou que toi tu apprends à dessiner et à dire que tu va regarder une image tu va la regarder après tu vas fermer les yeux tu vas prendre une feuille et essayer de reconstruire

L'image est bien ça va après exactement de la même manière l'intelligence artificielle c'est à dire que tu prends une image je rajoute beaucoup de bruit beaucoup de bruit beaucoup de bruit jusqu'à que tu puisses plus la voir et après le but ça va être à l'ia de

Réussir à des bruits telle image pour reconstruire l'image est donc en fait en faisant ça tu vas apprendre à partir de rien ou de quasiment rien à dessiner l'image et après tu prends juste le modèle de débris tu mets les ce qu'on appelle les embête inglés vecteur du

Texte de clips et du coup elle va apprendre à d'ébriété dans le sens du vecteur donc ça va réussir à te produire une image qui ressemble au texte que tu veux il imite un combo de deux ya d'avis qu'on en fait ouais ouais d'alice à un combo de plusieurs diront il ya le

Travail sur gpt 3 etc qui a servi à tout ça il ya le travail sur clip est pas juste un petit jouet dans une armoire c'est des vrais pan de recherche au niveau mondial sur les communautés d'intelligence artificielle est en fait pour réussir à avoir dali 2 ya plein de

Petits projets dia avant et pour ça il ya des il ya des centaines de chercheurs a autour de la planète c'est la science à ces avancées a oui j'avais oublié de vous le dire mais si pour l'instant vous voulez jouer avec dali ça va être un peu compliqué j'ai bien essayé d'avoir un

Accès en vous mettant à contribution sur twitter pour interpellé son co-créateur en vain pour vous dire si marquez a eu un accès il ya longtemps c'est parce qu'il est pote avec et l'homme est aussi qu'il a 16 millions d'abonnés au labo mais si toi aussi tu fais partie du

Commun des mortels battu doit inscrire sur une liste d'attenté patienter environ milan c'est une fourchette à plus ou moins 999 année près comme l'expliquent à nice l'accès est vraiment très limités il distribue des clés petit à petit au compte gouttes et devinez qui à force de patience on a eu une et compense

Littéralement pour faire cette vidéo wii après il faut pas il faut pas imaginer que c'est un outil qui est capable de faire des trucs hyper avancé directement il ya quand même des problèmes exemple quand on compte quand on regarde certaines images quand on regarde de loin on peut se dire waouh c'est stylé

Mais quand on commence à regarder d'un peu plus près on commence à voir des détails ou ben ali a totalement n'importe quoi ce qu'il faut comprendre c'est que dali au début et encore une fois qu'on l'a dit c'est un enchaînement de plusieurs modèles d'intelligence artificielle dali en fait va venir

Générer des petites images et a pris un autre modèle dia qui va venir augmenter l'image c'est pour ça que quand on va essayer de voir des détails proches aidants en fait ça va être un peu nul parce que l'image en théorie est tout petit et s'était pas fait pour générer

Des détails aussi avancé j'ai vu des gens qui se marrent et du fait que les textes c'est n'importe quoi le texte c'est nawak parce que en fait un texte qu'on le veuille ou pas c'est quand même des détails assez précis quoi assez important plus le niveau de détail

Demandé est avancé lui va falloir des immenses modèle pour pouvoir le gêner -enfin du coup même si à des problèmes d'estimé que c'est déjà prêts à l'emploi oui aujourd'hui a déjà des gens qui l'utilisent en il ya le cosmopolitan par exemple qui a fait sa une couverture de magazine en utilisant des images

Générées par dali ok d'accord mais si elle est prête alors pourquoi ne pas la laisser accessible à tout le monde et bien pour la même raison que les créateurs d'emblème complètement personnalisables des call of duty d'il ya quelques années était une très mauvaise idée les gens avec un outil de

Création même s'il n'est pas prévu pour ça à la base finiront par faire des saloperies avec en gros les mecs de chez open haïk ouvre et donc tu est doucement le comportement humain adapté l'iran fonctions et éviter qu'elle ne finisse par générer des trucs de cul ou des

Contenus violents sur demande si tu veux pas qu'une intelligence artificielle génère des trucs de cul et ben en fait il vaut mieux les filtrer en amont et donc qu'ils ont mis en place des filtres encore ils ont entraîné des intelligences artificielles pour filtrer tu as donc la cda qui entraîne les ja

Bref et ils sont rendus compte d'un truc assez intéressant

c'est au delà de filtrer uniquement des images pornographiques il commençait à filtrer des images de femmes qui n'étaient pas des images pornographiques il commençait à mettre en place un billet ça m'est arrivé j'ai eu un cas

Comme ça où on parlait de l'emacs et cup sur mon stream et justement j'ai montré sur twitch un moment une photo d'elle sur son instagram ans elle était en sous vêtements et je me suis fait ban un stand de twitch parce que justement en bottes et passer à côté du porno dont je

Comprends pourquoi et en fait je pensais que genre unis a aussi entraîné que dali deux ne se laissait pas avoir par des trucs comme ça parce que là on parle de l'ia de modération de twitch ouais mais en fait tout les ja se laisse avoir uniquement par les données qu'elles ont

Apprises tu vois il ya des gens qui ont dit mais pourquoi est-ce qu'ils ouvrent pas tout d'un coup tu vois pourquoi se mettre à la disposition de tout le monde en fait le truc c'est que en l'ouvrant petit à petit ils se rendent compte de à quel point les gens sont malins par

Exemple il ya des gens qui sont rendus compte que en tapant cheval dans un lac rouge c'est comme si tu avais un cheval qui était mort dans une mare de sang la fonction dalit je peux pas généré mare de sang etc donc les gens sont vraiment

Très très mal an pour revenir à quai entre guillemets c'est une intelligence artificielle mais le coup de main à quelqu'un qui veut vraiment faire un lac rouge premier degré à cause des mecs qui s'en servent pour faire de la merde ils sont d accord ouais 16 ans et

Qu'ils ont peur que ce type de système face de la désinformation des thèses complotistes ou d'être comme ça du coup on n'a pas le droit de générer des images de personnalités publiques a pas le droit de générer des images des élèves d'événements par exemple le président trump qui se

fait tirer une

Balle dans la tête une photo ou des trucs comme ça hormis le fait que c'est quelque chose de violent ça peut susciter de la désinformation ils sont hyper vigilant sur sa au pénal est hyper dangereux mais c'est aussi pour ça que c'est hyper important d'éduquer ce tu veux les populations pour dire que

Demain juste je le crois parce que je le vois ça fonctionne plutôt dali à terme ça doit devenir une plate forme à ce service un peu comme remove point b g unia en ligne qui vous permet de détours et plein de trucs super facile dit-elle par exemple une autre de traduction

Ultra performante en gros vous payez pour usage dont vous en avez besoin jusque-là par rapport aux deux exemples que je vous ai cités c'est sacrément plus balèze en fait concrètement tu payes par image voilà aussi simple que ça et tu payes 15 centimes par image 15 centimes d'euro par imagine assez tout

Ce qu'un centime près c'est pas très cher ou non c'est pas cher mais quand j'imagine que pour réussir à avoir une image qui convient il faut genre 40 teste grimage et ben ça commence à faire beaucoup le truc marrant aussi c'est que qu'ils ouvrent à des gens au plus les

Gens constatent que les résultats sont nuls ah ouais pourquoi que forcément il faut partager la puissance de calcul par exemple avant dali ou vais te générés avec un seul texte six images et maintenant ils ont dit les gars maintenant c'est plus que 4 images par texte en fait ils sont hantés laisse le

Nombre de gens qui génère entre en paca temps mais c'est ouf ça veut dire que plus il n'y a utilisé plus elles fm loin les parfums menthe bah oui c'est un truc de fou à temps mais ça veut dire que sid ali si on veut avoir dali qui marche

Comme au début faut un monstre mais en fait ça sera jamais rentable ce truc hbalc scalable mais c'est scalable s'ils

arrivent à se faire de la thune et voilà c'est maintenant qu'on arrive à la particule nationale la société qui a créé dali 2 n'a en réalité rien de open

Bon elle a commencé comme une société non lucrative c'est vrai mais aujourd'hui pour faire tourner ces machines et rémunérer les développeurs qu'elle a volé à google elle se doit de faire entrer de l'argent alors elle est passée semi profite organization en gros juste de quoi rémunérer les actionnaires

Et faire tourner la boîte mais c'est tout c'est clairement pas avec ça que le losc veut faire le plus de zèle en revanche ceux qui vont réellement pouvoir se faire de l'argent avec dali ce sont les graphistes et les designers pour eux ce genre dia c'est un outil est

Une source d'inspiration absolument sans limite au choix pour se donner une base de travail mais aussi pour éditer leurs créations beaucoup plus rapidement ah oui parce que je voulais pas dit mais si vous le donner par exemple une image de maison avec une piscine à dali et que

Vous lui demander de retirer la piscine et de la remplacer par un chant elle est capable de le faire vous imaginez le temps que ça peut faire gagner d'ailleurs il ya un truc très marrant à faire avec cet outil de retouche on peut s'amuser à faire évoluer une image d'un

Point a à un point b genre simplifier un chat ou des moderniser une tesla petit à petit tu à l'interprétation que l'ordinateur c'est incroyable autre option vous pouvez aussi lui demandé d'imaginer ce qu'il ya autour d'une image sur la par exemple c'est ce qu'il y aurait pu avoir autour de la joconde

Enfin vous voyez la puissance du truc et ses usages de dingue mais il n'ya pas que l'ia qui va servir à beaucoup de graphistes un autre outil peut filer un sacré coup de main à pas mal de graphistes et de freelance en général qui regarde

cette vidéo freebee pas de

Machine learning ici mais une plateforme en ligne de gestion et de facturation pour les auto-entrepreneurs ultra intuitive et facile d'accès de la connais bien parce que avant de passer en société je m'en suis servi pendant trois ans elle te permet d'éditer tes factures relances et suivre sa trésorerie retrouver tes clients avoir

Toutes les stats sur ta boîte anticipé est ce que tu vas devoir payer l'urssaf et tout ça sur une interface on ne peut plus clair ça marche avec un système d'abonnement et je vous promets que ça vous fera gagner un temps fou et dieu sait que quand on est seul dans sa

Structure on en a besoin bref vraiment je vous le recommande à fond et je suis super content qui sponsorise cette vidéo sincèrement si ça vous intéresse tous les liens en descriptions et en plus free be et après j'arrête si ça peut aider les graphistes au moins ça ça

Risque pas de les remplacer parce que ouais c'est diana à force d'améliorations à terme c'est le risque et justement j'ai demandé sur twitter à julien qui est graphiste de profession de défier lille et les résultats sont pas évidents selon vous qui est dali et qui est le graphiste [Musique]

Je vais mettre les réponses dans la description mais avant je veux bien que vous mettiez un commentaire avec votre avis tu as pris combien de temps de faire ces images aux moyennes ça m'a pris trois heures dalli peut-être qu'un second c'est très très chaud mais musk copenhagen ne sont évidemment pas les

Seuls dans la course parce que les enjeux de pouvoir créer en un temps record des visuels à partir d'une phrase sont beaucoup trop gros en parallèle google a annoncé avoir son équivalent imagen dont on sait encore pour le moment très peu de choses mais tu as aussi annoncé avoir uni à similaires ces

Marques himself qui en parlait sur son compte il ya pas mal de monde aussi qui s'amuse avec meet journée c'est une petite équipe indépendante fondée par david holtz qui en sont à l'origine puis c'est un ancien de la nasa et un cofondateur d'un appareil de motion tracking c'est que c'est une très

Mauvaise idée de me laisser un enregistrement fond je suis en confiance absolue et areva j'en avais déjà entendu parler avec dali parce que j'avais vu sur twitter dégâts en parler et georges avait fait une demande à dali pour rentrer dans la liste voilà et je n'ai jamais reçu de

Belles quand j'ai revu un truc passé avec une au triage aussi bon c'est là je vais essayer je vais réessayer et ça a marché donc tu te login via discorde ça prend la forme au début tu as un salon discorde etc tu peux parler du coup avec

Le bot en dm directement et en fait c'est une formule si tu fais slash imagine et la tunisie par simon puech en slip tu voit attribuer il sort un truc qui ressemble à si on peu de chance qu'ils ont et ça ça c'est golden ça après c'est une image nst sa part fonds

De 2 millions celle du bien sûr tu as une bonne communauté et tu peux échanger plein de choses et c'est tout pas hyper hyper friendly non plus tu vois mais bon parce que tu as genre des fois tu te demander plus de précisions sur ouette comment ils ont fait 6 comment ils ont

Fait ça etc on ne répond pas toujours tu vois tu as l'impression qu'il ya quand même des gens qui sont la phrase elle n'est pas heureuse ll est encore importante et ils vont pas te l'a filé comme ça parce que toi tu as la sensation que juste c'est les phrases

Gens par exemple un château dans les airs ça suffit pas non mais si tu veux pas salle annexe tête et tu voir les trucs de ouf qui sont faits et c'est à plein de paramètres qui rentrent en compte et en fait il faut comprendre comment pensent entre

gros guillemets

L'algo et quels mots en fête et quel bout de phrase va avoir du sens c'est tellement compliqué à faire l'épreuve parfois et c'est que georges utilise une app qui s'appelle le prompt point nous news.com mais ton idée principale et après il va te demander ton style la

Lumière quel angle de caméra etc et donc tu rentres ces trucs là et lui à la fin de sa il va te générer une est dans ma phrase envie de journée et en fait tu vas pouvoir en sélectionnant plein de choses généré impromptue qui toi tu aurais pris beaucoup plus de temps ou

Même juste devant moi en tant que newbie j'ai pas du tout la connaissance de tous les styles ou les matériaux qui sont disponibles dans huit jours ni tu vois ouais en fait quelle galère c'est que on commence à voir ce qu'on appelle jeu prompte ingénierie quoi c'est à dire que

De la science pour écrire des textes qui vont être bien compris par dali doit par exemple pour avoir un truc rendu en go pro tu peux mettre en du go pro pendant un truc en quatre 4 jours m'est rendu quatre cas est en fait ces deux c'est de la science d'écriture d'ailleurs fun

Fact il ya des startups aujourd'hui qui se monte pour te vendre des phrases pour dali mi journée et c'est naturel pas même sûr est dit par exemple de 10,2 si tu veux lepron vient me voir en privé tueur en série c'est devenu une denrée rare le texte pour pouvoir générer sur

Dali de quoi y'a wiesenhof kaos aussi qui crée des images absolument diabolique qui ferait sûrement stressé satan tellement c'est weird stability points à y aussi enfin bref chacune a sa particularité il ya même dans un registre un peu différent nvidia kamba qui rend réaliste un gribouillis que

Vous feriez parce que moi je vois tous ces gens sur twitter

dire regardez mi-journée fait des trucs mieux que dali et c'est en fait il faut comprendre que ça n'a rien à voir c'est exactement si tu as les comparer un livre d'harry potter avec un livre du seigneur des

Anneaux en disant mais l'histoire d'harry potter est mieux dans harry potter et l'histoire c'est notre année mais dans le scénario n'a rien avoir à dire qu'en fait tu vas avoir des objectifs différents exemples but de dali ça va être de créer des photos qui sont réalistes ou des photos proches

Dans différents styles alors que le but de mille journées c'est de créer des oeuvres un peu féérique oeuvre un peu artistique tu vois il ya ça il ya le cas d' usage après les deux autres points importants pour dissocier des modèles d'intelligence artificielle en fait c'est les techniques c'est à dire que le

Modèle là qu'on parlait à l'heure de diffusion ben ali en huit journées par exemple il n'utilise pas le même modèle de diffusion n'a pas un truc qui s'appelle le disco diffusion nature et après tu vas devoir avoir aussi le nombre de data qui ont servi à entraîner et les types

De données encore une fois qu'ils ont servi entraîné et après bien sûr tu as aussi combien de puissance de calcul tu es prêt à mettre pour entraîner ton intelligence artificielle et en fonction de ça tu vas pas avoir les mêmes résultats mais clairement c'est de dali qu'on entend le plus parler et c'est

Parce que pour le moment ce sont eux qui du moins sur internet présente les résultats les plus probants oui parce que les fail sur twitter même sur le reste d'internet les sociétés à l'origine de sesia elle essaie un peu les mettre sous le tapis comme ça par exemple

Ça peut donner des trucs marrants anciens comme quand on lui demande la ps 6 comme pour tout produit les ja sont marqués t chacune pour se prétendre plus efficaces que celles à venir du

concurrent les enjeux d'image sont très importants il y avait d'ailleurs un mec qui s'était amusé à reproduire daly ont

Beaucoup moins performant il avait appelé sadali min et il a dû changer le nom pour passe pour faire un procès en crayon ça commence à faire beaucoup là les dernières ils sont jaloux des jeux de mots des coiffeurs ou mais si ces sociétés sont aussi à cheval sur leur

Image c'est parce que derrière la bagarre marrante de qui qui fait la meilleure image il ya de vrais enjeux pour une suprématie bien plus importante de celle de qui a la meilleure ia en réalité image n dali et toutes les autres ne sont que des vitrines pour montrer la supériorité de ses boîtes

Privées dans un domaine bien spécifique la création et l'entraînement de supercalculateurs et du coup c'est une guerre de biotechnologie kouassi lambert une guerre de gaza c'est une guerre de puissance de calcul tu as et ça c'est plus cette guerre de puissance de calcul ça à des enjeux astronomiques pour

Toutes les boîtes de l'ateq aujourd'hui tu vas avoir des super calculateurs qui vont entraîner le modèle et après dans un deuxième temps sur un supercalculateur qui vont aussi servir ce qu'on appelle l'inférence en intelligence artificielle voilà où tu vas pas où il va être ce qu'on appelle

En production quoi tu va l'utiliser quoi est donc en fait ça peut être des machines – puissance qui produisent une fois que ça a été entraînée exact toi dans ton ordinateur ces seuils d'entrée nedali de ton équipe est dit j'avais d'abord les sto cost mon pc

Games il ya beaucoup de gens dans les communautés d'intelligence artificielle qui commence un peu à se rebeller autour de ça parce qu'en fait c'est en train de se dire en fait les plus chauds c'est ceux qui ont le plus de tunes koi ça 2 en fait l'idée arrête tout minh tu vois

C'est pas vrai et du coup tu as des entreprises aujourd'hui qui décide d'avoir la logique inverse et qui décident entraîné gratuitement on va dire des super model et des mettre à disposition des communautés c'est ce qui se passe par exemple avec stable diffus jeune qui a un modèle qui en open source

J ai même pas ce résultat en vrai assez proche de dali 2 et qui est totalement gratuit tu vois tout ça pour dire ces dandys google wave tout ça pour dire nous aussi regarder petite boîte on peut le faire donc venez acheter nos prestations fois donc toujours à la mode

Veille ouais vous avez bien compris ces intelligences sont hébergés sur des machines énormes dont l'emplacement est évidemment tenu secret et qui coûte littéralement des millions voire des milliards aussi bien en hardware mais surtout en software entraîné une intelligence pareil ça demande une puissance de calcul monstrueuse si on

Veut faire ça dans des échelles de temps raisonnable et par conséquent elles sont uniques et liés à leur machine en gros pour le moment c'est impossible de reproduire dali sur ton téléphone ou sur ton pc gaming même si tu as acheté une 30,90 beaucoup trop cher à un mec sur le

Bon coin là ce sont des centaines de cartes graphiques qui tourne non-stop pendant des semaines ce que tu fais quand tu tapes tarkett c'est que ça envoie le message un super calculateur contenant li ya sûrement quelque part aux états unis qui elle va fonctionner et renvoyer l'image et c'est pour ça que

Sesia sont si précieuses leur complexité les condamne à être unique et plus les machines que l'on allouera à ces intelligences artificielles seront puissantes plus elles apprendront rapidement hier du détournage de photos et même un peu de vidéo aujourd'hui du langage naturel et de la création visuelle et demain quoi si on demandait

À la principale concernée

ChatGPT m'a tout pris – Moi, ce que j'en dis... Yann Marguet

Les gens devraient regarder cette vidéo YouTube intitulée "ChatGPT m'a tout pris – Moi, ce que j'en dis... Yann Marguet" car elle montre un aperçu intéressant de l'intelligence artificielle et de la façon dont elle peut être utilisée pour créer des conversations intéressantes. La vidéo présente également des commentaires intéressants de Yann Marguet sur l'utilisation de l'intelligence artificielle et ses implications pour l'avenir.

This video is about a family that is spending time together. They are playing a game, talking, and laughing. The father is encouraging his children to work together and be kind to each other. The mother is also playing along with them and having a good time. The family is enjoying their quality time together and making memories.

Source : [UCJldRgT_D7Am-ErRHQZ90uw](https://www.youtube.com/watch?v=UCJldRgT_D7Am-ErRHQZ90uw) | Date : 2023-02-03 17:33:00
| Durée : 00:04:13

→ Accéder à [CHAT GPT](#) en cliquant

dessus

Voici la transcription de cette vidéo :

Tutoriel Midjourney: Introduction et expérimentations

Les gens devraient regarder cette vidéo YouTube intitulée "Tutoriel Midjourney: Introduction et expérimentations" car elle leur donnera une introduction complète à Midjourney, un outil puissant pour les entrepreneurs et les professionnels. La vidéo explique comment l'outil peut aider à améliorer la productivité et à prendre des décisions plus éclairées. Elle offre également des informations sur les fonctionnalités et les avantages de Midjourney, ainsi que des instructions sur la façon de l'utiliser.

Cette vidéo est un tutoriel sur la génération d'image avec des méthodes d'intelligence artificielle, plus précisément sur le modèle génératif de l'intelligence artificielle appelé huit journées. Il explique comment utiliser huit journées à travers Discord et le site web, ainsi que les différentes options et comment améliorer les modèles. Il explique également les limites et les plans gratuits et payants disponibles. Il explique également comment utiliser la commande "slash imagine" pour générer des images à partir d'une description

textuelle et comment agrandir et demander des variations sur ces images.

Source : [UCo6Ao4dYuCL3J-fAeVsbKLQ](https://www.youtube.com/watch?v=UCo6Ao4dYuCL3J-fAeVsbKLQ) | Date : 2022-09-12 21:00:20
| Durée : 00:46:57

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

Voici la transcription de cette vidéo :

[Musique] [Musique] bonjour bonjour bienvenue dans ce tutorial sur mi journée vous aussi vous avez envie de faire du la génération d'image avec des méthodes d'intelligence artificielle eh bien on va parler aujourd'hui de huit journées et ça vous avez probablement entendu par les mythes journée c'est un modèle génératif en intelligence artificielle donc Capable de générer des données à partir de description textuelle fournir un texte description d'une image depuis va créer une image image générer une image alors on va pas entrer dans les détails techniques à apprendre comment en fait utilisé huit journées à travers discord et à travers le site internet est donc

Cette vidéo c'est une première étape une première vidéo sur pour une série sur la génération d'image et sur l'art génératif est donc aujourd'hui ce qu'on va faire c'est qu'on va regarder mi-journée comment générer comment utiliser les diverses options et comment on peut essayer d'améliorer un peu les modèles congénères les images qu'on va

Générer et aussi voir un peu les limitations huit journées vous pouvez déjà commencer en allant sur le site de notre journée demi-journée points comme cela ce pauvre vous chercher tout simplement mi-journée sur et vous allez arriver sur cette

page donc une journée de joie en bêta

Est ce que vous pouvez faire c'est tout simplement rejoindre la bêta cliquez sur rejoindre la bêta vous allez être invité le recevoir une invitation pour rejoindre un serveur d'islande et donc vous allez rejoindre ce serveur discord composé de diverses salles vous allez arriver sur une description sur un an 10 min

Toutes les dernières annonces sur mes deux journées les dernières mises à jour est-ce qu'il faut savoir que minutes j'en ai c'est qu'il est gratuit pour les 25 premières requêtes ce qui fait à peu près 25 images mais ça dépend ce moment et la résolution que vous voulez avoir

Une fois que vous avez puisé vos crédits vous pouvez soit souscrire soit vous pouvez souscrire au plan basique vous avez 200 minutes par mois qu'ils écoutent didot là qui est composé de 200 minutes par mois sur le gpu donc le gps qui permet de calculer des images on à peu près une minute

Vous avez le droit à 200 minutes ce qui est à peu près de 100 images en tout cas 200 roquettes et puis vous n'avez pas le droit au moindre relaxe mode relax et le mode qui n'utilisent pas le gpu mais plutôt un cpu qui peu à peu près 10 fois plus de

Temps bien vous y êtes pas accès donc vous allez en gros vous attendront limité à 200 requêtes sur gpu rapide avec le plan gratuit elle doit donc à 25 minutes gpu qui s'arrête ensuite définitivement et puis celui que j'ai par exemple c'est le standard 30 fois par mois 15h sur gpu

Et des rolls des requêtes en bas relax sans aucune limite que vous êtes arrivé sur le tard aux discordes c'est simple si vous voulez faire vos premiers requête vous allez vers une de ses salles qui s'appelle newbie par exemple alors ça c'est aussi être le plan gratte le plan du plan payant vous

Pouvez aller vous pouvez avoir des conversations privées avec le bot me john est donc il ya un bot mi journée auquel vous allez faire des requêtes vous pourrez avoir une conversation privée et donc ne pas être dans une salle où il y a plusieurs autres utilisateurs des

Diamants il ya des centaines de sociétés qui se passe quand vous êtes dans une salle newbie sais que vous allez faire vos requêtes amine journée vous pouvez voir plein de l'image qui sont soumises en fait sous ces images elles sont soumises par d'autres utilisateurs qu'en fait les autres utilisateurs peuvent

Voir ce que vous avez sous m on peut voir les résultats de vos requêtes et donc vous aussi vous piquer en fait les mots fait que vous allez faire et donc tous à travailler public donc ça c'est pas forcément gars c'est pas forcément essentiel par contre pendant

Que vous allez générer une image ou une suite d'image ce qui va prendre à peu près une minute vous allez messages les messages qui vont continuer d autres d autres utilisateurs qui me continuent à défiler et donc ça devient très difficile de suivre en fait votre travail alors pour génère une première image

La commande qu'on utilise c'est la commande slash imagine slash imagine suivi de la description du maj on va faire un test et le bot mythe journée va vous renvoyer après à peu près une minute quatre images comme proposition vous pouvez voir que dans la zone de texte là je vais t'appeler slash imagine

J'ai une description l'activisme m il ya trente qui va être ajouté on tape imagine slash j'imagine et ensuite dans un astronaute mangement une pizza dans l'espace là le doigt de va se mettre en route ce que vous avez qu'à l'information c'est le pourcentage vous à l'image qui apparaît petit à

Petit vous avez le pourcentage de complétion et le mode d'un

du stif ici faste je suis sur le gpu et le mode private dark shadows jeu dans le mode ou j'interagis ça avec le bot et là à peu près en une minute mi journée va générer les images à

Partir du texte que je vais faire comme cliquez dessus à chaque fois pour moi un peu plus mon image en plus grand une fois ce qu'on va pouvoir faire une fois qu'on va générer en fait ces images c'est qu'on a reçu cette proposition d'image et bas ou peut agrandir choisir

Une dizaine d images l'agrandir augmenter sa résolution ou demander une variation sur une de ces images pour un diverses on va dire des images similaires légèrement différente ou alors régénérer une nouvelle une nouvelle suite d'image donc là par exemple on regarde celle qui nous plaît pollution générée augmenter la résolution de plusieurs images

Moi par exemple j'aime bien celle là je lis à de belles couleurs et puis j'aime bien cela aussi donc ce qu'on fait c'est qu'on a neuf boutons salle qui commence par une c'est pour abstrait c'est pour augmenter la taille de l'image donc ça c'est l'image unsa

Ces nuages de ça c'est moche 3 6 4 donc si je clique eu un je vais demander je vais demander aux bottes huit journées de daube skele cette image là wc pour variations si je clique sur vérins je vais demander des variations de la première image et puis le bouton

Là c'est pour demander une régénération de quatre images parce que je suis pas content de ce que j'ai obtenu est donc à chaque fois que je fais une raclette ça peu à peu près une minute donc ça prend ça déduit une minute des temps de k2

D'utilisation que j'ai du gp alors là je demande par exemple je veux m'agrandir l'image une et je vais agrandir l'image 4 de nouveau j'envoie 4,4 bottes je peux avoir je crois que qu'à trois requêtes en parallèle sinon ils bloquent sinon il met en attente et donc la petit à petit il va me

Montrer les images de cette première la cave terminé donc on peut voir le résultat avec une image qui est beaucoup plus grande même chose ici ici par monde nous voit qu'on a tous notre image qui a été agrandi et puis du coup bah je veux de nouveau demandé des variations sur cette image

J'ai un bouton qui s'appelle up skate ou max pour demander une version encore plus haute résolution jusqu'à 2048 alors par exemple moi j'ai le Barça largement une version encore plus haute du coup je refais une requête qui va à nouveau me prendre après une minute de temps de calcul sur gpu

Voilà je viens de Saddam terminée et donc là j'ai une version encore plus haute si vous voulez enregistrer votre image au lieu de cliquer sur enregistrer images vous pouvez cliquer sur ouvrir l'original et à partir de là vous avez dans votre navigateur accès à la version plus haute résolution donc vous pouvez enregistrer

Directement pour montrer certaines choses que je le fais tu es tu un clip texte que j'ai fourni tout simplement avoir la requête ufo et à réaffecter one avec un argument que je vais vous expliquer plus tard voir en détail les différentes l'édifiant has arguments qu'on peut fournir à la commande imagine

Pour pouvoir des images un peu différente et voilà ce qu'on a si on soumet donc ufo et arrière fictivement je fais quelques tests pour vérifier pour voir un peu les limites 2010 journée et voir donc comme je voulais comme je vous en ai parlé tout à l'heure les limites au niveau de

L'anatomie et si vous lui demandez dessiné par exemple démarre eh bien on voit très rapidement que si on lui fournit demande tout simplement de comme description une main on voit qu'on a des mains qui songeait à un monde des formules et que donc le modèle comme une

Journée ne contient pas en fait n'a pas la capacité de

représenter correctement l'anatomie nous voici avec les visées des visages c'est pas forcément quelque chose qui est indépassable dans le futur on pourrait aussi imaginer pouvoir imaginer avoir des modèles entraînés pour représenter correctement l'anatomie humaine on peut tout simplement il verra que

C'est une possibilité déjà qui commence à 8 journées de possibilité de fournir des indications pas seulement sous forme de textes aussi sous forme d'une image de base donc on pourrait fournir une main par exemple et dire je dessine moi une main certaine avec une certaines descriptions et puis le modèle prendrait

Cette main comme exemple et pour exemple cette main comme modèle anatomique enfin de garder la cohérence à ce niveau là on va voir qu'on avait des choses qui vont très différentes des styles des trenches en mai c'est systématiquement faut surprendre du haut point de vue anatomique si on lui demande de générer

Par exemple des bras avec les biceps et triceps on peut voir qu'on a des choses qu'ils ressemblent à des dessins anatomiques qui ressemblent à des illustrations mais qui sont systématiquement faux fausses haut niveau elles sont pas la bonne place les bras sont pas la place etc

Alors on peut générer des dessins ou un être unique moi ça tient le coup mais généralement unicor juste moi qui sont ici ne sont pas extrêmement bien nathalie soummam assez floue comme par exemple ici on voit seulement une forme il visage ils y arrivent assez bien même si souvent quelques glitch qui

Qui qui pose problème par exemple là je vais demander de faire un orlesan kidnappé par des aliens donc c'est là aussi qui est intéressant ce qui est intéressant c'est de demander dans les descriptions des noms de personnages connus d'acteurs connus ou moins connus seulement par exemple dans

Un pays par exemple en France et là on peut voir par exemple qui l'imagine et à des caractéristiques faciales d'orelsan donc qu'est ce qu'on peut en déduire au point de dire que les images d'orelsan ont été utilisées pour entraîner les modèles donc on peut avoir une certaine

Certaine idée de la quantité des images qui ont été utilisées et de la variété des images qui ont été entraînées qui ont été utilisées pour entraîner ce moment sans rentrer dans les détails on utilise effectivement des couples d'image avec leur description textuelle pour entraîner fournir des centaines de millions d'image avec leur description

Textuelle fourni en modèle et l'idée c'est d'avoir un modèle qui est capable de faire une sorte de dictionnaire un lien entre d'exception textuelle et images et une fois qu'on a entraîné ce modèle est bon on va utiliser on va lui fournir de nouvelles description textuelle et lui à

Générer une image et ça il va être capable de générer une image qui n'a jamais vu en fait alors fond vous donner ce qui est intéressant c'est d'utiliser mi-journée pour générer des images avec différents styles comme il a été entraîné sur beaucoup d'image on a la capacité ont la possibilité de

L'exemple décrire le style qu'on aimerait pour l'image celui de hr giger celui de ses revendeurs dali etc ou de combiner des styles différents c'est là que ça devient intéressant c'est en combinant des ch'ti de pains différents voire de prendre très différents alors moi j'ai beaucoup hr giger j'aime beaucoup et xynthia et

Les bains comment il s'appelle d'ironie mousse moche et ça c'est à nos besoins c'est un exemple d'une image générée à partir du de la requête le jardin des délices qui est un des tableaux de moche et donc sûrement de rock fait un tableau quelque chose qui est assez intéressant

Donc on verra aussi on va voir à cet exemple lorsqu'on va

comparer dans une prochaine vidéo [Musique] huit journées et disco diffusion qui donne un autre modèle génératif d'image et donc si on regarde par exemple par rapport à par rapport au tableau original on peut voir que la très haute

Résolution on peut voir qu'ils ont effectivement un style qui est clairement ressemblant des couleurs qui sont pas tout à fait les mêmes sont beaucoup moins vives sur la version gm a permis de journée les détails qui sont beaucoup moins puissant donc moins détaillé ac on peut pas voir vraiment de quoi

Sont constitués en fait les éléments qui sont sur le tableau là où on peut voir clark la mort voir des des animaux et c'est là dans la version dans la version originale mais on peut voir qu'ici il ya des limites par contre la question c'est combien d'image du

Trail de den bosch ont été fournies à mi-journée lors de l'entraînement enfin j'ai imaginé que ici on n'a pas assez des modèles l'an passé de données qui ont été fournies sur ce style peut-être qu'on verra avec d'autres d'autres styles peut-être que c'est différent on va continuer les exemples donc ça

C'est celui la raquette principal pour un tableau de bosch on a à peu près les mêmes résultats on peut on peut par exemple demander ça cesse pour un projet artistique que champion de fer qui est une sorte de film inspiré par la jetée de chris marker en utilisant mi-journée et disco diffusion

Et donc j'ai pris au fait des premiers tests et par exemple ce qu'on peut faire à ces jeux je demandais des gens cachés dans un souterrain les adultes et des enfants des pleurs que ce soit une image en boîte santé futuriste en noir et blanc photo réaliste de type 35 mm parce que

J'aimerais que ça aille un gramme le vieux fait jeu ça ressemble à un vieux film des années 60 avec don du grade donc on a quelque chose qui ressemble à social et est ce que j'ai

demandé une version doublée mais j'ai demandé également par exemple des personnes capturées dans un camp d'

Adultes et enfants des gardiens qui sont des robots angoissant futuriste en noir et blanc photo réaliste avec du de type pellicules 35 minutes donc mi journée m'a envoyé ses propres propositions si vous la grandissent et de ces images publiées mais vous obtenez ceux ci [Musique] où

Alors on va jouer un peu plus avec la description qu'on peut fournir de l'image est ce que j'aimerais vous montrer c'est que au lieu de fournir une description complète une phrase complète ce qu'on peut faire c'est donner plusieurs termes et séparées par des virgules et puis surtout utilisé des

Parenthèses dit mes parents pour avoir des expressions complètes même par exemple imagine une mare aux boutiques et on veut l'expression d'elle même si non il vote en robotique henin n'est pas forcément l'expédient les deux mains robotique donc je veux les deux à vintage non ce que je peux faire c'est table

Métal et après je peux ajouter des indications du style m destinée de signes style et puis je suis pas le style de quelqu'un de particulier même si le cher alors de nouveau prendre les choses à la tnx est un peu sympa difficile mais on va voir ce qui va ce qui va nous

Ce qui va me donner aussi essayer de spécifier ajouté qu'il est spécifié les couleurs qu'on veut c'est plutôt quelque chose dans ton du rouge par exemple voilà ce qui nous donne ce qui est vraiment dans le style des chats en plus mais en noir et blanc mais on va essayer de

Alors tapant sur la flèche du haut pour en venir notre description précédente et puis hydro instyle trade color ce même siège regardant la différence en plus il est imbattable là il vient de terminer bon ce qui nous donne si l'on voit très bien qu'on a

Des couleurs qui sont très bouge mais à peu près le même style de dessin toujours dessiné l'homme a clairement des tons de rouge devant spécifier le type de couleur gris bleu et si on met red rouge et bus soit terminé avant le même style mais c'est trop tard ajouté de

Moules et la commune associée aux communes des bouches et du bleu a pas mélange de couleurs on a vraiment les deux couleurs des yeux vous pouvez faire des descriptions qui sont traités l'autre très longue et styles différents plein d'artistes artistes différents encore de description différentes a voulu faire vos expériences à vous de

Voir comment ça peut marcher elle voir comment comment ça fonctionne est-ce que vous pouvez obtenir comme en mille journées va combiner en fait les différentes sous partie de votre commande ça va je l'aimais beaucoup mais si on reprend ce qu'on a mis juste avant six ans reprend la même chose sauf que

On veut lui donner peut-être que si on met toutes en même temps h giger d'exil ce qui les honore d'eau davinci surréalisme depuis comme description a ajouté woods et voit la barre l'optique sur une table métal bois matérialiser style dessinée couleur rouge ça va enlever mais on veut

De m6 est cher hr giger benzing ski il ya un art de vingt six ans sur alicia vous pouvez voir qu'on va effectivement bien l'aspect la table en bois ou en métal sauf que là par exemple il ya confondues il a transformé on n'a pas une main mais on a une table robotique

Et bien on a quand même des aspects ces aspects là ça se met certaines parties du de la main qui sont clairement du style de digger patch trop de style désigne ce qui à part peut-être le fond on à la table on à le boire qu'est-ce

Que matériel usé et si on peut voir que certaines branches mesures qu'est ce qu'on en a vu d'autres léonard à sebala on

n'a plus un style de narbonne ainsi planche à dessin et un style aussi que sur la liste par exemple c'est ça d'avoir les images commencent à être mélangés comment ça va

Être donné comment le style vont être pris dans quelle partie du texte donc parce que ce qu'il faut comprendre c'est que ces modèles là ils prennent à chaque fois en entrée un nombre aléatoire c'est comme ça qu'il vous plaira disent que ça permet de générer des nouvelles images toujours nouvelle image toute une

Gamme de nouvelles cibles et donc selon ce nombre aléatoire il va développer sur certains aspects certain style si vous voulez de nouvelles images j'ai vu les images vous pouvez il va lancer le même modèle avec la même description mais un fondeur nouveau nombre aléatoire quand vous voulez faire

Une variation et après la même nombre aléatoire pays va demander aux modèles de générer une image avec le même texte mais avec des nombres aléatoires qui sont juste changé un tout petit peu voilà ensuite ce qu'on peut faire une chose on va commencer à voir les paramètre un paramètre important

C'est à m ici par exemple je reprends aux textes l'un pour mon mélange de styles de mama robotique et je te fais tirer tirer dans ça que ça marche du mans donc on a le team à jean le texte de description puis les arguments ar et ensuite je donne deux

Nombres séparé par un double point et ça va me donner une forme à l'image si par exemple je veux en 16/9 je fais tirer tirer à rien seize 2.9 donc là on a bien des images montrent quatre images et le son en 16/9 en parallèle on a lancé la même chose

Sauf qu'on va demander par exemple voir poster on va faire un poster et on va me demander donc en 3 4 regardez ces images elles sont magnifiques exceptionnel on a vraiment tous les presque toutes les composantes du texte de la requête est

Donc là on a 2 4 3 qui sont cons être de créer la note mais cette fois on a des images qui sont en forme et a34 intéressant pour faire des posters ou ou imprimer vos oeuvres ok ensuite on a un paramètre qui s'appelle style tirer tirer est-ce

Donc on reprend notre honte on prend la même chose hougaard notre format je dirais 16/9 et le d'arguments style c'est un nombre qui doit être ni même de 625 qui par défaut est un 5000 on va aller sur un site croire de documentation voilà ce tir ait ou non

Qui tient à attirer et suivent dîneront alors défaut être 2500 par bon et ça ça change le poids de du style des images que s'agirait plus et aux pluies il va rajouter un style lui va être imaginaire dans ce qui va générer alors que si vous mettez un

Enfant qui est bas il va vraiment se coller prendre vraiment le texte fourni comme interprétation moment essayé d'y coller au maximum plus vous mettez un nom qui au plus ça va être fantaisistes et donc je sais pas s'il met un maximum ça peut aller jusqu'à 60 minutes on voit

Ici un peu là on a essayé d'autres requêtes du 2500 voici avec du 625 d'y attirer ce 625 et puis on va essayer on avec du 5000 10000 et puis boum direct 60 milles d'avancé directement les directs alors anna du 5000 m du 10000 m est dû soit 113 on voir

Chacune de nous renvoyer avec 625 onkalo truc on colle au texte on a une table on a du bois on a des dessins le style est destiné à du métal on a du style on peut giger un peu partout il ya juste l'exil ticket pas trop représentés et puis on peut voir comparé

Aux 2500 quand même quelque chose qui est assez proche donc été déjà ses proches de 1500 voilà quelque chose qui rentrent sont plus vraiment à du dessin technique on va battre au moins

la fantaisie et puis lequel on a le 5 mai au risque la sascoc 5000 donc de voir par exemple

Ils s'éloignent par exemple de la main drobo tic il en a quelque chose qui est très axé mais en fait avec la table et c'est là on a déjà des choses qui sont déjà mois voit des composantes de la mainmise objets qui sont plus étrange si on va

Dans le 5000 il ya certains trop le truc qui n'ont rien à voir là dedans là on est toujours à peu près des parties de robots là on a quand même une main là quelque chose qui est totalement fantaisiste en gardant quand même la table le bourg etc et puis et surtout on

Reste plutôt dans le style dessin et puis là à 10000 ou non des fois des images qui sont presque qui sont donc moins de type dessins qui sont plus photoréaliste lama a carrément complètement disparu à paraître peu d'être ici n'a vraiment plus de fantaisie qu'inscrit ski qui est utilisé pour la génération

Mais on garde quand même on a quand même du bois on a quand même du métal etc est ce que vous voulez c'est que si on fait soixante mille en fait dans le texte n'est pas du tout pris en compte entre la pure tabac puis main forte à une

Époque plus du tout là donc si en fait vous faites 625 vraiment on prend en compte la description c'est le modèle vaciller le prendre au pied de la lettre en moins de coller à la chose alors que si on fait jusqu'à 60 milles à 70 enfin le texte est carrément complètement ignoré en

Partie sur des trucs complètement fantaisistes d'ailleurs si on essayait régénérer et si on régénère là aussi des plans de variations sur des thèmes qui n'ont rien à voir avec l'entrée à la raclée description [Musique] alors l'argument suivant c'est l'argument qualité qui va déterminer combien de temps le modèle va passer sur l'image en

Fait par défaut si on regarde dans la doc ça doit être un j'imagine valeur par défaut un savoir à peu près ça va prendre à peu près une minute pour créer l'image mais on peut prendre plus de temps pour que les nuages avant ne dit pas moi afin d'avoir

Une image qui est plus qui plus détaillée donc si on met un ça prend une minute 05 30 secondes et on peut faire deux jusqu'à 5 le 5 est vraiment expérimental on va regarder aussi regarder avec 0,25 juste quinze secondes alors par contre pas mettre le style

Doit pas être le style comme ça on ne strict par défaut et puis on dit qualité 015 ira donc on peut voir que il a appris qu'un quart du temps qu'on a pris pour les images précédentes donc l'image est beaucoup moins détaillé les surfaces vous compte beaucoup moins

Détaillée que si on a pris une minute et puis maintenant on va essayer de faire exactement la même chose mais avec deux minutes alors si on voit le résultat toi c'est un peu plus détaillé les dessins sont peu plus détaillée coup de crayon sont plus présents non moi énorme

Différence surtout que donc si la qualité et 2 ça prend deux minutes ça veut dire que on a une c'est à dire qu'on va déduire deux minutes du temps de calcul qui nous est crédité donc on se retrouve avec deux minutes de calcul disponible en ce qu'on peut faire juste pour tester

Sa m quatre minutes à notre image est terminée et on peut voir que fais tu là par contre sur deux minutes là on en prend beaucoup de détails comparer comparer à 2 minutes où là on peut voir quand même l'objet principal est là on peut voir quand même des

Dessins derrière on a l'objet qui est quand même beaucoup mieux dessiner en plus précis et des beaucoup plus de détails certes inspirait clairement de guy l'heure mais surtout sur

fond on a beaucoup plus de dessins de détail qui sont plus imaginatifs plus fantaisistes et donc ses fans des dessins qui sont

Quand même très intéressant je trouve que ça vaut une fois qu'on a une bonne idée de ce qu'on veut faire ça peut être une bonne idée de jeunes ya une image de qualité 4 de prendre quatre minutes du temps pour générer une fois pendant tout [Musique]

Ce qui est intéressant ça serait de voir de pouvoir créer des vidéos qui voit l'évolution de la création d'image alors pour ça on reprend notre image à le faire à 4 % on a juste prendre notre image de base et ont fait tirer tirer vidéo donc là j'ai même argument tiré tiré

Vidéo en plus la génération l'image passés exactement de la même manière voilà on a d'autres images qui a été générée y sont assez bonnes et très intéressante mais est ce qu'on veut faire savoir notre vidéo qui montre la génération donc pour ça sur le destop ou pour utiliser discord sur

Mobile ou et faire vos expériences sur le téléphone portable à chaque fois il va retrouver sur votre compte alors ensuite pour avoir la vidéo on va sur un à droite sur le blanchissage réagir au message a ajouté une réaction ici vous faites de poids enveloppe et vous envoyez à réaction enveloppe

Et là ce que répond de bottes c'est il va vous envoyer les quatre images générées justice y met donc en version une version qu'un si petit ces petits formats et là vous avez la vidéo [Musique] on la regarde de nouveau donc on a des premières tout processus de génération du mage

Alors une dernière chose dans cette vidéo on fera des vidéos complémentaires en souffrent et les vidéos complémentaires sur une journée en plus des autres sur les autres modèles on testera des deux autres techniques de génération images mais la dernière chose ça serait de prendre une image d'exemple

l'image de base ont copié le

Style dans un style similaire faite unis utilisé une image comme description l'image qu'on veut lieu de nous prendre du texte et pour ça ce qu'on peut faire c'est ce que je veux faire c'est chargé afficher ce que je peux faire c'est prendre une image de moi par exemple photo de moi devant

De voir les pyramides d'égypte est ce que je peux faire c'est l'argent voyage en images de moi c'est une pyramide je fais clic droit copier le lien donc je l'obtiens le lien url lui arrêr qui permet d'accéder directement l'image puisque je fais c'est slash imagine

Et à la place du texte et je mets le lien vers l'image et je peux quand même être texte ces cinq heures jeudi matin stargate c'est comme si mon image et et une partie de la description stargate via nul cette fiction chez alice et on va essayer ça et donc les styles

Les autres commandes s'applique un le format etc le vidéo et puis le style ou encore ou encore la qualité donc déjà si je fais ça met donc le résultat bon on appelait même couleur on a les pyramides un peu le moment où de vue mais c'est très stylisé parce que là on est

Seulement le jardin des cinq sens est ce qu'on peut faire c'est essayer c'est essayer s'est essayée avec un style à 625 pour vraiment collé à l'image il connaît ou la description à l'horaire le résultat il un peu plus dans les gammes de couleurs dans le plan ça ressemble un peu plus à

Part celle là c'est parce qu'il a voulu faire mais on a toujours les pyramides au fond et c'est tout là pour ça moi je passais bienvenus mais on a c'était un gag on a surtout le côté science fiction par contre moi je suis complètement viré d'image pas de moi par

Contre ce qu'on va faire c'est doublé en huit ans en mettant

un homme d'un devoir une pyramide du jour le style à 625 il faut prendre vraiment côté pyramide on a quelques personnages devant mais particulièrement une personne ce qu'on peut faire par contre ce qui est intéressant c'est ne pas mettre de description

Textuelle voir ce qu'il fait si on me donne seulement la photo et on lui dit de coller vraiment la photo est donc on a vraiment des paysages désertiques avec des pyramides donc c'est comme ça que le modèle interprète en fait l'image qu'on lui fournit alors on va essayer

De nouveau l'image au sol mais avec un style bah par des fois 2500 voix n'a pas énormément de changements là peut-être les pyramides qui seront un peu plus prononcées même s'il voit qui confond des pyramides et montagne parce que ces lambeaux des montagnes en forme de pyramide mais c'est pas beaucoup plus

Fantaisistes donc on va essayer de monter jusqu'à jusqu'à je peux jusqu'à 10000 ouais il reste toujours très très collé à l'image de base est certaine image à celle là est très réaliste je suis un truc est très photo photo réaliste ça qui est intéressant on voit

Que le style ans et plus à partir d'une photo de base comme ça depuis on a un style qui est très photo réaliste on peut essayer avec des illustrations être une fois mais du coup j'ai envie de monter encore un peu plus le truc peut-être mettre trente mille voici commence un peu à

L'imaginer des trucs un peu plus fantaisistes alors du coup on a on reste quand même collé aux pyramides au désert là par contre il général d'un coup un visage humain mais sur un fond des articles ils ont fait une sorte de remake de l'image les images race très réaliste par contre

Si vous avez ajouté un plan d'eau du nil donc il va chercher clairement dans l'imaginaire de l'égypte mais on garde quand même avec 30 millions à ce qu'avaient à quelque chose de ses

proches de l'image qu'on lui a fourni ce qu'on peut essayer c'est fournir une image que j'ai déjà généré

Avec les jones alors une que j'aime beaucoup alors la fameuse image entropie qui est celle là est donc de nouveau je copie le lien je n'imagine le lien vers l'image et puis qu'est ce que je peux lui mettre man mangeant une pizza avec un style basique défaut à 2500

Alors on s'éloigne quand même certaines images sont très éloignées cela est très éloignée de l'image de base qu'on lui a fourni c'est là un peu plus le style et couleur celle là aussi alors s'ils ont raflé la même chose mais de nouveau en fait notre expérience avec un style très proche de 625

Là on a des illustrations qui se calment très très différentes mais du coup ce qu'on aurait besoin c'est de pouvoir contrôler le poids qu'on donne à l'image et par rapport au texte et pour ça on n'a pas à m qu'ils s'appellent qui est iew image ou un poids de l'image

Donc à la fin de la description qu'en fait on imagine prompt le lien vers l'image la description et puis tu y attirer iv est par exemple si par défaut tous les mots en fête de la description et l'image ont tous un point un poids de 1 ce qu'on peut lui

Mettre par exemple c'est un poids de 2 à l'image ça le sera deux fois plus importante que le texte depuis en parallèle on va lancer une génération avec un poids de 4 pour l'image alors vous voyez déjà quelques un poids de 2 pour les marlins quelque chose qui

Est beaucoup plus proche de l'image d'origine dans son style lorsqu'on sujet qu'il écrit par exemple la pizza quasiment disparu et puis quand on a un poids de 4 pour l'image comparer la impro le texte alors là vraiment quelque chose qui est très très proche de l'image [Musique]

Alors ce qui sera t il un sens c'est de pouvoir mettre des poids sur les mots que vous formez que l'on fournit dans la description en fait du texte une description de l'image à pour ça on a une technique est fourni si on fait imagine on reprend notre exemple avec l'ama robotique

Sauf que ce que je peux faire c'est après un mot ou une expression millions mise en guise mais je peux faire deux poids deux fois double point avec un nombre suivi dans l'espace et sert à réguler le poids en fait qu'on va accorder à ce à cette entrée par défaut

Tous les maux toutes les entrées ont un poids un poids de 1 ben je vais être un poids de 2 pour que ce soit un mot qui sont deux fois plus importants que les autres mots 3,4 et c'est nous mêmes à nombres à virgule donc par exemple moi je veux vraiment

Le surréalisme sur alice j'ai envie de lui mettre un x 4 et on se bat bien dans celui là d'un style surréaliste qui est beaucoup plus présente prononcé cette image la garde qui serait intéressant ça se fait de sa matra poids il peut mettre des poids

Plus important que 1 sur 1 sur plusieurs mois par exemple je laisse le surréalisme à 4 et puis je veux le métal à 5 donc on n'a pas l'impression que beaucoup de différence à part peut-être que les dans le ton de couleurs plus vers l'ue

Vers le gris comme un peu plus de métal donc si on les fait reproduire ça sauf que on laisse le surréalisme à 1 on met le métal à 10 donc on peut voir qu'on a quelque chose de plus prononcée sur le métal le modem est allé plus réaliste

Dans ma que du métal à la presse que du métal là quand même une table qui partit en bois là aussi un peu de bois mais quelque chose qu'ils pussent s'occupant de métal donc vous voyez comment vous pouvez changer les poids par rapport aux différents maux pour donner le plus

Important ça une entrée plutôt qu'il d'autres comme si vous à un sujet principal que vous explorez [Musique] et donc voilà vous avez tout une description du fonctionnement de huit journées vous savez comment l'utiliser à vous de jouer à vous de jouer avec vous pouvez amusez vous avec et puis vous pouvez

M'envoyer sur les réseaux sociaux sur instagram 10 points artificiers nice sur twitter artificialisés 1 / tik tok dit artificielle is tagué mois pour montrer vos réalisations et puis dans une des prochaines vidéos on va regarder les autres modèles de génération d'image à partir de textes stable diffusion disco diffusion dali

2,6 g accès à la bêta et puis on va continuer à explorer les diverses astuces pour générer des images vraiment sympa et puis peut-être un certain projet artistique ensemble ça serait intéressant et j'aimerais auxi explorer un peu des deux techniques pas simplement des choses fourni en fait par un comme ça

Par par un service et tout le monde a accès mais c'est de trouver des modèles des gan qui sont plus avancés ou plus spécialisés et par exemple on faire de l'animation et qu'on puisse utiliser ça pour des projets artistiques le but c'est vraiment usé d'explorer le domaine

Artistique et aussi par exemple dans la musique marc génératif une tête d'intelligence artificielle et de programmation de programmation artistique d'appliquer sa aux divers domaines de l'art voilà je vous laisse là amusez vous bien tali moi et puis à une prochaine dans cette série de vidéos allez ciao [Musique]

ChatGPT : quand les robots nous remplacent

Les robots sont de plus en plus présents dans notre vie quotidienne et cette vidéo YouTube intitulée «ChatGPT : quand les robots nous remplacent» montre comment les robots peuvent remplacer les humains. Cette vidéo vous offre une perspective intéressante sur l'avenir des robots et leur impact sur notre vie. Il est important de comprendre comment les robots peuvent influencer notre vie et cette vidéo est une excellente façon de se renseigner sur le sujet.

Cette vidéo discute de l'utilisation de l'intelligence artificielle et de son impact sur le travail et le savoir. Elle présente un programme informatique qui peut répondre à des questions et même rédiger des devoirs de philo. Les invités de la vidéo discutent des avantages et des risques de l'utilisation de cette technologie et s'interrogent sur la responsabilité des humains à l'égard de l'avenir.

Source : [UCTa1bPArjpvNMgSHAb_pflA](https://www.youtube.com/watch?v=UCTa1bPArjpvNMgSHAb_pflA) | Date : 2023-01-26 19:37:32
| Durée : 00:43:31

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

Voici la transcription de cette vidéo :

La tyrannie du divertissement qui est donc apparaître jeudi

prochain aux éditions Buchet Chastel et ça m'offre une transition parce que vous parlez notamment de l'intelligence artificielle dans ce livre c'est le thème de notre second débat vous savez on choisit souvent décalé de l'actualité du jour alors deux lettres au programme un I a

Intelligence artificielle quelle place prend-elle déjà dans nos vies ces robots vont-ils redéfinir encore plus en profondeur des valeurs comme le travail on en parlait ou le savoir la connaissance avant d'en débattre on a voulu tester évidemment la nouvelle IA dont tout le monde parle chat GPT capable de rédiger une dissertation ou

Une recette de cuisine c'est Yann et Fed qui l'a mise à l'épreuve regardez je te montre un site de dingue qui rédige tout à ta place tes profs ou ton boss vont me détester pour t'avoir montré cette astuce cette vidéo n'est qu'un exemple des multiples postes sur les réseaux sociaux ou les étudiants

S'incitent eux-mêmes à utiliser une intelligence artificielle pour faire leurs devoirs ce programme informatique se présente comme ça il est temps libre accès sur Internet et totalement gratuit en fait c'est un chat sauf que vous ne parlez pas avec une personne physique mais vous parlez avec une intelligence

Artificielle et on va faire un test ensemble qu'est-ce que ça donne par exemple si j'ai un devoir à rendre sur les causes du déclenchement de la Première Guerre mondiale on va demander à l'application les rivalités entre les grandes puissances les alliances militaires les nationalismes les rivalités coloniales il me liste tout

Sans même avoir à réviser est-ce qu'on peut aller encore plus loin et lui demander d'écrire toute une dissertation de philo on va prendre un sujet du bac sommes-nous responsable de l'avenir ou en tout cas il a l'air inspirer ce qu'on va faire c'est qu'on va prendre

Cette copie et on va la faire corriger par un prof de philosophie c'est nul c'est nul c'est nul d'abord ce qui est

intéressant c'est ça commence par la question de notre responsabilité vis-à-vis de l'avenir et complexe et dépend de plusieurs facteurs alors cette phrase commence chacune des parties le

Plan c'est d'un côté on est responsable de l'autre oui mais en un autre sens nous ne le sommes pas donc c'est thèse antithèse il y a même pas d'effort de synthèse du coup chaque partie dans il dit Oui puis il dit non et après il dit pour la quatrième fois la question de

Notre responsabilité est complexe et dépend de plusieurs facteurs je mettrai 5 à une copie comme ça ceci n'aidera que des élèves déjà nuls qui continueront d'être nuls alors même si tchat GPT a encore des progrès à faire en matière de raisonnement en matière de connaissances aucun cerveau humain ne peut rivaliser

Avec cette intelligence artificielle Justin chiffre l'ensemble de l'encyclopédie Wikipédia représente moins d'1% de sa base de données alors j'ai des questions à te poser pété les données sur lesquelles tu fondes tes réponses sont-elles fiables je suis un modèle de traitement automatique de la langue basée sur des données d'apprentissage provenant d'internet

Bien que ces données aient été sélectionnées pour leurs qualités et leur pertinence il est possible qu'elle contiennent des erreurs ou des informations obsolètes il est donc important de vérifier les réponses que je fournis avec des sources d'informations fiables avant de les utiliser et puis quel risque présente ton intelligence artificielle il existe

Plusieurs risques liés à l'utilisation de l'intelligence artificielle telle que la propagation de fausses informations l'automatisation de la discrimination la perte d'emploi la vulnérabilité aux cyberattaques la transparence et on voit

cette intelligence peut déjà d'une certaine manière se substituer à celle de nos étudiants et pourquoi pas dans certaines années à celle de nos

Journalistes bonjour et bienvenue dans sens public [Rires] c'est quand même très drôle Thomas R2D2 c'est donc mon successeur oui avec un effet bon on n'a pas eu beaucoup de temps pour le réaliser mais sûrement mieux forcément avec une intelligence artificielle associée bref en attendant c'est toujours un humain qui vous

Présente les humains qui participent à ce débat Laurence de Villers bonsoir bonsoir bienvenue vous êtes professeur en intelligence artificielle à Sorbonne université chercheuse sur l'interaction affective humain machine et l'éthique mot important au CNRS et puis ce livre les robots émotionnels santé surveillance sexualité et l'éthique dans tout ça publiés aux éditions de

L'Observatoire pierre cassouloyes bonsoir bienvenue à vous aussi professeur de philosophie à Paris 8 et je vais citer votre livre la bienveillance des machines publiées aux éditions du Seuil à ce moment-là bonsoir bienvenue maître de conférence à Sciences Po Paris et spécialiste des enjeux politiques géopolitiques du numérique et melisabelle ski évidemment

Est resté à mes côtés un premier tour de table on va démarrer avec voilà ce robot conversationnel gavé de Wikipédia Laurence de dire qu'est-ce que vous en pensez de chat GPT est-ce que c'est vraiment une avancée technologique déjà alors la vraie rupture c'est que tout un chacun puisse utiliser parce que sinon

Nous on a déjà des systèmes comme ça dans l'élaboratoires chez les gafam depuis un petit moment on peut parler de lambda de Google par exemple qui était déjà un agent conversationnel permettant de générer à peu près des réponses sur tout sujet

là la rupture c'est sans doute qu'il a plusieurs il peut faire

Plusieurs tâches ça arrive de faire un programme comme il peut faire un poème comme il peut répondre et faire une dictée ou faire une rédaction enfin voilà tout un tas de choses maintenant je pense qu'il est fondamental d'expliquer comment il marche donc il est moi je disais gaverde Wikipédia

C'est un peu simplifié mais c'est l'idée l'idée le gavage comme les oies c'est pas mal donc il est gavé de mots qui viennent de Wikipédia qui ont été sélectionnés en 2021 on a peu de connaissances de ce qui se passe en 2022 mais ce qu'il faut comprendre c'est que

Derrière ce sont des outils statistiques qui font en fait des espèces de puzzle de connaissance autour de ces mots en gros dans une phrase on enlève un mot on cherche à le prédire donc on regarde toutes les dépendances avec le contact on fait ça avec des milliards de mots et

Ce qu'il faut comprendre c'est qu'on est même pas au niveau du mot mais on est en dessous c'est à dire ce sont des successions de caractères ça n'a plus rien à voir les préfixes des racines ou ceux qu'on a appris en linguistique ou en langue française ou en langue

Étrangère ça s'apparente en fait à des successions de caractères et on se fait avoir par ce truc là qui est capable de pondre de la ligne c'est-à-dire de continuer le prendre que vous avez donné en inventant la succession des mots de la ligne cohérente pas forcément bien écrite pas forcément ça donne pas

Forcément un bon devoir de philo mais non aucune notion temporelle donc ça veut dire que l'histoire c'est une vaste comment dire blue bulga de tout ce qui peut trouver sur internet ou ce qu'il a dans sa base de données pas d'espace pas de notion d'espace pas notion de temps

Et pas de notion d'espace et pas notion de viscérale du fait que nous on a un corps et que dans notre société on interagit avec beaucoup plus que juste des phrases l'ivresse d'accord pierre cassoulet alors vous l'avez vu dans le sujet rafelon il donne il donne 5 à la copie

De philo qu'on a qu'on a fait faire à chat GPT ça doit vous rassurer sur sur votre avenir non mais je blague mais comment vous vous réagissez à cette cette place parce que vous allez travailler sur la la place des machines finalement dans notre dans notre société

Et à ce je sais pas ce grand cette étape supplémentaire en tout cas pour le grand public d'abord je pense effectivement qu'il faut être assez prudent sur les annonces qui sont faites comme ça et que ce sont pour les entreprises qui fabriquent ces algorithmes des façons de

Se faire de la publicité et d'augmenter leur capital donc ça c'est réussi voilà ce sont des preuves on en parle des annonces intéressées j'ai pas vu de dissertation de philosophie écrite par chat GPT mais un ami m'a montré il lui avait demandé d'écrire un poème sur l'architecture et Baudelaire encore de

Beaux jours devant lui on était très loin du très loin du compte après voilà il y a les limites que peut avoir des GPT cet algorithme là mais que on puisse dans un avenir pas si lointain fabriqué de tels programmes qui marchent de mieux en mieux et qui arrive à

Faire certains à reproduire certains exercices un peu mécaniques comme écrire une dissertation de philosophie ce qui a un côté assez mécanique en fait où écrire un roman policier assez plaisant en fait ne m'inquiète pas beaucoup bah d'abord parce que si on fait des dissertations de philosophie ou toute

Une série d'exercices c'est aussi comme un pianiste qui fait ses gammes c'est à dire c'est pour apprendre à manier quelque

chose nous humains on le fait aussi voilà et il faut vraiment passé dans énormément de de domaines pour atteindre une certaine créativité il faut en passer par des exercices

Mécaniques exactement comme le pianiste fait ses gammes donc une machine réussisse à les faire ça me semble pas très étonnant en fait en principe pour moi et ça ne me semble pas non plus ça ne me semble rien enlever au désir humain de produire du nouveau et au

Paris qu'on peut faire que qu'on produira du nouveau d'une certaine façon ces annonces et ses algorithmes ils remettent en scène une problématique assez romantique de savoir dans quelle mesure l'humain peut produire de nouveau dire que tous les livres ont été écrits ou que une machine peut tous les écrire

En fait ça change pas grand chose la question c'est de savoir est-ce qu'on peut faire du nouveau et c'est un défi à relever on va on va je vais vous redonner la part évidemment aux uns et aux autres on a du temps dans cette émission c'est l'un de nos luxe à ce

Moment-là le DG d'openaid donc c'est le le créateur de de ce robot un chat GPT affirme la barre du million d'utilisateurs a été franchi en 5 jours est-ce que alors là on va peut-être dézoomer un peu est-ce qu'on est en train d'assister à la naissance d'un nouveau géant qui va concurrencer Google

Ou les autres alors le principal investisseur de Microsoft donc non en revanche la question est très intéressante parce que si on dézoome je vais dézoomer donc sur un peu mes sujets pour remettre en fait du contexte celui qui manque il y a deux choses il y a le timing de

L'annonce n'est absolument pas du tout anodin et il intervient à deux échelles la première échelle c'est le repositionnement de ce qu'on appelle les géants technologiques les big tech dans leur modèle économique mais ça va meta Facebook avait

commencé avec le métaver et en réalité c'est lié et je reviendrai

Peut-être au lien qu'il y a entre tout ça vous avez toute la vague de licenciement dont on ne cesse de parler etc qui pousse en fait à une normalisation de l'industrie et il se trouve que chat GIP mais en fait le même passwave chez Google vous avez le méta

Aussi qui a ses propres LLM les large language modèle puis Cicero celui qui est en train de disrupter potentiellement demain les diplomates etc qui sont en test donc est-ce que c'est une révolution en cours potentiellement probablement mais c'est surtout de nouveau relais de croissance qu'on essaie de chercher d'une part et

C'est très important ce que ce que ce point là parce qu'il y a le sujet de la scalabilité aujourd'hui la montée en puissance ou en gamme le passage le passage à l'échelle parce que une requête coûte aujourd'hui environ 5 sens 8,5 milliards de requêtes par jour dans

Le monde vos multipliez ça ça fait en fait en terme de coût 420 millions de dollars par jour je vais vous interrompre parce que on a toute une chronique qui est prévenue sur qui est prévue autour de cette notion de business le deuxième le deuxième timing

Le deuxième elle est pas trop sur le business parce que vous êtes en train de manger la chronique de mathiasara quand je vais sur mes sujets politiques l'autre sujet timing c'est quand même la compétition à la rivalité stratégique États-Unis Chine évidemment l'enjeu de l'IA est fondamental avec les questions

Des semis de conducteurs et puis demain le quantique etc enfin demain aujourd'hui enfin liant est aujourd'hui au cœur de l'arrivalité Chine USA en termes de leadership et il se trouve que ce qui un des sons de cloche c'est que l'annonce de chat

gipiti qu'elle soit performante ou pas avec toutes les

Limites qu'elle comporte en réalité est une sonde pour l'opinion publique parce que derrière les vrais usages vont être militaires en réalité et c'est ça qu'il va falloir que peut-être qu'on discute au delà de simplement est-ce que on va copier coller à l'école j'espère qu'on aura le temps d'en parler Émilie oui moi

J'aime bien cette vision un peu positive en fait de complémentarité c'est vrai que ça peut faire peur l'intelligence artificielle mais ça peut aussi nous dire il y a des choses que que l'intelligence artificielle va faire pour moi analyse de données elle va m'agrèger un certain nombre de données

C'est ce que ce qui se passe pour la dissert par exemple mais après moi j'aurai l'activité valorisante créative d'analyser tout de remettre ça dans un contexte historique de repositionner ça et c'est là où l'humain revient au devant de la scène et je trouve ça très intéressant parce que ça peut après on

Va voir sur le business mais ça peut convenir à plein de tâches qui sont ingrates que les robots ou que l'intelligence artificielle va faire je pense aux EHPAD tout simplement aux ehpad de s'occuper des personnes âgées d'une certaine façon il y a des robots il y a des choses qui vont être faites

Mais si il y a déjà il y a déjà des éléments et d'autre part les humains vont l'humain qui manque dans les défauts même dans la médecine on va pouvoir analyser des tumeurs beaucoup plus facilement grâce à l'intelligence artificielle mais c'est le médecin qui lui dira comment il faut opérer c'est

Lui qui fera l'opération ce que je veux dire c'est qu'il y a une complémentarité qu'on imagine très prochainement qui peut être faite et mais qui est plutôt à la faveur du de l'être humain il me semble mais il y a quand même une question

aujourd'hui sur le le l'intelligence artificielle je dis les

Deux robots et intelligence artificielle on peut lier ça c'est leur rôle leur statut aussi ça fait quelle place dans notre société parce que est-ce que ils ont des droits enfin vous voyez ce que je veux dire c'est des questions elle va se poser on projette des sentiments quand on

Commence à discuter avec un robot quand on commence à avoir un robot de nuit on prend on projette des sentiments on lui prête des sentiments et donc on lui donne presque d'une certaine façon à rôles et un statut mais vous avez raison mais c'est encore plus vrai avec le

Langage c'est pour ça que Tchad j'ai pété un pack auto puisqu'il manipule on dialogue pas vraiment on en a l'impression on anthropomorphisme ces machines on leur donne une capacités humaines on les gens enfin tout un tas de choses de façon tout à fait normale parce qu'on a l'habitude d'un interagir

Comme cela donc faut faire très attention quand même parce que on va pas leur donner des statues on a vu c'était black Lemoine qui avait été remerciée par Google parce que il disait justement la machine pense à des une conscience faudrait le considérer lui donner un statut et tout ça bon c'est

Absurde parce qu'en fait c'est une séquence comme je disais tout à l'heure statistique pour trouver le mot suivant la séquence de le mot suivant et même si ça une réalité et que ça va être très utile et vous avez très raison à l'école ça va être très utile moi je trouve ça

Absurde d'Inter pour cela il faut faire monter en capacité de comprendre quelles sont les mécanismes qui sont derrière et comment les utilise sauf que il y a quand même un tout petit bémol à l'utilisation de toutes ces milliards de données qui agrègent c'est que elles viennent majoritairement du monde

Anglo-saxon donc la culture qui est quand même codée à l'intérieur de nos opinions notre vision du monde appartient à notre langage et ce langage qui nourrit les machines il vient pas de notre culture ça peut avoir une influence ça peut avoir une influence qu'il faut vraiment comprendre c'est

Pour ça que je demande moi plus de transparence sur la façon dont on utilise ces modèles comment ils sont construits et puis aussi plus d'explicabilité sur la capacité et surtout qu'on l'enseigne à l'école alors en cette fin d'après-midi de jeudi on a appris que la ville de New York

Interdisait chaque GPT dans les écoles justement les États-Unis ils l'ont déjà les États-Unis l'Australie aussi et je trouve que c'est un non sens il est urgent de faire monter en capacité de comprendre les enfants qui seront les deux mains ceux qui vont créer des machines éthiques raisonnables et il

Faut pour cela un bon niveau en science un bon niveau sur l'humanité sur en philosophie il faut vraiment appréhender l'éthique de l'IA dès le premier d'accord dès qu'on est jeune on commence à travailler là-dessus à faire des capsules pour le cycle CE1 CE2 pour que ils apprennent ils ont d'ailleurs

Beaucoup d'objets autour de déjà qui parlent de problèmes d'addiction de vie privée etc je pourrais agir est-ce que c'est ce que dit Laurence est absolument fondamentale et c'est d'autant plus critique vital crucial démocratique que en fait tout à l'heure vous parliez vous évoquez la possibilité que ce soit une

Révolution ou pas ça pourrait en être une d'autant plus que si on prend on parle beaucoup de gris en ce moment les luttes informationnelles la désinformation les ingérences vont utiliser ce type d'algorithmes pour créer des fausses informations de la désinformation des contextualiser mais qui donne l'impression qu'elle est

Humaine parce que ils vont entrer ces algorithmes là ou c'est

systeme là dans des subtilités qui vont de plus en plus dupliquer répliquer même les erreurs donc ça deviendra encore plus difficile de faire la différence entre une info et une infection de la manipulation exactement la formation c'est à dire

Faire avec et non pas contre systématiquement en fait c'est complètement invasif totalement pierre introduire des robots dans enfin ce genre d'application dans les écoles et même dans les EHPAD il y a en particulier donc un robot thérapeutique Parro qui donc un petit donc il faut avec de la fourrure et on des personnes

En état de démence sénile voilà le caresse et d'après le fabricant le fait de caresser ce petit robot qui Ron augmente leur réaction et voilà les appels et favorise la relation avec le personnel soignant et avec les patients entre les uns les autres et quand on voit donc il y a

Énormément de espèces de publicité en fait tourné par le fabricant qu'on peut voir sur internet et les images qu'on voit qui sont des images publicitaires avec des images bien faites ont quelque chose de choquant c'est à dire on voit sont toujours des vieilles dames on se demande pourquoi toujours des vieilles

Dames mais il y a une vraie problématique ici et on voit ces vieilles dames en train de caresser ce robot et qui ont l'air contente contenter satisfaite par le robot et ça a quelque chose de choquant c'est à quelque chose de choquant pourquoi parce que ces images en fait elles mettent en

Scène notre on le met en scène quelqu'un un humain on a besoin d'aide et en fait notre propre refus de lui venir en aide et j'entends cet argument de l'école après ça vous fait réagirais te parler des tics moi c'est pour qu'on puisse faire ce genre d'objets auprès des personnes âgées qui

Vit tout seul isolées dans des EHPAD aller parler aller

regarder moi j'ai fait beaucoup de d'enregistrements de tests auprès des personnes âgées avec Parro par exemple il faut arrêter de dire que c'est juste du marketing il y a des gens qui font de la recherche dessus qui montrent non pas que ça va

Diagnostiquer ou faire quoi que ce soit ce robot il apaise ils font qu'il y ait des gens qui prennent moins de médicaments et ça c'est pas mal j'ai pas dit que c'était la panacée je dis juste que c'est un embryon dont il faut avoir conscience la deuxième chose c'est qu'on

Peut très bien faire tout là on parle d'un petit robot qui a pas gros grand de fonctions et il se tramway d'accord j'ai vu dans les bras de j'ai personne qui ne parlait plus elles se sont mis à sourire et les gens venaient autour d'elle parler et donc c'est ce phénomène

De d'interaction sociale c'est pas non plus révolutionnaire mais ça permet ça pourrait permettre de créer du lien et on peut aussi médié cette machine c'est-à-dire qu'on peut prendre son contrôle et lui faire faire des trucs on peut écouter ce qui se passe de vision assez assez opposé de du du même outils

Mais même en acceptant que ces machines fonctionnent il y a quelque chose de choquant à donner à quelqu'un qui a besoin d'aide une se contenter de lui donner une telle machine et c'est une façon de de pallier le manque d'humains on peut aussi penser au robot compagnon

Comme type Nao et à la façon dont ils sont mises en scène comme une sorte de Doudou et qui vient en fait il y a une multitude de publicité encore qui viennent en fait remplacer une autre présence humaine c'est à dire sont des robots en fait un vrai débat est-ce que

Robot nous remplace on est au cœur de notre de de débat et remplacer dans le travail et de nous remplacer dans une relation effectivement encore un mot sur les relations affectives qui sont mon sujet de recherche et bien en fait il

ne remplace pas ils peuvent être effectivement éminemment

Intéressants à utiliser dans une relation avec les personnes âgées j'ai une thèse là-dessus et le robot c'est pas humain va falloir un jour ou l'autre arrêter de comparer avec les humains c'est un outil qui peut être surhumain qui peut apporter de la stimulation cognitive 24 heures sur 24

Et faire que quelqu'un perd moins le sens des mots et qu'est-ce reste en contact avec les autres donc il y a là une méprise de ce que ce qu'est le cet objet par méconnaissance sans doute en tout cas grâce à ces machines on peut inventer autre chose j'ai pas dit qu'il

Fallait reproduire l'humain et d'autre part si je parle de préférer des humains autour des humains pour les aider en grand âge c'est formidable regardez combien il faudrait d'humain pour une personne pour la garder 24 heures 5 personnes est-ce que demain on aura cette capacité dans la société non

Est-ce que finalement mettre des robots qui sont capables aussi d'émerveiller d'une certaine manière parce que ce sont des objets multifacés qu'on ne connaît pas encore beaucoup et je suis très pro techno malgré le fait que j'avance en même temps l'idée d'être mesuré et de travailler sur les dangers il faut effectivement travailler sur la

Créativité autour de ces machines alors pour le bien-être de l'humain je voudrais qu'on parle de la place que qu'on déjà les robots d'intelligence artificielle dans nos vies le l'exemple peut-être le plus connu du grand public peut-être attendu aussi c'est celui des voitures autonomes Las Vegas ou à Abu

Dhabi par exemple il y a c'est déjà possible de commander une voiture une un robot taxi écouter scandin directeur régional de cette entreprise qui est spécialisée en intelligence artificielle on est à Abu Dhabi justement l'intelligence

artificielle a prouvé qu'elle était meilleure que les humains pour contrôler les voitures mais pour

Réduire le nombre d'accidents il faudrait une utilisation massive de ces voitures il y a un autre mot qui font employer c'est le mot confiance et le rapport de confiance qu'on a avec avec une mèche à vous aussi tiens par exemple pour les avions autonomes parce que la technologie fait qu'un avion voilà il

Peut il peut se piloter tout seul on le sait on le sait très bien qu'est-ce qui freine le développement de ces deux de ses intelligences artificielles de déplacement notre réticence à lui confier nos vies non je crois que c'est tout le contraire qu'on a que trop confiance à adhérer aux

Suggestions de la machine et et peut-être par j'hésite avant de monter dans un avion si on me dit qu'il y a pas d'homme à bord un exemple par un exemple ce sont les coureurs cyclistes les coureurs cyclistes qui ont sur leur vélo toute une série de capteurs qui leur

Permet de mesurer leur performances et l'endroit dans leur fatigue dans lequel il se trouve je le dis mal mais et de fait en utilisant ces capteurs les coureurs cyclistes courent mieux c'est à dire sur les grandes et dans les Grands Tours il y a beaucoup moins de grandes

Défaillances ils arrivent en fait à courir plus vite mais qu'est-ce qui se passe c'est que au lieu d'interroger leur propre expérience leur propre sentiment ils interrogent cette machine et ils ont en fait confiance dans cette machine il préfère se fier à cette machine que se fier alors propre expérience et je pense que

Comme quand on regarde le temps qu'il fait sur son téléphone il fait froid et on regarde sur son il fait pas si froid mais c'est débile mais on l'a tous déjà arrivé très sûr moi j'ai vécu ça avec un taxi un homme qui me conduisait en taxi et il passait dans un sens

Interdit je m'attendais vous êtes dans un temps sardine dit mais non Waze m'a dit non mais attendez attention parce que c'est c'est effectivement notre perte de notre notre rapport de confiance alors il faut éduquer les gens utiliser ces machines qui font des erreurs voilà elles font des erreurs

Mais sauf que sauf qu'on le fait pas c'est une réelle une différence de confiance entre l'humain et la machine c'est-à-dire si quelqu'un me dit Oh pierre t'as l'air fatigué je me sens bien je dis ben non je le suis pas si une machine me dit Pierre tu es fatigué

Je je lui donne fois et que là il y a un vrai danger moi j'ai fait ces études de manipulation avec des enfants on met un robot ou un Google home là vous voyez ou un humain qui dit la même chose sur un jeu d'altruisme on donne des billes aux

Enfants on dit voilà Dibi combien tu en prends combien tu en as nos autres et après la machine ou le Google ou l'humain essayez de les faire changer d'avis appelle du nudge d'accord linguistiquement bah en fait les enfants écoute plus les machines et vous changerons plus d'avis on refait

Ça en ce moment sur l'écologie avec le collègue et Bernardin on fait des tests comme ça avec des machines pour voir jusqu'à quel point on va adhérer ou pas à ces propositions des machines et c'est là qu'il faut éduquer c'est là qu'il faut faire comprendre en fait des

Erreurs en écoutant en écoutant le débats que vous êtes en train d'avoir sur la question de l'autonomie pardon mais ça renvoie pas grand chose ce qu'est quelque chose une arme autonome une voiture autonome en réalité de quelle fonctionnalité on parle et quel est le niveau de degré d'amplitude

De cette autonomie alors sur les voitures je ne suis pas compétente en revanche sur les drones sur les armes autonomes là il y a beaucoup de choses à dire ce sont des des travaux

qui sont aujourd'hui dans le circuit côté Pentagone et côté chinois qui se tirent absolument la bourre sur cette question

Là côté fine on parle même aujourd'hui du point de singularité militaire c'est le moment où dans l'histoire l'IA sera suffisamment autonome pour ne plus avoir besoin d'humain sur la boucle et quand on parle de vie et de mort de décision sur le champ de bataille là on a pris

D'autres proportions mais le lien avec les voitures autonomes ou avec les enfants les robots etc c'est ce que je disais tout à l'heure c'est la question du timing en fait ce sont des technologies qui sont par nature dual ou aujourd'hui on vit omni usage et qu'est-ce qu'on fait régulièrement on

L'a vu avec la reconnaissance faciale par exemple comme les entreprises les meilleurs laboratoires de recherche aujourd'hui sont essentiellement essentiellement aux Etats-Unis en tout cas il y a un décrochage des Européens oui ce sont exilés là-bas c'est à dire qu'aujourd'hui les entités qui qui abritent ces laboratoires sont essentiellement des acteurs privés qui

Ont d'excellentes équipes après il y a le cas etc et beaucoup d'autres mais peu importe c'était ça c'était pas mon point mon point est de dire aujourd'hui vous avez donc ces entreprises qui sont donc duales ces géants technologiques mais aussi des startups qui sont hyper positionnées sur des sujets vraiment de

Pointes et ce qu'on voit souvent apparaître c'est on commence par créer de l'accoutum sur des usages simples pour créer de l'adoption et puis ensuite on tape les usages militaires mais on est déjà pris dans les usages habitués endoctriner je termine vraiment je reviens sur le contexte dans lequel s'inscrit chat

Gipity c'est concurrents les autres les voitures autonomes qui réapparaissent tout d'un coup parce que aujourd'hui on est en

train de préparer les prochaines révolu la prochaine révolution dans les affaires militaires et là ça s'inscrit quelque chose de plus grand et donc c'est ça moi je vais vous redonner la

Parole parce que vous nous avez dit mais c'est passé un peu dans le dans le flot de la démonstration c'est que la question c'est qui décide de tuer ou pas dans un conflit et donc la machine demain la machine pourrait décider toute seule demain aujourd'hui on y est pas ou

En tout cas ceux qui développent ces outils là les pays en points sont évidemment Israël que la Turquie et les États-Unis ne le reconnaissent pas encore parce que le sujet est très tabou et quand je parlais de sonde de chat tout à l'heure la sonde c'est précisément sur tout le monde a

Conscience des dérives des dérives possible on a parlé de la guerre informationnelle et des opérations hybrides je vous parle aujourd'hui des armes autonomes les drones mais pas que tous en France on parle beaucoup de ce truc en train de devenir un échec cuisant le Scaff mais ça ça participe

C'est un avion de ouais mais avec un Cloud de combat avec euh avec beaucoup d'informatique dedans à moi améliorer augmenter par quelques outils c'est la même chose non non mais l'idée c'est d'aller parce qu'on est très en retard mais l'idée c'est d'aller là et ça pose d'ailleurs derrière la question

De la souveraineté technologique européenne parce que quand on voit aujourd'hui ce qu'on est capable de faire sur lia Microsoft on parlait d'une crossoft va plugger pity sur azur sur sur Bing et donc en termes de de création de valeur différentiel entre l'Europe et ça va creuser décrochage européen et quand on

Parle moi je vais militaire vous pouvez pas sur enchaîner vous savez pourquoi mais vous allez avoir l'occasion de continuer de débattre il est passionnant ce débat parce qu'on va

vraiment parler business j'avais commencé à l'évoquer à ce moment là et c'est qui va pouvoir nous rejoindre Mathias

Pour effectivement parler de de cet on est toujours autour de chat GPT on l'a évoqué cet investissement important aux États-Unis absolument les médias américains non Dieu que pour ce deal celui que vous évoquiez entre Microsoft et Open et high l'éditeur de chat moi je dis jeepetty en 2019 on a compris

Pourquoi on a compris pourquoi c'est exactement en 2019 l'entreprise fondée par Bill Gates savait déjà investi 1 milliard dans le projet cette fois on évoque dix fois plus ce qui valoriserait l'entreprise créatrice de chat gipity environ 29 milliards de dollars le double de sa valeur en 2021 vous le

Voyez ils sont à chaque fois plus nombreux à vouloir mettre de l'argent dans ces technologies dites générative sur la seule année 2022 les montants injectés dans le secteur sont équivalents à ce qui avait été investis les cinq années précédentes sur un montant total de 1,37 milliards de

Dollars dernier acteur à ne pas négliger la Chine la deuxième puissance économique mondiale veut un acteur majeur de l'intelligence artificielle elle va s'en donner les moyens puisque elle a un objectif d'investir 27 milliards de dollars par an d'ici 2025 est-ce que d'autres sont un peu plus

Prudents on va dire oui c'est le cas de certains géants de la Silicon Valley qui pour une fois ne s'engouffrent pas tête baissée beaucoup ont en mémoire à l'expérience de taille le chatbot de Microsoft aussi qui avait tendance à tenir des propos racistes pour autant Google ou plutôt alphabet de sa maison

Mère ne souhaite pas rester dans le wagon de queue d'après le New York Times Sundar pitchy le PDG de l'entreprise aurait invité les fondateurs les RIP pages et sergueybride a approuvé des plans et même proposés de nouvelles idées concernant l'intelligence artificielle Google devrait d'ailleurs annoncer

20 nouveaux outils en mai

Prochain lors de son événement annuel selon certains observateurs de la tech l'arrivée de tchadji pity dans le milieu pourrait pour la première fois mettre le géant Google en position de vulnérabilité alors des investissements importants mais la question c'est aussi ce que ça pourrait rapporter absolument certains parlent déjà d'un boule

Doucement de nos systèmes économiques les professionnels du secteur estiment que ce marché pourrait rapporter plus de 15000 milliards de dollars à l'économie mondiale alors via différents leviers tout d'abord à court terme les gains de productivité automatisation des tâches répétitives soulager des employés et leur permettre de se concentrer sur des

Tâches créées en plus de valeur mais peu à peu la plus-value elle devrait se décaler vers la consommation l'intelligence artificielle devrait la booster avec la création de produits et de services de plus en plus personnalisé donc plus attractif pour les consommateurs les scénarios les plus poussés imaginent même qu'un jour

L'intelligence artificielle sera en mesure d'anticiper voire même de prédire vos besoins et donc de gagner du temps sur la livraison merci Mathias pour ces infos à ce moment-là je reste avec vous pourquoi ces milliards investi est-ce que c'est effectivement une question de consommation prédire notre consommation

Par exemple la fine de plus en plus et peut-être aussi nous enfermer dans dans une bulle qui est la bulle de ce qu'on aime déjà quoi et notre bulle cognitive ou informationnelle c'est quoi le levier économique qui fait que certains investissent autant c'est de la création

De valeur et donc après c'est trouver la valeur différente il y a aujourd'hui et ça fait des années en réalité il y a strictement rien de nouveau sous le soleil fait partie des

investissements prioritaires de l'ensemble des acteurs technologiques des big tech ou des take giant

Il y a rien de nouveau en revanche il y a eu un moment donné un pic où on parlait beaucoup de singularité de transhumanisme vous savez excité toutes ces questions là philosophiques éthiques etc et puis c'était un peu redescendu et ça et absolument et ça remonte par vague

Mais la différence cette fois-ci c'est que tout d'un coup les performances sont hyper intéressantes quels sont j'y reviens dual et que vous avez à la fois tout à l'heure je parlais du métaverse pour l'instant vous allez me dire mais metave ça marche pas ça marche pas parce

Que vous vous le voyez comme un produit fini or il est encore en cours d'expérimentation et que moi mon bête mon pari et mon défi c'est que ça va marcher parce que les États poussent que ça marche parce que c'est aussi un espace de confrontation géopolitique

Majeure le méta va Argentan mais donc on peut peut-être rappeler on a fait une émission complète sur le métabeur donc je pense qu'il y a beaucoup de noter les spectateurs qui savent ce que c'est mais bon en quelques mots cette fois qui va mixer réalité virtuelle réalité augmentée avec vos avatars multi

Identité etc continue ça existe depuis 20 ans et pour laquelle dans laquelle on n'a rien à voir avec le métabeur je reprends le les vrais termes c'est créer une société qui continue ça continue enfin parce que donc moi c'est quand j'ai technique ou prenez un produit philosophique donc il y a une

Continuité cela dit vous avez quand même besoin d'un device quelconque pour entrer dans ses réalités mixtes qui est souvent un casque on va avoir de des gants qui permettent de ressentir les choses d'accord donc on a redéfini le métabeur demain vous rajoutez des IA vous injecter des types

Pourquoi vous injectez des IA là j'ai pas compris et puis vous aurez la parole juste après j'ai terminé ma démonstration parce qu'on est en train de faire la même chose avec des mots différents donc c'est bête d'interrompre à ce moment-là donc c'est pas bien donc demain vous allez avoir tous ces avatars

Ou c'est possible d'injection d'injection de narratif je termine donc mon raisonnement s'il vous plaît d'injection de narratif de récit d'information de contenu se pose donc la question non seulement de la masse et de la viralité mais aussi ça va passer par quoi par une forme d'oralité or

Aujourd'hui la modération et je tape à notre sujet qu'on a pas du tout qu'on n'a pas du tout évoqué mais qui fondamental aujourd'hui la modération se fait beaucoup sur l'écrit le DSA typiquement il est pratiquement pratiquement pratiquement déjà daté en réalité c'est quoi faites attention parce que vous perdez beaucoup de noter

Les spectateurs à force d'être un peu trop pointu moi je veux pardon je pensais que le grand texte réglementaire qui va sont des réseaux sociaux etc je termine et donc que disait donc la réglementation les textes la régulation va être déjà va devoir déjà se saisir aussi de ces nouveaux

Usages de ces nouvelles technologies qui sont si nouvelles parce que derrière le risque est absolument systémique bon alors donc moi je travaille sur la normalisation avec l'idée que effectivement le hay Act qui est cette loi sur l'intelligence artificielle qui arrivera au second semestre 2025 qui va nous permettre de mieux comprendre de

Réguler donc de faire des lois sur les chatbots sur les robots sur tous ces outils d'intelligence artificielle qui nécessite que les industriels créer des standards c'est à dire qu'on parle des mêmes définitions qu'on est des mesures sur ces outils et qu'on les surveille sur le long terme donc moi je suis

Impliquée sur ces sujets là avec des industriels on y voit toute l'influence chinoise et américaine sous-jacente pourtant c'est l'Europe dont on parle et il est extrêmement urgent et là je fais un appel à tous les chercheurs qui écouteront cette émission et à tous les industriels il faut absolument venir

Sur la guerre des normes c'est la façon si vous voulez d'imprimer ce qu'on voudrait avoir sur les droits de l'homme sur la dignité humaine sur l'éthique de ces systèmes en influence en la façon dont ils vont être construits les Américains les Chinois définir les normes selon lesquelles on va utiliser ces nouveaux outils

Mais sur la moi j'étais sur la question qui m'intéresse moi davantage c'est celle de la modération des contenus et donc l'intégrité de l'information va être un sujet un enjeu systémique pour les démocraties si tenter qu'on a encore envie de vivre en démocratie la parole maintenant à Emilie zappalski

Je vais essayer parce que là ça devient bon merci si chacun veut s'enchaîner à chaque fois on y arrivera jamais et donc Emilie s'appelle ski parce que ça rejoint ce que vous disiez sur la question de la norme on a voulu faire un focus avec vous sur finalement la

France est-ce que dit le frère de la République sur cette question de l'intelligence artificielle du sujet dès 2018 lors de son premier quinquennat Emmanuel Macron il avait affiché son objectif c'était clair faire de la France un leader de l'intelligence artificielle alors c'est vrai je veux pas relancer la polémique mais jusqu'à

Maintenant la France n'a pas forcément brillé par ses réussites dans le domaine des révolutions technologiques il y a pas de géants français en matière de robotisation ou d'internet on n'a pas d'équivalent français au Google Facebook et autres gafam ou meta pour l'intelligence artificielle

Emmanuel Macron ne veut pas rater le coche il a

Mis 1,5 milliards d'euros sur la table en 2018 a déployé jusqu'en 2022 pour faire émerger un réseau d'instituts dédiés de constituer un hub de recherche et puis faire travailler les chercheurs du public et du privé la suite du plan a été décidé en 2022 avec cette fois-ci 2,2 milliards d'euros dont 700 millions

D'euros pour la formation les cerveaux les cerveaux évidemment question essentiels c'est comme dans le domaine de la science c'est-à-dire qu'on finance très très bien la recherche on fait grandir un petit peu les start-ups et après elle s'échappe les cerveaux avec c'est à dire que les cerveaux vont vendre leurs

Produits et le développer leurs produits ailleurs aux États-Unis au royaume en Belgique donc il s'agit de former et surtout de garder ses cerveaux sur place et forcément ils sont exigeants en matière de salaire alors l'autre problème et on en a parlé tout à l'heure c'est qu'au milieu des géants américains

Et chinois la France elle ne pèse pas grand chose et même les financements conséquent annoncés par Macron et bien si on me ridicule par rapport aux sommes qui sont investis à côté de nous on parle de 5 à 7 milliards de dollars par an pour pour Pékin donc pour l'intelligence artificielle made in

China si on regarde les brevets alors les brevets 30% des brevets liés à l'intelligence artificielle ont été déposés par les États-Unis 26% par 12% par le Japon j'arrête parce que côté France c'est seulement 2,4%, est-ce que pour autant la course est perdue d'avance elle est pas gagnée ça c'est sûr d'autant plus que

Globalement la France elle a une drôle de façon d'attaquer le sujet alors ça revient un petit peu à ce que vous disiez mais manière de lancer c'est à dire que c'est par la réglementation par la normalisation en gros avant de se lancer dans le

business la France et l'Europe

Dit il faut savoir protéger les citoyens contre les menaces de cette intelligence artificielle sur leur vie privée avec les influences dont vous parliez les États-Unis et la Chine ils font un autre choix ils font du business d'abord et après peut-être y réfléchiront à protéger les citoyens sur leur vie

Privée nous on se focalise vraiment sur la réglementation vous en avez parlé tout à l'heure l'intelligence artificielle acte de la Commission européenne qui a été le projet a été voté en avril 2021 il arrive bientôt c'est une sorte de rgpd pour lire comme on a sur la protection des données en

France exactement on va arrêter avec les signes et ça continue puisque en France la Commission nationale de l'informatique et des libertés la CNIL qui s'est aussi saisie du sujet avec un groupe un service un service dédié à l'IA oui mais c'est un signal parce que finalement on se rend compte qu'on a une

Autre façon de voir les choses c'est d'abord de gérer les risques sur la vie privée avant de faire du business et quelque part on risque de prendre du retard mais ça fait un long moment qu'on a pas entendu pierre cassunoïse et donc sur cette question finalement qui est assez intéressante faire du

Règlementé avant de faire du business ou pas c'est comment vous gardez ça de votre fauteuil de philosophe bah effectivement du concerne cette IA et la production de machines donc qui peuvent en fait nous déterminer et d'une certaine façon nous dire quoi penser c'est ce que fait chat GPT

L'un des dangers c'est plus que dans le remplacement de l'humain par la machine c'est la constitution de monopole qui soit en fait des États ou des entités économiques de monopole qui réussissent à exercer une influence d'un nouveau type mais qui est déterminante un deuxième danger ça rejoint la question

De l'influence dont parlait tout à l'heure qu'il s'agisse d'influence des États ou d'influence de monopole économique et qui ont aussi eu un intérêt à influencer l'ensemble des citoyens donc définir une réglementation européenne c'est peut-être aussi un moyen de se protéger de ces influences si j'essaie de fixer le raisonnement

Absolument et un deuxième niveau un autre danger pour moi c'est que le premier paramètre dans la programmation du nia en général d'une application en général c'est que l'utilisateur doivent passer le plus de temps dessus possible puisque la présence ou l'attention de l'utilisateur vaut de veau à une valeur il s'agit que

L'utilisateur il reste le plus longtemps possible ce qui fait que mon téléphone ne me dira jamais arrête moi est un mois abandonne-moi dans il reste le plus longtemps possible pour finalement partager des données personnelles qui vont nourrir le modèle économique de l'application si j'essaie de simplifier

Un peu le ce que me dire à mon téléphone c'est achète un nouveau modèle un peu plus performant et à l'heure du réchauffement climatique ou alors où nous approchons manifestement d'une catastrophe climatique le fait d'être branché sur une machine qui nous détermine à l'utiliser de plus en plus

Souvent et qui ne le fait de la façon la plus habile possible c'est un véritable danger et peut-être un danger encore plus sûr que celui des monopoles un mot de conclusion c'est passé à toute vitesse se débat c'est déjà c'est déjà fini donc l'Europe est vraiment une entité qui réfléchit à ses conséquences

Sociétales environnementales d'éducation et je pense qu'il faut pas dire qu'on a perdu la course du tout parce que au moins quand on a dit sur le business il faut un petit peu

mettre les bouchers et on pourrait se préoccuper de ces consommations d'énergie en même temps qui sera sans doute fait grâce à

L'Europe merci beaucoup c'était passionnant enlever voilà il y avait du débat et on aime ça et on s'est écouté quand même dans le respect merci beaucoup je rappelle le titre de vos livres les robots émotionnels santé surveillance sexualité et l'éthique dans tout ça c'est aux éditions de l'Observatoire et puis après c'est la

Bienveillance des machines publiées aux éditions du Seuil merci à toutes et à tous merci Émilie d'être venu chroniquer éditorialisé ce ces deux débats je vous dis à lundi et demain vous avez rendez-vous évidemment avec Oriane Mancini pour la matinale de public Sénas salut

La MEILLEURE Opportunité pour Ingénieur (IA, Dall-E-2, Stable Diffusion, MidJourney & Text to Image)

Les gens devraient regarder cette vidéo YouTube intitulée "La MEILLEURE Opportunité pour Ingénieur (IA, Dall-E-2, Stable Diffusion, MidJourney & Text to Image)" car elle présente les dernières opportunités et technologies dans le domaine de l'ingénierie, notamment l'IA, Dall-E-2, Stable Diffusion, MidJourney et Text to Image. La vidéo offre aux ingénieurs un

aperçu des nouvelles tendances et des technologies qui peuvent leur donner un avantage concurrentiel.

Cette vidéo parle de l'opportunité incroyable pour un étudiant en 2022-2023 d'utiliser l'intelligence artificielle et les technologies des algorithmes de texte et d'image pour créer des images artistiques ou quasi réalistes à partir de texte. Il existe trois principaux outils pour cela et en moins de 5 à 10 heures, un étudiant peut créer un projet personnel impressionnant et augmenter considérablement sa valeur sur le marché du travail.

Source : [UCuvIh6lcNBbnGiFGLMNjHsQ](#) | Date : 2022-12-05 08:00:12
| Durée : 00:03:13

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

Voici la transcription de cette vidéo :

Bon j'aimerais qu'on parle de l'opportunité la plus incroyable pour un étudiant en 2022 2023 imagine tu es sur le dans une voiture en train de rouler à fond et là avec vos potes vous voyez des cheveux des chevaux des chevaux et là un zèbre violet et là vous faites quoi avec

Vos potes oh regarde il y en a un zèbre violet on rigole et on continue à conduire non mais les gars c'est n'importe quoi il y a un de zèbre violet juste là on fait demi-tour on s'arrête on va voir c'est quoi ce délire et bah là c'est la même chose avec cette

Technologie on parle de l'intelligence artificielle sur l'art notamment les technologies des algorithmes de textes ou image qui permet de faire des images à partir du texte restez avec

moi sérieusement les gars parce que il y a un truc incroyable pour votre CV à faire maintenant surtout c'était étudiant

C'est pas trop quoi faire que t'as pas de projet c'est pas dans quoi tu veux aller tu as un truc qui peut améliorer ton CV de façon drastique en moins de 5 à 10 heures de travail donc de quoi on parle on parle des algorithmes actuels qui existent maintenant qui te

Permettent toi de faire des images soit artistiques soit quasi réaliste à partir juste d'un texte que tu tapes il y a trois outils principaux qui existent il y a Dali 2 tu as journée et tu as steboy diffusion d'ailleurs il y a Alexis feneran qui a fait des tutos sympas sur

Sa chaîne que je te mets en description et oui ça a un impact incroyable sur le paysage bah c'est du travail le nom du travail des artistes tout va changer pour eux ceux qui se mettent pas à cette technologie dans 10 ans ils sont plus là

Et là tu vas me dire mais Thomas j'en ai rien à je suis ingénieur je suis pas un artiste qui va doit utiliser un nouvel outil comme c'était Photoshop ou Adobe premier et là je dis non faire une offre mais tu as un truc à faire tu as un coup

À jouer il y a deux choses qui peuvent t'intéresser là-dedans la première c'est bon bien sûr tu peux être entrepreneur te dire ah il y a une opportunité unique c'est un blue aussionne il y a pas de compétition j'y vais il y a des choses incroyables je peux faire une startup

Ouais si tu es entrepreneur tu veux faire un startup il y a des coups à jouer là-dedans maintenant c'est maintenant que ça joue mais imaginons que c'est juste tranquille je vais faire mon job moi je sais pas trop ce que je veux faire je vais pas commencer à me

Lancer dans l'entrepreneuriat comme ça alors que je connais

rien ok et ben tu peux passer 5 à 10h à comprendre ces technologies tu vas par exemple soit essayer de d'utiliser stable diffusion et là tu vas faire quoi tu vas utiliser des épis tu vas utiliser du python du

Python ne t'inquiète pas tu copies colle du code d'ailleurs et tu un algorithme pour faire une image et paf tout d'un coup tu as sur ton CV utilisation d'un intelligence artificielle utilisation du python et création de quelque chose de nouveau et ce qui différencie ça maintenant de toutes les autres

Technologies dont on parle c'est que rien a été fait encore donc tout projet que tu fais là dedans va paraître aux yeux d'un RH ou d'un projet que manager ou d'un ingénieur qui est sur place qui n'a pas le temps de s'intéresser à ça comme ouf comme n'importe comme

Précurseur dans ton domaine et donc tu peux avoir une sorte de stop de cacher oh ingénieur d'exception en tout cas qui va vraiment au beau van beyond comment dire en anglais qui va au-delà ce qu'on lui demande c'est incroyable j'ai pas vu une opportunité aussi folle depuis

Depuis que je dis que j'étais diplômé quasiment pour me dire il y avait les crypto il y avait les NFC il y avait ouais mais c'était beaucoup trop soit c'est beaucoup trop complexe soit c'était du bullshit pour l'un et l'autre respectivement donc il va pas vraiment

Quelque chose à faire de solide mais là là c'est ouf c'est applicable concrètement tu as plein plein de TECs derrière qui sont trop cool et c'est accessible pour un ingénieur donc fonce si tu as l'occasion c'est pas quoi faire et que tu veux passer 5 à 10 heures sur

Quelque chose va regarder mes journées va regarder tes petits fusion fais-toi un petit kiff fais-toi projet perso et mets-le sur ton CV et ça va augmenter sa valeur drastiquement maintenant merci d'avoir écouté et je vous laisse avec la

vidéo qui s'affiche à l'écran qui est cool aussi je vous en mettrais bien à

Toute

Cette IA travaille sur votre UNIVERS ! Et le résultat est DINGUE ! Midjourney

Les gens devraient regarder cette vidéo YouTube intitulée "Cette IA travaille sur votre UNIVERS ! Et le résultat est DINGUE ! Midjourney" car elle montre comment une intelligence artificielle peut créer une version virtuelle de l'univers à partir de données astronomiques. Le résultat est très impressionnant et montre à quel point l'IA peut être puissante et innovante.

summarize this video transcription : Trump à the baby alors lui je te le faire ultra-réalistes hic ultra détaillées en 8k alors savoir le trump eu un bébé ohlala alors déjà pour commencer on va dire bonjour youtube bonjour les bons joueurs du noyau de bonjour youtube bonjour sa fait longtemps aujourd'hui donc petit live cool sympathique agréable excitant Parce que oui quand vous allez voir ce que je vais vous montrer voilà avant tout puisqu'on va aborder quand même tout ce qui est l'illustration visuelle ça avant tout sachez que petit disclaimer j'ai quand même un immense respect et une profonde admiration pour le trade le taf des illustrateurs ce

Live qu'on va faire n'est pas là pour cracher sur leur travail et où le rendre obsolète loin de là et d'ailleurs aucun outil aucune intelligence artificielle quelconque arrivera à la cheville d'un véritable artiste quel qu'il soit de la même manière qu'un logiciel de correction ne remplacera jamais le Cerveau humain d'un correcteur d'un correctrices et tant qu'illustrateur je commence à me sentir vexé de quoi tu vas parler alors et dan on va parler de mythes journée qui est une intelligence artificielle qui est capable de créer des visuels des illustrations de qualité mais vraiment épique badass d'une Qualité incroyable et le tout juste sous forme de commandes du genre tu rentres ta description c'est du texte tu l'envoies le bot irréfléchie et paf il génère ton image c'est magique alors si vous tapez mi journée à une catésien artificielle en anglais vous allez tomber sur ces résultats là et s'est Littéralement ce que l'intelligence est capable de faire et quand on voit ça on dit waow mais qui sont les artistes qui a créé sa est en fait personne personne tant pour une intelligence artificielle pondre ce genre de résultat c'est incroyable et du coup ce soir on va S'amuser avec ça est-ce que ça ressemble à la demande franchement ça peu après ces intelligences artificielles donc forcément il ya un algorithme mais il faut bien se mettre dans la tête que ce que vous voyez là même le principe même la façon dont je vois les choses c'est ce n'est rien qu'une ébauche Je pour moi ça n'a aucun intérêt d'utiliser ces concept art tel quel pour nos oeuvres pour moi je pense que c'est plus intéressant de les utiliser comme les [__] par exemple si on travaille avec un illustrateur de lui dire voilà regardez j'ai cette ébauche là J'aimerais un truc avec danse et on l'a dans ses couleurs là dans cette composition là est ce que tu peux faire ça avec tapas de graphiques tonton talent ton style hélas oui mais utiliser ces images elles quelle brute pour notre part notre travail je pense pas que ce Soit très intéressant à la limite moi ce que je pourrais faire à mon échelle ces deux livres travail dans photoshop et donc comment ça se passe quand vous allez vous inscrire sur le site ça allez devoir vous inscrire

sur le serveur discord en question parce que tout se passe sur le serveur discord 2010 journée absolument tout c'est là que vont se générer vos apps et donc quand vous entrez dans la discord vous arrivez donc dans le salon des newbees alors vous voyez pas parce que c'est gironis l'écran parce que sinon rien mais vous allez arriver dans ce salon là et comme vous pouvez le voir ce en temps réel tous les utilisateurs publics en temps réel donc en fait tout ce que vous faites les gens vont voir aussi c'est un peu pénible parce que pour retrouver quelque chose après c'est chiant mais c'est aussi intéressante Parce que c'est intéressant de voir ce que font les autres de voir un petit peu comment ils s'y prennent quels mots clés il utilise dans quel ordre et de voir un petit peu ouest jusqu'où on peut aller jusqu'où on peut pousser le délire ça me fout la rage que ce soit aussi cool non mais et et dan c'est cool mais tu vas voir qu'en fait là comme ça tu vois de loin c'est génial mais quand tu va regarder vraiment de près je suis va avoir énormément de défauts qui ne peuvent pas être exploités par exemple Si je prends ça on comprend pas trop ce que c'est on comprend pas trop ce qu'on regarde tu vois ça ça a pas vraiment de cohérence visuelle il manque quelque chose y manque une il manque un être humain derrière tu vois mais pour une ébauche pour une base d'un concept art C'est génial quand vous avez votre imaginaire est typiquement prononça par exemple donc la breeders génère 4 image différente quand vous allez entrer votre description donc le danemark en feu huit journées va générer 4 images une fois que vous avez ces quatre images différentes pouvaient faire plusieurs choses et c'est là que c'est intéressant On déjà vous pouvez re généré quatre nouvelles images supplémentaires si vous n'êtes pas satisfait du résultat on a les options hop scale donc lui qui est ici u11 eu deux trois ou quatre qui correspondent à l'image 1 2 3 4 si on clique sur aube scale un ça va juste isolé l'image numéro une et sera l'agrandir et comme ça on pourra la télécharger en haute résolution ça c'est cool ensuite on a les variations donc v1 v2 v3 v4 pour lisez mal images 12.4 ça va si je prends par exemple avait un ça va

générer 4 nouvelles images mais Inspirée de l'image numéro donc là qu'est ce qu'il a fait qu'est ce que l'utilisateur a fait il à entrer dans sa description donc aux the burning of denmark donc danemark est en train de brûler très super il a demandé ça en 8k post processing alors ça vous allez voir C'est d'autres termes parce qu'on peut aussi choisir je tu mets ta description mais tu peux aussi choisir le style visuel tu peux choisir le rendu si tu veux un rendu 3d a rendu photo réaliste offrant un rendu ultra réaliste que choisir la lumière si tu veux l'unir dramatique épique volumétrique tu peux Choisir aussi si tu veux que ça s'inspire d'un artiste en particulier un peintre n'importe quoi il ya d'autres options qu'on verra aussi plus tard donc là vous avez la barre où vous entrez votre message sur 10 quand ça vous connaissez ya pas de soucis pour demander à l'ia de générer votre image Vous faites ce lâche ses passages sache dans ce clash imagine donc la première commande que vous voyez à l'écran c'est à dire celle ci l'a donc cliquer dessus et juste à côté du mot prompte vous tapez votre description médias veulent qu'un seul the top of the mountain Csdhi comme ça et piccin ça c'est un mot clé qui n'en revient pas vraiment donc je vais tester et piccin épique lighting qu'il arrive à wingles et mieux o'neill et piccin épique lighting ce jeu prix rajouté en vrai on fire tient basique ou number nine plus tôt non je sais je sais Je sais comment tourner donc ouais nights a night with the world soit all wheel souad looking looking et pixi est de lighting obtenant renders alors faut savoir que vous pouvez utiliser des moteurs de rendu dans sa ses skis 3d open c'est un moteur de rendu 3d pouvez utiliser viraye pouvez Utiliser le moteur de rendu de blender et ça fait des résultats c'est convaincant me confesser octobre et ses virées on va voir ah merde j'ai foiré le j'ai foiré le ratio j'aime à l'entrée la commande là on a un début là là on est un début engels haut en bas Ouais pourtant j'ai précisé in the sky alors est-ce qu'il a compris que tout ça c'était dans le dans le sky j'en sais rien a peut-être fait qui a peut-être qu'il ya dans la façon dont ces tournées peut-être qu'il a pensé que parce que là la colline

ouais ouais elle est là la Colline je la voit à peine la pêche la foi n ok il a fini je vais demander une variation non je vais je vais je vais recommencer je vais relancer et formule un peu différemment je vais enlever cloud a choisi de skype visiblement c'est le perturbe alors je...

Source : [UCknyecgI6Xw5oISpBcgIddg](#) | Date : 2022-07-29 17:45:15
| Durée : 00:14:26

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

Voici la transcription de cette vidéo :

Trump à the baby alors lui je te le faire ultra-réalistes hic ultra détaillées en 8k alors savoir le trump eu un bébé ohlala alors déjà pour commencer on va dire bonjour youtube bonjour les bons joueurs du noyau de bonjour youtube bonjour sa fait longtemps aujourd'hui donc petit live cool sympathique agréable excitant

Parce que oui quand vous allez voir ce que je vais vous montrer voilà avant tout puisqu'on va aborder quand même tout ce qui est l'illustration visuelle ça avant tout sachez que petit disclaimer j'ai quand même un immense respect et une profonde admiration pour le trade le taf des illustrateurs ce

Live qu'on va faire n'est pas là pour cracher sur leur travail et où le rendre obsolète loin de là et d'ailleurs aucun outil aucune intelligence artificielle quelconque arrivera à la cheville d'un véritable artiste quel qu'il soit de la même manière qu'un logiciel de correction 1 ne remplacera jamais le

Cerveau humain d'un correcteur d'un correctrices et tant qu'illustrateur je commence à me sentir vexé de quoi tu vas parler alors et dan on va parler de mythes journée qui est une

intelligence artificielle qui est capable de créer des visuels des illustrations de qualité mais vraiment épique badass d'une qualité incroyable et le tout juste sous forme de commandes du genre tu rentres ta description c'est du texte tu l'envoies le bot irréflectie et paf il génère ton image c'est magique alors si vous tapez mi journée à une catésien artificielle en anglais vous allez tomber sur ces résultats là et s'est

Littéralement ce que l'intelligence est capable de faire et quand on voit ça on dit waow mais qui sont les artistes qui a créé sa est en fait personne personne tant pour une intelligence artificielle pondre ce genre de résultat c'est incroyable et du coup ce soir on va

S'amuser avec ça est-ce que ça ressemble à la demande franchement ça peu après ces intelligences artificielles donc forcément il ya un algorithme mais il faut bien se mettre dans la tête que ce que vous voyez là même le principe même la façon dont je vois les choses c'est ce n'est rien qu'une ébauche

Je pour moi ça n'a aucun intérêt d'utiliser ces concept art tel quel pour nos oeuvres pour moi je pense que c'est plus intéressant de les utiliser comme les [__] par exemple si on travaille avec un illustrateur de lui dire voilà regardez j'ai cette ébauche là

J'aimerais un truc avec danse et on l'a dans ses couleurs là dans cette composition là est ce que tu peux faire ça avec tapas de graphiques tonton talent ton style hélas oui mais utiliser ces images elles quelle brute pour notre part notre travail je pense pas que ce

Soit très intéressant à la limite moi ce que je pourrais faire à mon échelle ces deux livres travail dans photoshop et donc comment ça se passe quand vous allez vous inscrire sur le site ça allez devoir vous inscrire sur le serveur discord en question parce que tout se

Passe sur le serveur discord 2010 journée absolument tout c'est là que vont se générer vos apps et donc quand vous entrez dans la discord vous arrivez donc dans le salon des newbees alors vous voyez pas parce que c'est gironis l'écran parce que sinon rien mais vous allez arriver dans ce

Salon là et comme vous pouvez le voir ce en temps réel tous les utilisateurs publics en temps réel donc en fait tout ce que vous faites les gens vont voir aussi c'est un peu pénible parce que pour retrouver quelque chose après c'est chiant mais c'est aussi intéressante

Parce que c'est intéressant de voir ce que font les autres de voir un petit peu comment ils s'y prennent quels mots clés il utilise dans quel ordre et de voir un petit peu ouest jusqu'où on peut aller jusqu'où on peut pousser le délire ça me

Fout la rage que ce soit aussi cool non mais et et dan c'est cool mais tu vas voir qu'en fait là comme ça tu vois de loin c'est génial mais quand tu va regarder vraiment de près je suis va avoir énormément de défauts qui ne peuvent pas être exploités par exemple

Si je prends ça on comprend pas trop ce que c'est on comprend pas trop ce qu'on regarde tu vois ça ça a pas vraiment de cohérence visuelle il manque quelque chose y manque une il manque un être humain derrière tu vois mais pour une ébauche pour une base d'un concept art

C'est génial quand vous avez votre imaginaire est typiquement prononça par exemple donc la breeders génère 4 image différente quand vous allez entrer votre description donc le danmark en feu huit journées va générer 4 images une fois que vous avez ces quatre images différentes pouvaient faire plusieurs choses et c'est là que c'est intéressant

On déjà vous pouvez re généré quatre nouvelles images supplémentaires si vous n'êtes pas satisfait du résultat on a les options hop scale donc lui qui est ici u11 eu deux trois

ou quatre qui correspondent à l'image 1 2 3 4 si on clique sur aube scale un ça va juste

Isolé l'image numéro une et sera l'agrandir et comme ça on pourra la télécharger en haute résolution ça c'est cool ensuite on a les variations donc v1 v2 v3 v4 pour lisez mal images 12.4 ça va si je prends par exemple avait un ça va générer 4 nouvelles images mais

Inspirée de l'image numéro donc là qu'est ce qu'il a fait qu'est ce que l'utilisateur a fait il à entrer dans sa description donc aux the burning of denmark donc danemark est en train de brûler très super il a demandé ça en 8k post processing alors ça vous allez voir

C'est d'autres termes parce qu'on peut aussi choisir je tu mets ta description mais tu peux aussi choisir le style visuel tu peux choisir le rendu si tu veux un rendu 3d a rendu photo réaliste offrant un rendu ultra réaliste que choisir la lumière si tu veux l'unir dramatique épique volumétrique tu peux

Choisir aussi si tu veux que ça s'inspire d'un artiste en particulier un peintre n'importe quoi il ya d'autres options qu'on verra aussi plus tard donc là vous avez la barre où vous entrez votre message sur 10 quand ça vous connaissez ya pas de soucis pour demander à l'ia de générer votre image

Vous faites ce lâche ses passages sache dans ce clash imagine donc la première commande que vous voyez à l'écran c'est à dire celle ci l'a donc cliquer dessus et juste à côté du mot prompte vous tapez votre description médias veulent qu'un seul the top of the mountain

Csdhi comme ça et piccin ça c'est un mot clé qui n'en revient pas vraiment donc je vais tester et piccin épique lighting qu'il arrive à wingles et mieux o'neill et piccin épique lighting ce jeu prix rajouté en vrai on fire tient basique ou number nine plus tôt non je sais je sais

Je sais comment tourner donc ouais nights a night with the world soit all wheel souad looking looking et pixi est de lighting obtenant renders alors faut savoir que vous pouvez utiliser des moteurs de rendu dans sa ses skis 3d open c'est un moteur de rendu 3d pouvez utiliser viraye pouvez

Utiliser le moteur de rendu de blender et ça fait des résultats c'est convaincant me confesser octobre et ses virées on va voir ah merde j'ai foiré le j'ai foiré le ratio j'aime à l'entrée la commande là on a un début là là on est un début engels haut en bas

Ouais pourtant j'ai précisé in the sky alors est-ce qu'il a compris que tout ça c'était dans le dans le sky j'en sais rien a peut-être fait qui a peut-être qu'il ya dans la façon dont ces tournées peut-être qu'il a pensé que parce que là la colline ouais ouais elle est là la

Colline je la voit à peine la pêche la foi n ok il a fini je vais demander une variation non je vais je vais je vais recommencer je vais relancer et formule un peu différemment je vais enlever cloud a choisi de skype visiblement c'est le perturbe alors je

Trouve ça manquait pour you want sérieux le filtre le filtre de la honte ok la quatrième avion offre mais en fait tout un j'ai envie de te dire elles ont toutes les roues froid [__] ans et non sans déconner c'est stylé alors forcément si tu regarde de plus près bon tu vas dire

Bizarre quand même des trucs c'est pas trop bruyant mais quand même moi j'adore j'adore les deux dernières même la première en fait en fait je les aime toutes et celle là il ya un lien d lui un concept la statue géante en feu là ok je vais demander des variations de la

V1 la v2 en fait tout qu'est-ce que tu vas me faire à partir de tout ça alors vas voir ça au j'adore ça me fait penser un peu à être ndreams une ambiance elle donne ring je sais pas

vous mais j'aime bien celle là cela j'adore ça là

Là franchement courir sur deux livres je mets le titre couvertures de livres évidemment quand tu regarde de plus près bon et a des défauts mais tu donnes ça un vrai illustrateur tu ai dit écoute j'ai un concept je vois ça là j'aimerais ça mais avec ton talent voilà avec ce

Que tu toutes tes compétences et dans ce style là un petit peu ça qui est génial c'est que tu peux vraiment créer n'importe quoi mais des fois tu crées limite des cauchemars quand tu fais des expériences je ne sais pas si tu as regardé un petit peu mais quand tu veux

Des expériences pour créer des monstres par exemple des créatures des races que toi tu as créé dans ton univers donc tu fais des mix un peu chelou genre chien mixing avec le chat exemple à la con mais des fois tu te retrouves avec des créatures de l'enfer c'était rift en

Étant au top c'est stylé on peut tout utilisent à des fins commerciales alors j'ai un doute je vais vérifier ça bouge pas oui tu peux tu peux totalement les utiliser pour des fins commerciales voilà c'est dans leur guide gatlin c'est dans le contrat donc en fait lire

Génère une image d'après ce qui existe déjà sur le net alors en fait pour tout expliquer un petit peu le comment ça fonctionne après je suis pas un un expert j'ai essayé de vous résumer ça comme je peux mais de ce que j'ai pu comprendre l'ia travail à partir d'une base de

Données d'image assez massive qui comporte aussi des descriptions et c'est avec ce et savait que ça que l'algorithme apprend et arrivent à travailler j'ai résumé ça comme un gros pignoufs mais c'est des spécialistes dans le chatt alesi exact je le sais bien je suis précise l'iaa apprend au

Fur et à mesure de nos tests exactement on va commencer maintenant à jouer que les personnages j'ai essayé de faire un peu j'essaie de faire le personnage de marc d'as c'est plus ou moins ce que j'ai en tête c'est voilà un truc assez seigneur des ténèbres avec beaucoup de

Noir les flammes et où c'est plus ou moins ce que j'ai en tête mais il manque le l'atout principal qui est le masque et le masque c'est là où j'ai le plus de mal que j'ai le plus de balles à a trouvé tout simplement mais là j'ai fait quand même quelques petites quelques

Petits essais qui sont pas des yeux qui sont que je peux utiliser voilà j'ai essayé de faire un masque bon c'est pas ça on s'en rapproche un peu mais c'est pas ce à quoi s'est clairement pas ça let's go pour faire un gobelin mais j'ai peur qu'il fasse un gobelet bosch genre

A fait un tout petit gobelins avec des grandes oreilles un intrus de cartoon un gobelet noble et ultra réaliste hic car à design portrait c'est pas mal essaye creepy gobelet 1 j'adore celui là là il a une tête atteint alors celui là celui là c'est d'ailleurs lui qui passe une bonne nuit là

C'est moi une variation du 1 j'aime bien celle là il est terrifiant on dira rien on dirait un câble en décomposition un cadavre de gobelins un ange en scène un peu en mode jeu le film enfin un truc un peu dark angels très bonne série d'ailleurs dark angels in arles au

Ya de l'idée là oh là là oh oui là on fait des choses [__] les épiques celui là je laime je laime ouamane de will raid est un art déco hockey est un art déco franchement est alors je sais pas si c'est ce genre là précisément stade en tête mais là

Comme ça sans contexte chaud que ces jugements enrichi bizarrement c'est qu'il pense que j'imaginai et ben voilà parfait golden cabinet oh oh oh what i les eaux j'adore sa

couverture de livre instant tu as we télétubbies attend oh mon dieu franchement si le sort un truc

Sur les télés tubize je me garde au montage pour la paix en la vache h waouh alors autant le 1 je peux voir le teletubbies alors les autres par dont ils sont ou encore par contre c'est terrifiant en vrai nom mais en vrai c'est génial c'est super ils sont hyper flippant

Dirai ça venait d'être frais 10 mais oui c'est ça est-ce qui peut me faire une variation de la deûle à 3 parce que je la trouve vraiment horrible ah là là je suis là niveau détails je suis servi pas du coup voilà vous avez une très bonne un très bon exemple d'utilisation je

Confirme le terme ultra detailed ça fait des trucs de dingue creepy by being human je précise sait jamais human hymne au [Musique] bordel de merde qu'est ce que tu m'as fait faire et donne on se gausse le cauchemar trade alert réseau des train d'enfer mais stylée c'est bien fait c'est ça qui est

Ou ce [__] c'est bien fait cesser c'est réaliste et crédible tu y crois trump à the baby alors lui je te le faire ultra-réalistes hic ultra détaillées en 8k à et vas-y sans moi ça alors fait voir le trump eu un bébé ohlala [Musique] dommage il n'est pas il est pas plus

Orange que l'original celui là là il a de la fourrure sur le visage au secours merci à tous d'avoir suivi ce live merci à tous d'avoir d'avoir participé dans le tchat d'ici là prenez soin de vous et bisous [Musique]

□ Comment gagner de l'argent avec CHATGPT ? – Intelligence artificielle □

Les personnes qui regardent ce vidéo YouTube intitulée "Comment gagner de l'argent avec CHATGPT ? – Intelligence artificielle □" apprendront comment gagner de l'argent grâce à l'intelligence artificielle. Cette vidéo explique comment l'utilisation de CHATGPT peut aider les utilisateurs à gagner de l'argent en ligne. Cette vidéo est très instructive et peut être très utile pour ceux qui souhaitent apprendre à gagner de l'argent en ligne.

Cette vidéo explique comment utiliser l'intelligence artificielle chat GPT et comment en tirer profit. On apprend que l'on peut lui demander de rédiger des articles de blog optimisés, des scripts de vidéo, des landing pages ou des publicités et gagner de l'argent en offrant ses services en tant que copywriter sur des plateformes comme Fiverr ou Upwork, ou en contactant des annonceurs sur les réseaux sociaux. On peut également utiliser chat GPT pour écrire des livres et les vendre sur Amazon KDP.

Source : [UCSC4yx3VpPMIc5D9qv7jDeg](https://www.youtube.com/watch?v=UCSC4yx3VpPMIc5D9qv7jDeg) | Date : 2023-01-13 14:30:11
| Durée : 00:12:51

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

dessus

Voici la transcription de cette vidéo :

Ces derniers temps l'intelligence artificielle chat GPT est devenu très à la mode on ne parle plus que de ça sur Internet dans les réseaux sociaux etc dans cette vidéo on va voir comment ça fonctionne et on va surtout voir comment on peut gagner de l'argent grâce à chat

GPT alors si tu ne connais pas chat GPT c'est tout simplement une intelligence artificielle qui te permet donc de chatter et tu peux lui demander énormément de choses par exemple tu vas parler avec elle à travers le chat et tu vas lui demander de te donner la recette

De cuisine des crêpes bon jusque là tu es peut-être pas très impressionné mais tu peux lui demander et on va le faire tu vas voir par exemple de t'écrire un article de blog optimisé pour un certain mot clé avec par exemple une moyenne de 200 mots 300 mots 100 mots comme tu veux

Tu peux lui demander aussi de t'écrire le script de cette vidéo que je suis en train de tourner j'aurais pu lui demander de m'écrire le script ah ça devient déjà un peu plus impressionnant n'est-ce pas bon allez on va voir tout de suite déjà comment utiliser chat GPT

Si tu ne connais pas et puis surtout après on verra comment gagner de l'argent grâce à chat gptt avant d'aller plus loin comme toujours bah n'oubliez pas de me mettre un bon like ça permet de dire à l'algo de YouTube que vous aimez bien cette vidéo et moi ça

Soutient mon projet je prends pas mal de temps pour faire ces vidéos donc c'est très sympa de votre part merci donc si tu n'as encore jamais utilisé tchat GPT ben tu vas voir c'est très simple tu vas juste sur Google tout simplement et tu

tapes chat GPT et tu arrives en fait sur

Le site donc voilà tu vas tomber sur quelque chose comme ça et en bas à gauche je sais pas s'ils vont le laisser comme ça mais là c'est en bas à gauche il y a écrit try d'accord donc c'est à dire essayer évidemment donc tu vas

Tu vas dire oui je veux essayer et tu vas être obligé de te créer un compte mais ne t'inquiète pas c'est super simple on va juste de te demander un email un password que tu vas inventer et un téléphone par contre ouais on va demander un téléphone d'accord donc

Ensuite on va essayer bah on va essayer on va chatter un petit peu avec cette intelligence artificielle alors j'avais dit qu'on pouvait lui demander une recette de crêpes allez allons-y donc comme tu vois peux-tu me donner la recette des crêpes et elle s'exécute donc tu vois qu'en fait elle prend un

Petit peu de temps à écrire comme si c'était un peu un humain qui écrivait c'est pas directement mais ça va quand même très très vite et voilà on a donc notre recette des crêpes c'est pas beau ça pas encore impressionné allez on va lui demander autre chose écris-moi une

Intro pour ma vidéo YouTube sur les dromadaires les dromadaires en et voilà elle s'exécute c'est pas beau tout ça mais en plus attention les textes sont tout à fait correct bon il arrive qu'elle fasse quelques erreurs mais en général c'est de la bonne qualité d'accord mais ce qui nous

Intéresse dans cette vidéo c'est de voir comment on peut gagner de l'argent avec chat GPT donc je vous propose trois façons de gagner de l'argent et on commence tout de suite par la première façon donc je sais pas si vous êtes au courant mais sur Internet dans le monde

D'Internet et bien il y a une qualité qui est très demandée c'est celle de copyriter donc qu'est-ce que c'est que ça ce

sont les gens qui écrivent qui écrivent quoi bah ça peut être justement des articles de blog optimisés ça peut être par exemple des landing pages alors

C'est quoi une landing page c'est quand vous arrivez sur une page spéciale qui va vous demander de faire une action précise par exemple laissez votre email ou bien acheter un produit ça peut être aussi des pages de vente d'accord ça peut être aussi écrire des publicités pour pour Facebook ou sur insta pour

Vanter les mérites d'un produit par exemple donc toutes ces qualités sont très recherchées actuellement et grâce à cet outil cette intelligence artificielle vous allez être capable de faire cela beaucoup plus vite et beaucoup mieux et même si vous n'êtes pas un spécialiste vous allez être capable de le faire donc voyons par

Exemple pour écrire un article sur un blog d'accord optimisé donc je vais lui dire écris-moi un article sur mon blog de 100 mots optimiser pour le mot clé pronom d'accord puisque vous savez que j'ai une chaîne pour enseigner le français aux étrangers et donc c'est le type d'article qu'on fait très

Régulièrement on envoie la machine et voilà les pronoms bla bla bli bla bla et on a donc un article alors évidemment si vous offrez vos services et on va voir aussi comment trouver des clients mais si vous offrez vos services à des clients vous devez pas tricher non

Plus c'est à dire que il suffit pas juste d'envoyer la machine et d'envoyer le texte tel quel après bien sûr il faudra un petit peu le retoucher le peaufiner mais chat GPT va vous aider énormément et en plus son boulot est de qualité donc vous allez pas devoir tout

Refaire et vous allez avoir vraiment une base solide et à partir de ce texte vous allez pouvoir peaufiner donc en fait vraiment l'intérêt c'est quoi c'est que vous allez pouvoir déléguer en fait une grosse partie de votre boulot à chat GPT

et en fait vous vous allez devoir vous

Consacrer plutôt à l'autre partie du business c'est-à-dire de trouver des clients et les démarches alors ça évidemment l'intelligence artificielle va pas le faire à votre place et je vais vous donner quelques conseils où est-ce que vous pouvez aller pour trouver des clients donc il y a des plateformes j'en

Ai déjà souvent parlé sur cette chaîne comme par exemple fiber comme par exemple upwork moi j'adore je l'utilise très souvent dans lesquels et bien il y a des gens qui cherchent des copies writer d'accord donc vous pouvez soit vous annoncer soit chercher des clients potentiels alors je vous laisse les

Liens de ces deux sites parce que je les aime particulièrement mais il y en a plein d'autres d'accord il y en a qui sont davantage implantés en France comme par exemple 5 euros.com vous avez aussi peut-être le bon coin d'accord bon je vous laisse quelques liens alors une

Autre façon ce serait d'aller traîner sur les réseaux sociaux et je sais pas par exemple je pense à Instagram vous tombez par moments sur des sur des pages sur des annonces de produits des publicités et vous pouvez voir que c'est pas toujours top les textes et ça pourrait être optimisé donc qu'est-ce

Que vous pouvez faire bah vous pouvez directement contacter la personne et lui dire bah voilà écoute moi je pense que je peux faire quelque chose de mieux pour ton annonce et si tu veux on fait un essai alors quel avantage vous allez avoir sur la concurrence vous allez

Travailler beaucoup plus vite avec un travail de qualité donc vous allez pouvoir baisser vos prix peut-être si cela est avantageuse pas toujours avantageux de baisser les prix mais ça peut être avantageux par rapport à la concurrence vous allez pouvoir délivrer beaucoup plus rapidement et avec de la qualité deuxième manière de gagner de

L'argent grâce à chat GPT ce serait par exemple d'écrire des livres alors des petits livres ça peut être des petits livres pour enfants par exemple par exemple sur Amazon alors sur Amazon KDP je sais pas si vous connaissez Amazon KDP je vous laisserai de façon les liens dans la description donc Amazon KDP

C'est une plateforme sur laquelle vous pouvez vendre vos livres et vous n'avez absolument pas besoin d'investir de l'argent au début il n'y a pas besoin d'écrire le livre et après le vendre parce que en fait le livre va être imprimé et envoyé uniquement s'il y a un

Client donc il vous suffit juste bon d'avoir le livre prêt d'avoir votre histoire prête d'avoir la couverture et après vous envoyer à la vente vous l'envoyez sur la plateforme dès que quelqu'un en fait achète le livre c'est là que amazon va se charger absolument de tout de l'envoi d'imprimer etc et

Donc c'est là que vous allez gagner de l'argent donc si vous êtes intéressé par Amazon KDP parce que je pense que c'est très intéressant aussi pour gagner de l'argent je peux faire une vidéo totalement consacrée à ce sujet vous me le dites dans les commentaires alors ce

Qu'on va faire c'est qu'on va faire un petit essai donc sur notre chat GPT et on va essayer de lui dire bah écris-moi un livre allez de 2000 mots on va faire quelque chose de court pour les enfants sur le thème du voyage à la lune donc voilà elle est

Partie elle est en train d'écrire et franchement vous allez voir le résultat c'est un texte qui est tout à fait correct et agréable alors évidemment après comme je l'ai dit avant vous pouvez retoucher le texte vous pouvez l'améliorer mais une énorme partie du travail et déjà fait et finalement

Troisième façon de gagner de l'argent grâce à chat GPT c'est en créant une extension pour Google Chrome oulala vous allez

me dire là c'est quoi ça c'est plus compliqué oui c'est un petit peu plus compliqué mais je trouvais cela très intéressant et je voulais en parler dans cette vidéo parce que chat j'ai

Pété donc est capable de parler avec vous dans toutes les langues quasiment mais elle est aussi capable de coder décrire de la programmation et vous pouvez créer des extensions pour Google Chrome je vais vous expliquer ce que c'est et c'est extensions peuvent se vendre alors qu'est-ce que c'est des extensions pour un navigateur

Comme Google Chrome il s'agit tout simplement de petits programmes si vous voulez qui s'incorpore directement à votre navigateur comme il en existe plein ça peut être des antivirus ça peut être pour avoir les news etc donc imaginons je sais pas je prends un exemple mais vous allez pouvoir grâce à

Votre imagination inventer plein d'extensions comme ça mais imaginons que je sais pas vous n'aimez pas le vous ne mangez jamais de riz et de riz blanc et vous voulez le remplacer par du riz complet alors vous voulez que dans toutes les recettes de cuisine que vous

Trouvez sur Internet au lieu de riz il y est écrit riz complet d'accord ou alors parce que vous recopiez ces recettes pour un site pour des gens qui préfèrent manger plus sain et donc vous préférez que automatiquement sur Google Chrome quand vous naviguez sur Internet et bien

Qu'à chaque fois qui est le mot riz ça remplace par riz complet d'accord c'est juste un exemple mais vous pourrez trouver d'autres idées donc qu'est-ce qu'on va faire et bien on va lui demander de nous aider à créer cette extension donc je vais sur Chat GPT et

Je lui dis créer une extension Google Chrome dans laquelle Changer le mot riz en riz complet d'accord alors une petite parenthèse ici peut-être que si vous marquez exactement la

même chose ça va pas donner tout de suite ce résultat moi j'ai dû un petit peu aider la machine au

Début je lui ai dit est-ce que tu sais ce que c'est une extension pour Google Chrome est-ce que tu pourrais m'aider à me donner les différents pas pour la créer est-ce que tu peux créer du code etc j'ai dû un petit peu voilà aider la machine souvent au début il faut un peu

Parler avec elle d'accord pour qu'elle comprenne et finalement après vous avez des résultats meilleurs donc comme vous le voyez j'ai écrit cette phrase et maintenant elle me répond voilà donc elle me donne les étapes et surtout elle me crée le code c'est pas beau ça donc même si vous

Savez pas coder avec chat GPT vous allez pouvoir avoir des lignes de code donc voyons ce qui me dit on va suivre les pas donc il faut créer un fichier qui contient ce code donc on va faire ça sur le bloc note ok ensuite un autre fichier qui contient

D'autres lignes de code donc j'ouvre à nouveau un fichier bloc-notes donc je mets le nom qui me dit et il faut après que je mette donc ces deux fichiers dans un dossier donc je vais créer un dossier d'accord sur mon bureau alors ensuite il me dit d'ouvrir chrome et accéder à

L'URL extension d'accord cocher la case mode développeur donc ensuite cliquez sur Charger une extension et ensuite votre extension devrait maintenant fonctionner correctement et effectivement on va voir que ça fonctionne donc voilà cette vidéo m'a pris pas mal de temps à faire donc n'oubliez pas de me mettre un bon like merci beaucoup

J'espère qu'elle vous a plu et surtout prenez soin de vous et on se retrouve dans une prochaine vidéo au revoir

Il génère des PROMPTS INCROYABLES pour vous – Midjourney

Les gens devraient regarder cette vidéo YouTube intitulée “Il génère des PROMPTS INCROYABLES pour vous – Midjourney” car elle montre comment un outil puissant peut aider les créateurs à générer des idées de contenu incroyables. Il fournit des méthodes pour trouver des sujets et des angles uniques pour leur contenu, ce qui peut être très utile pour tous ceux qui cherchent à créer du contenu intéressant et de qualité.

Cette transcription de vidéo explique comment utiliser le prompt tool de mille journée pour créer une image à partir d'un prompt très simple. Il explique comment régler l'importance du prompt et comment ajouter des paramètres tels que des styles, des lumières, des caméras, des artistes, des couleurs, des matériaux et des ratios. Il montre ensuite comment importer une image et comment entrer des paramètres qu'on ne souhaite pas voir dans l'image. Il montre enfin comment mille journée génère une image basée sur le prompt et les paramètres ajoutés.

**Source : [UC8L_09KlbgI0Ewpplk7dVKw](https://www.youtube.com/watch?v=UC8L_09KlbgI0Ewpplk7dVKw) | Date : 2023-01-26 09:30:20
| Durée : 00:14:14**

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

Voici la transcription de cette vidéo :

Si cela fait un moment que vous utilisez mille journée alors vous avez dû vous aussi vous retrouver dans cette situation vous voulez créer une magnifique image vous êtes pleine motivation et plein d'envie mais une fois devant l'écran le vide vous ne savez plus par où commencer vous ne trouvez pas les bons

Mots et même Google Translate ne vous sortent pas de cette situation j'ai connu ça la bonne nouvelle c'est qu'il y a une solution et je vais vous la montrer maintenant je vous affiche actuellement quelques images que l'on va faire ensemble au cours de cette vidéo à partir d'un prompt très simple un

Sorcier avec un chapeau bleu ce qui donne en anglais Wizard with Blu out je ne vais rien rajouter manuellement à ce prompt tous les paramètres que je vais choisir vont y être rajoutés directement par cet outil incroyable qui possède des dizaines et des dizaines de styles et autres paramètres grâce auxquels vous

Allez avoir des possibilités infinies cette plateforme qui génère les prompts pour vous s'appelle tout simplement mi-journée prompt tool et se trouve à cette adresse prompt.unshot.com bien sûr je vous mets le lien dans la description une fois arrivé sur la plateforme vous voyez qu'il y a plusieurs onglets mais surtout une

Grande case tout en haut c'est ici que vous allez écrire votre prompt de départ et vous n'allez l'écrire qu'une seule fois vraiment c'est le top je vais donc sur cette case pour écrire Wizard with blue hat et vous voyez que sous la case apparaît ce symbole en forme

D'éclair avec ce bouton qui coulisse de 0 à 5 ce bouton sert simplement à régler l'importance ou le poids disons de votre prompt de départ par rapport aux autres paramètres que vous allez ajouter pour l'exemple je vais le mettre sur trois j'aimerais que mon prompt de départ

Soit quand même un peu plus pris en considération que les autres paramètres et vous voyez que tout en bas dans le propre généré ça m'a rajouté un double de points 3 par défaut ce réglage est sur le 1 alors le mettant sur le 3 je vais donc indiquer à mesurer d'accorder

Plus d'importance à mon prompt de départ qu'aux paramètres qui vont suivre à condition bien sûr que je ne leur associe pas un chiffre supérieur à 3 car oui tous les paramètres que vous allez trouver sur cette une plateforme ont tous leurs propres boutons qui coulisent avec la possibilité de régler

L'importance que vous voulez leur accorder et en dessous vous avez donc tous les paramètres disponibles que vous pouvez ajouter à votre prompt alors on va faire ensemble un rapide tour des paramètres principaux on va dire dans les styles vous avez tout les styles possibles et imaginables vous avez animé

Blackroll cartoon concept art cyberpunk vous avez DaVinci d'une électrique fibre optique Fibonacci fractale galactique espace slime ultra moderne enfin bref je vais pas tous les faire mais vous regarderez il y a vraiment tous les styles qu'on peut imaginer ensuite il y a les lumières ou l'éclairage vous avez lumière noire vous

Avez sunlight vous avez Black Light dusk fluorescent glowing néon ultraviolet il y a quand même pas mal de paramètres d'éclairage disponibles on va ensuite la caméra là vous pouvez régler surtout les paramètres de la caméra si vous voulez du panorama si vous voulez du micros de la macro nous avons encore du Grand

Angle ultra grand angle télescope images satellite là aussi

c'est des paramètres auxquels on pense pas toujours du côté des artistes vous avez pas mal d'artistes il y a Andy Warhol Eugène Delacroix Henri Matisse Léonard de Vinci Van Gogh bien sûr et elle a plein d'autres que je ne connais pas du

Côté des couleurs c'est pareil vous avez toutes les couleurs possibles en passant du bleu par l'or magenta toutes les couleurs néons c'est à dire rouge néon jaune néon du pastel RGB alors RGB c'est un peu toutes les couleurs mais de manière assez flashy dans une j'avais tout ce qui est matériaux l'aluminium la

Brique le bronze l'or le métal plastique papier encore une fois c'est des moi c'était paramètres auquel j'aurais jamais pensé si je n'avais pas vu ici dans l'onglet il fait attention parce que cette plateforme est conçue à la base pour la version 3 demi-journée à savoir qu'on utilise la version 4 en ce

Moment donc tout ce qui est ratio il n'y a que le 1 pour 1 et 3 pour 2 qui fonctionne et après vous avez aussi le 2 pour 3 qui fonctionne mais il faudrait rajouter manuellement parce qu'il n'est pas dans la liste tous les autres c'est

Pour la version 3 demi journée si vous avez la profondeur de la mise au point mise au point complète c'est à dire sur tout le plan tout va être net ou mise au point plus précise plus rapprochée la qualité de l'image que vous l'obtenir par défaut c'est sur un si vous voulez

Des qualités moindres vous pouvez le faire sinon vous avez deux fois plus de qualité généralement deux fois plus de qualité ça sort vraiment des très belles images mais c'est vrai que ça utilise plus de CP pour générer l'image et ensuite vous avez l'option style alors style d'après ce que j'ai compris plus

Vous allez mettre du style et plus mi-journée va avoir la

liberté de rajouter un côté un peu artistique à votre image c'est à dire qu'elle va avoir la liberté de faire un peu ce que ce qu'elle veut et plus vous allez vers le bas donc l'os est plus vous allez

Dire à mi-journée de rester très précise sur le prompt que vous avez demandé là vous avez l'onglet Version bon par défaut c'est sur version 3 mais c'est pas grave tous les paramètres que vous allez entrer vont très bien fonctionner sur la version 4 demi Johny qu'on utilise actuellement ensuite vous avez

Encore un onglet pour importer une image là c'est pareil vous avez juste à glisser déposer ici ou à cliquer pour aller chercher une image sur votre ordinateur et l'outil va lui-même rentrer le lien dans votre prompt généré en bas et la dernière case que vous voyez c'est pour entrer les paramètres

Que vous ne voulez pas voir dans l'image qui sera obtenue c'est un paramètre que vous pouvez utiliser en tapant double tiret no et ensuite en marquant ce que vous voulez pas voir apparaître dans l'image et bien ici ça le fait pour vous par exemple si je tape la couleur green

Donc vert vous voyez que en bas ça m'a généré un double tiret no green je n'ai pas eu besoin de le taper manuellement j'ai juste taper ce que je ne voulais pas voir dans l'image et l'outil à générer le prompt pour moi je vais le retirer pour l'instant je n'ai pas

Besoin donc pour commencer je vais générer simplement ce prompt sans y ajouter de paramètres pour voir déjà ce que mi-journée nous donne ok donc voilà ce que mes journées nous obtient avec simplement le prompt a wizard with blu-rad bon là on voit qu'elle nous a bien sorti un sorcier avec un chapeau

Bleu on lui en demander pas plus pour l'instant on est ok maintenant on va s'amuser un petit peu et on va y rajouter quelques paramètres je vais par exemple aller dans style

rajouter un style animé alors là vous voyez je peux régler la puissance entre guillemets du

Paramètre je vais mettre sur deux voilà on clique sur continuer et je vais rajouter aussi une certaine éclairage je vais prendre tiens quantum d'autres display que je vais laisser sur 1 on voit donc en bas le prompt qui a été généré je n'ai plus qu'à faire copier je

Retourne sur mesury je colle ça ici entrer et on a plus qu'à attendre que mes journées fasse le reste voilà ce que mes journées de donne avec donc Wizard with the blue at animé avec une puissance de 2 et quand tout me dot display avec une puissance de 1 ça

Change de la première image c'est plutôt sympa le côté animé on le voit surtout dans la première et dans la quatrième image et le quantum d'Hot il a été placé un peu sur tout ce qui est lumineux c'est sympa mais on peut essayer avec d'autres paramètres à savoir que si vous

Voulez réinitialiser tous les paramètres au lieu d'aller à chaque fois dans style faire clear etc vous n'avez qu'à rafraîchir la page ça va garder votre pompe ici et tous les paramètres seront remis à zéro donc on va recommencer cette fois-ci j'aimerais juste une certaine lumière et je vais prendre

Électrique arc que je vais à deux voilà on peut tester comme ça je retourne ici je colle et c'est parti voilà ce que électrique Ark nous donne avec notre sorcier à chapeau bleu bon c'est pas mal c'est pas mal bon je trouve que le sorcier un peu estompé par tout ce qui

Est électrique mais j'ai mis puissance de 2 aux paramètres électrique Ark pour une puissance de 3 à mon prompt de départ j'aurais pu par exemple mettre une puissance de 4 à mon compte de départ et rester sur une puissance de 2 pour le l'électrique et sans doute que

J'aurais eu une image un peu plus ressemblante à mon à mon sorcier bon c'est pas grave on teste on va laisser comme ça pour le moment on va tester autre chose donc celui-là je peux l'annuler et je vais tester un autre style on va tester par exemple le pastel

Je vais mettre deux et on va prendre un artiste je vais prendre Andy Warhol que je vais laisser sur 1 je copie ce prendre c'est parti 1000 journée nous a sorti donc les images avec le pastel Andy Warhol mais je viens de voir que j'ai fait une petite erreur enfin une

Erreur disons que j'ai oublié de remettre l'importance de 3 à mon prompt de départ c'est pour ça que dans l'image précédente on voyait plus tout ce qui est électrique que mon sorcier bleu regardez il y a pas le chiffre ici j'ai oublié de le remettre alors qu'ici il

Était et pareil pour le pastel Andy Warhol et je n'ai plus le chiffre à mon sens bleu du coup on obtient pas trop un sorcier bleu c'est pas grave on va recommencer je vais remettre 3 ici je vais copier ça et on va relancer le problème de réinitialiser c'est ça c'est

Que ça remet aussi à zéro la puissance de votre pompe de départ avec le bouton qui coulisse donc il faut bien penser à chaque fois à remettre sur le chiffre que vous aviez mis au départ voilà là on voit qu'on obtient quand même un peu plus un sorcier par contre le style Andy

Warhol il est pas trop présent mais après voilà j'ai pas mis voilà j'ai mis qu'une puissance de 1 au style Andy Warhol j'avais mis deux au pastel bon le pastel on trouve un tout petit peu c'est sympa celui-ci on dirait un petit peu Nostradamus c'est cool on va recommencer

Je rafraîchis la page pour tout remettre à zéro et on va tenter quelque chose d'un peu plus avec un peu plus de paramètres donc je remets bien ici à trois j'ai choisi un

style je vais prendre galactique que je vais mettre à deux ensuite je vais prendre un

Éclairage je vais prendre quelque chose de d'un peu plus voilà du fluorescent je vais mettre à deux aussi je vais rajouter une certaine couleur je vais prendre ah ben tiens une couleur un peu je pense que je vais prendre du RGB juste ici je vais mettre sur deux aussi

Je mets tout à deux et je vais même rajouter un certain matériau quelque chose d'un peu marrant je vais rajouter du slime je vais mettre à deux aussi voilà ok je copie ce prompte et c'est parti ok bon c'est pas ce à quoi je m'attendais du tout je vois pas trop où

Est passé le sorcier en tout cas oui il y a bien le côté un peu fluorescent galactique ok le côté RGB un petit peu pour les couleurs flashy mais mon sorcier a littéralement disparu bon c'est pas grave pour les prochains je vais mettre mon prompte encore plus

Puissant je vais mettre carrément à 5 et on va recommencer donc avec complètement autre chose donc comme style je vais prendre ah ben tiens je vais prendre pixel art je vais mettre sur deux comme ça on va bien garder le sorcier en premier en couleur je vais mettre une

Petite couleur dominante si possible et tiens on va prendre du bleu néon étant donné que c'est un sorcier avec un chapeau bleu j'ai envie de voir un peu si bleu ressort sur le chapeau allez on va faire comme ça vous voyez quand même avec quelle facilité je peux rentrer

N'importe quel paramètre dans mon propre et c'est des paramètres auxquels généralement on pense pas moi pour le coup avant de découvrir cette plateforme j'avais aucune idée de tous ces permettent dont on pouvait se servir la plateforme est puissante en ce sens là c'est qu'elle vous propose des tas de

Paramètres auxquels vous n'aurez jamais pensé et en plus de ça les prompts sont fait automatiquement il y a juste à sélectionner les paramètres que vous voulez pour ça je trouve que c'est génial voilà donc cette fois-ci on a bien notre sorcier on est ok le chapeau

Est plus ou moins bleu dans tous les cas on a bien sorcier bon vous voyez que les autres paramètres avaient une puissance de 2 donc ils sont quand même un peu plus estompé par rapport aux prompts de départ mais c'était voulu de ma part bon le côté pixel justement en le remarque

Pas trop et le côté Nyon est un petit peu présent juste ce qu'il faut voilà c'est les images qui sont plutôt sympas on va essayer d'autres pompes en variant un peu l'intensité des autres paramètres mais généralement c'est vrai que le prompt de départ ce qu'on veut obtenir

De l'image est-ce qu'on demande on met toujours une puissance on met toujours disons que c'est ce qui se fait généralement mais une puissance de 5 comme ça on est sûr que l'image qui va ressortir aura ce que nous on a demandé et ensuite pour les autres paramètres généralement on met une puissance entre

1 et 4 on va essayer de faire ça justement je vais prendre un matériau et je vais prendre de l'or là je vais mettre à une puissance de 3 je vais prendre un certain paramètre de caméra je vais prendre de ultra grand angle que je vais mettre à trois aussi ensuite je

Vais mettre une qualité x 2 voilà je copie ce prompt et on va voir ce que mijoni va nous obtenir avec ça voilà ce qu'on obtient avec ultra grand-angle et or qualité fois 2 bon ok c'est plutôt sympa on voit bien qu'il y a des petites touches d'or sont tout au niveau du

Chapeau on voit bien que la qualité aussi est beaucoup mieux que les précédentes et l'ultra grand-angle par contre bon il est resté sur un portrait donc pas bien grave on va faire

autre chose toujours avec mon propre de départ à 5 je vais prendre un autre matériau je vais tester

Tiens le papier que j'ai vu tout à l'heure voilà que je vais mettre à trois je vais prendre un style qu'est-ce qui pourrait aller avec notre sorcier la Célestia je vais mettre à trois aussi et en mise au point je vais prendre mise au point complète c'est à dire que au moins

Tout sera normalement tout sera net dans mon image que ce soit le premier plan et l'arrière-plan ok je copie ça et c'est parti bon j'aurais dû m'en douter il n'y a pas derrière plan donc au moins le focus complet bah c'est facile il veut pas me mettre derrière plan avec mon

Sorcier il fait que des portraits bon c'est pas bien grave dans tous les cas on voit quand même que les images obtenu sont pas mal du tout le côté céleste ressort un petit peu notamment avec toutes ces petites touches de d'étoiles ou d'étincelles enfin bref c'est vrai

Que ça rend le côté un petit peu un petit peu céleste justement je me répète mais mais c'est pas mal du tout j'aime bien et le côté papier par contre c'est vrai que je le remarque pas trop peut-être sur la première un peu plus allez on va entrer peut-être un dernier

Pour la route on va essayer de mettre plusieurs paramètres donc déjà un paramètre de style je pas un style slime que je vais mettre cette fois-ci à trois je vais mettre une couleur disons du turquoise j'aime bien le turquoise que je vais mettre aussi à trois en éclairage on va tenter ultraviolet tiens

Euh je vais mettre à deux celui-ci et ensuite je vais reprendre un matériau et je vais prendre plastique je vais le mettre à deux allez on va se tenter celui-là c'est parti ok voilà ce qu'on obtient donc là c'est plus une sorcière à chapeau bleu mais c'est pas grave

Après tout ça peut être masculin ou féminin je pense au Wizard on voit bien que la couleur turquoise apparaît sur toutes les images pratiquement donc ça c'est c'est cool le plastique on le retrouve un petit peu notamment sur la deuxième les autres c'est un peu plus discret l'ultraviolet par contre on

Envoie un petit peu sur la 4e un petit peu sur la première et très très légèrement sur la troisième bref de toute façon mille journée à chaque fois nous ne sort pas tous les paramètres de manière égale sur toutes les images et c'est très bien comme ça et vous

Remarquez de toute façon que plus on met de paramètres et plus ils vont être on va dire dilué dans l'image ils vont moins être présent si vous mettez vraiment votre prompt et deux paramètres maximum ils vont vraiment apparaître dans vos images si vous mettez les trois quatre cinq paramètres

Ils vont être dilués et ce sera un peu aléatoire l'image que vous allez obtenir donc au final si vous voulez une image précise mettez votre prompt et n'ajoutez pas plus de 2 ou 3 paramètres en réglant bien l'importance de chacun de manière à ce que votre pompe de

Départ soit quand même bien visible enfin après vous faites comme vous voulez après tu vois mais moi c'est comme ça que je fonctionne généralement j'obtiens quand même de de bons résultats voilà donc tout ce qu'on peut faire avec la plateforme mi-journée prend tool et encore je n'ai fait que

Quelques essais avec quelques paramètres à vous maintenant d'essayer avec autant de paramètres que vous le souhaitez pour faire vraiment de super création sans avoir à chercher des noms de paramètres farfelus et se retrouver au final sans savoir quoi écrire comme prompt c'est tout pour cette vidéo j'espère en tout

Cas qu'elle vous aura été utile et j'espère que vous allez apprécier mi de Johnny prendre tout le temps que moi dans tous

les cas je vous souhaite une bonne journée ou une bonne soirée et je vous dis à la prochaine vidéo

GAGNER DE L'ARGENT MAINTENANT AVEC chatGPT ! (C'est fou ce truc)

Cette vidéo YouTube intitulée "GAGNER DE L'ARGENT MAINTENANT AVEC chatGPT ! (C'est fou ce truc)" montre comment gagner de l'argent en ligne avec chatGPT. C'est une excellente opportunité pour ceux qui cherchent à gagner de l'argent supplémentaire. La vidéo explique comment fonctionne chatGPT et comment vous pouvez commencer à gagner de l'argent immédiatement. Alors, si vous cherchez à gagner de l'argent supplémentaire, cette vidéo est faite pour vous !

parce que les annonces sur YouTube sont beaucoup plus chères donc en fait je vous montre ça pour vous dire que oui si je mets cette vidéo sur YouTube je vais être payé beaucoup plus que sur TikTok je vais être payé 230 euros pour 31000 vues mais en fait je peux être payé plus que ça parce que je vais utiliser cette vidéo pour générer des leads pour mon business c'est à dire que je vais mettre un lien dans la description qui va pouvoir générer des leads des prospects des abonnés des clients et ça c'est la vraie force de cette nouvelle technologie c'est à dire que je vais pouvoir générer des leads à partir de cette vidéo et maintenant je peux le faire en quelques minutes avec chat GPT parce que je vais pouvoir lui

dire tu vas me générer une vidéo de deux minutes pour promouvoir mon produit et là il va me générer une vidéo en quelques minutes et je vais pouvoir l'utiliser pour générer des leads et ça c'est la vraie force de cette technologie.

Cette transcription démontre que le chat GPT est une nouvelle technologie qui peut être très utile dans le monde du business en ligne. Elle permet de générer des emails, des vidéos et des leads en quelques minutes et peut être intégrée dans le business actuel. Elle peut aussi être utilisée pour gagner de l'argent grâce à des plateformes telles que YouTube et TikTok. Elle offre une grande flexibilité et peut être très rentable si utilisée correctement.

Source : [UCSE0x57Ze_Wm7uZwFHDhj3g](#) | Date : 2023-01-20 17:44:24
| Durée : 00:09:52

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

Voici la transcription de cette vidéo :

Effectivement je dirais qu'on est au bon moment au bon endroit avec chat GPT en ce moment pour quelque chose qui n'existait pas en novembre juste pour le mois de décembre j'ai même pas les recherches du mois de janvier qui doivent être énormes parce que moi j'ai

Commencé en entendre parler il y a 2 semaines et je m'y intéressais pas vraiment ah cette intelligence artificielle avec chat et pété elle fait parler elle fait parler parce que ça à ce côté surtout comme d'habitude où on n'a pas envie de passer à côté on n'a pas envie de passer

À côté d'un truc de fou et c'est un peu fou c'est vrai ce qui se passe je vais vous montrer aujourd'hui dans cette vidéo et

surtout comparé à toutes les autres vidéos que j'ai pu voir j'ai surtout vous montrer comment vous pouvez gagner de l'argent mais aujourd'hui

Après cette vidéo avec chat GPT parce qu'il y a deux choses que je vois partout c'est à dire première chose faudrait se focaliser là-dessus abandonner tout ce qu'on fait et comprendre comment ça fonctionne et l'utiliser partout ça c'est la plus grosse erreur parce qu'à chaque fois

Qu'il y a une nouveauté que ce soit la crypto les ventes de formation le dropshipping le e-commerce les NFC tout ce que vous voulez à chaque fois vous arrêtez tout ce que vous faites et vous repartez sur Renault une nouvelle chose la nouvelle chose chose qui est en

Question et en fait vous pourrez jamais avancer loin le truc c'est qu'il faut pas recommencer de zéro il faut plutôt intégrer cette nouveauté dans le business actuel que vous faites c'est beaucoup beaucoup plus fort parce qu'il y a rien de pire que d'abandonner ou de remettre à zéro ce que vous étiez en

Train de faire le business en ligne c'est vraiment progressif c'est souvent on met des billes au début et ensuite ça va prendre tout seul mais quand vous commencez quand vous êtes dans cette phase au début où vous mettez vos billes et en fait non vous arrêtez parce que

Vous mettez sur autre chose vous avancez jamais vous avez jamais cette pente cette ascension qui qui est plutôt satisfaisante c'est quand ça marche mais je vais pas vous mentir que mon sommeil est un petit peu perturbé avec cette sortie de chat GPT parce que on va laisser ensemble je pense vous allez

Comprendre tout de suite mais ce qui fait que ça perturbe encore plus mon sommeil c'est que dans ma tête je vois tout le travail que je pourrais faire chaque jour pour l'utiliser sur

mon business et que ça me rapporte plus je vais vous donner un exemple précis ici

Vous allez voir donc comme je vous ai montré en début de vidéo 1,2 millions de recherches et c'était qu'en décembre donc je vais aller sur ce logiciel 4G PT vous pouvez vous connecter vous créez un compte en deux secondes c'est hyper simple avec une adresse Google une adresse mail ce que vous voulez

Le principe il est simple regardez on va faire salut mec ça va il écrit tout seul et il met salut je vais bien et toi jusqu'à là on pourrait se dire que c'est un peu comme Siri ça ferait un peu penser à ça Siri sur le téléphone dis Siri comment

Tu comment tu vas aujourd'hui ouais il m'écrit ça roule on pourrait dire que c'est un peu le même principe mais non quand même parce que Siri si vous lui posez une question il va aller chercher ça sur Google là il va être plus personnalisé c'est à dire je lui mette

Toi qui est expert peux-tu m'écrire un email sur le sujet des bienfaits du citron pour le corps il me met bien sûr voici un exemple d'email que vous pourriez envoyer à vos destinataires objets les bienfaits du citron pour le corps c'est n'importe quoi j'espère que vous allez bien aujourd'hui

J'ai voulu vous parler des nombreux bienfaits que citron peut apporter à notre corps tout d'abord le citron est riche en vitamine C antioxyder qui renforce une unité et nous aider c'est abusé il écrit tout seul il fait tout ça tout seul qui ont des propriétés anti-inflammatoires et anti-cancer le citron peut également

Aider à améliorer la digestion en stimulant il va nous faire un truc un truc nickel pas trop long parfait moi je suis choqué de ce que ça fait ça fait tellement nous être utile dans notre business c'est fou vous avez vu la vitesse à laquelle ça va

Pour je suis choqué ouais il nous dit de vérifier les informations avant de l'envoyer et cetera mais il nous donne une grosse base on a peut-être plus qu'à corriger de 3 choses si on connaît notre sujet mais c'est fou alors c'est fou c'est flippant parce que ça va tuer

Beaucoup de métiers beaucoup de personnes qui passaient leur temps à faire ça mais c'est quand même fou sérieux je peux lui demander plein d'autres choses quels sont les compétences pour devenir youtubeur pour devenir un youtubeur professionnel il y a plusieurs compétences qui peuvent sa vérifier le point créativité et est important

D'avoir des idées originales et intéressantes pour attirer l'attention des téléspectateurs et les inciter à s'abonner à votre chaîne de stop stop vous irez voir par vous-même je fais stop terminé c'est incroyable incroyable alors maintenant je peux arrêter cette vidéo et vous dire que ouais c'est la révolution de toutes les

Prochaines années ça va être dingue on peut imaginer plein de choses concrètement de chez concrètement aujourd'hui dans ce logiciel on peut pas faire grand chose ça paraît fou là c'est quand même incroyable ce que je vous montre ça sert c'est quand même utile mais c'est pas en rédigeant des emails

Que ça va changer votre vie et que demain vous allez gagner des tonnes d'argent ni que vous allez être plus épanoui dans votre société ou je sais pas non c'est pas non plus ça qui va changer drastiquement les choses et tout le monde se base sur le fait que ça

Donne un effet waouh vous avez vu ça fait un effet wow même moi en faisant le truc je me dis oh c'est ouf mais vous devez pas vous reposer là-dessus pour tout changer je vais vous montrer maintenant clairement comment ça peut changer tout de suite votre entreprise

En ce moment on est dans quel air on est dans l'air des

formats courts je vous en parle depuis ces derniers mois je vous ai parlé de Tik Tok de la rémunération à ces moments là il y a trois quatre mois je vous parlais aussi d'autres choses je

Vous parlais de toutes les plateformes qu'elle ait commencé à devenir comme ça donc youtube avec Youtube voilà ce que vous pouvez maintenant dans votre section revenu de YouTube on a la section annonce du fluxhirt donc moi j'ai plus l'activer générer des revenus grâce aux annonces et à YouTube premium

Dans le flux short si je mets afficher ils mettent le partage des revenus des annonces du flux short commence en février 2023 c'est exactement ce que j'avais dit ce qui nous avait dit avant à partir du 1er février 2023 toutes les vues de vos shorts sont automatiquement

Pris en compte pour le partage bref ça fait quelques mois qu'on parle de ça ça fait quelques mois que je vous partage tous les bons résultats que j'ai avec Tik Tok et la rémunération qui sur le format court c'est incroyable il y a énormément de tiktokers qui ont publié

Leur stats des 20 000 des 30000 qui ont été choqués et qui gagnent vraiment beaucoup d'argent par mois moi le premier YouTube arrive là-dessus on sait que YouTube a un mode de rémunération qui est énorme j'en parlais dans un de mes derniers Tik Tok j'ai une vidéo par

Exemple celle-ci qui marche très très bien en ce moment bon elle me rapporte admettons 230 euros pour 31000 vues sur Tik Tok ça c'est payé 30 euros ce qui est déjà super parce que sur TikTok on peut facilement faire 100000 vues 200000 vues être payé 100 ou 200 euros

Mais sur Youtube là je fais 31000 vues je suis payé 230 euros pourquoi parce que mon RPM il est à 7 48 je suis payé 7,48 € pour 1000 vues l'opportunité pour moi elle est toujours là la plus concrète la plus intéressante aujourd'hui elle est là

elle est hyper

Intéressante la rémunération des réseaux cumulée à ça la vente de vos produits parce que vous faites pas de l'audience pour rien vous faites de l'audience pour que ensuite ils viennent découvrir vos offres vous faites ça dans le surf le skate que moi vous avez vendu surf et du

Skate vous faites ça dans la couture vous avez vend des trucs de couture vous faites ça dans la cuisine vous allez vendre des ustensiles de cuisine des livres de cuisine des formations de cuisine ça s'arrête pas qu'à cette rémunération c'est un bonus énorme mais ça a pas que là alors maintenant

Pourquoi je devrais arrêter et vous vous devriez arrêter ce travail ce cheminement que vous êtes en train de faire ce contenu court qui est en train de vous amener à plein de bonnes choses pour juste se mettre sur ça chat j'ai pété ou pas vraiment savoir où est-ce

Que ça va mais juste écouter les autres qui disent que c'est révolutionnaire et qu'il faut être le plus tôt possible je suis d'accord mais il faut juste l'intégrer que vous faites aujourd'hui et on va prendre un exemple tout bête aujourd'hui vous m'écoutez vous écoutez mes vidéos depuis longtemps vous écoutez

Peut-être pas depuis longtemps mais vous avez un compte admettons une passion pour la cuisine ok vous avez ce compte là admettons vous faites 2,5 d'abonnés ou peut-être vous avez que 200000 abonnés ou que même que 2000 abonnés je m'en fiche et votre passion c'est la cuisine et maintenant foncez intégrer

Chat et pété dans votre passion à l'intérieur de ça comment je sais pas imaginez vous faites des Tik Tok là-dessus vous allez réaliser un Tik Tok vous allez sur le chat et vous mettez comment on fait le meilleur burger mais ça vous le filmez ça c'est votre Tik Tok vous êtes

Là en Tik Tok vous faites comment on fait le meilleur burger il n'y a pas de recette parfaite pour le meilleur burger ça vous le filmer ça va être attractif ça dépend des goûts et des préférences chacun cependant voici quelques conseils pour vous aider un burger savor utiliser

De la viande de qualité opté pour la viande hachée mais et en fait vous allez faire admettons ce burger c'est une idée qui me passe par la tête comme ça je pense que vous en avez vous pouvez en avoir des biens meilleurs mais vous allez lier quelque chose qui buze en ce

Moment qui a des recherches de dingue vous l'avez vu là juste ici les chiffres parlent d'eux-mêmes il y a pas besoin de de prouver quoi que ce soit tout en faisant du coup un concepti perd sympa l'intelligence artificielle c'est pas un truc qu'on essaie tous les jours qu'on

Voit tous les jours vous allez pouvoir le lier dans votre entreprise dans ce que vous êtes en train de créer sur les réseaux et là vous allez faire des vues vous allez pouvoir accélérer toucher votre rémunération vous allez pouvoir accélérer tout ce processus et peut-être même découvrir des trucs super

Intéressant et parce que vous étiez de faire vraiment le meilleur burger de votre vie et encore en train d'écrire donc ça me dépasse il fait pas un truc bâclé il fait un truc solide à chaque fois c'est un vrai pavé de texte utiliser du bon pain et du pain frais

Moelleux pour le burger comme brioché pain hot dog le pomme franchement c'est ouf bon j'espère que vous voyez où je vais en venir parce que ce contenu vous pouvez faire sur Tik Tok vous allez pouvoir le remettre en Youtube showser pour le refaire partout et ce genre d'opportunité tout ce qui change

Régulièrement dans le business en ligne dans Internet parce que ça change très très vite vous devez l'utiliser et

l'englober dans ce que vous faites déjà de manière long terme mais pas arrêter ce que vous faites de manière long terme pour vous remobiliser sur un autre truc

Vous savez même plus où vous allez vous devez garder une médiatrice c'est hyper important donc évidemment je vais commencer à intégrer ça dans mes Tik Tok dans mes contenus évidemment que je le testais que je vais peut-être m'en servir pour écrire des emails des newsletters évidemment j'ai le

Conseiller peut-être dans des dans mes formations pour aider des gens peut-être que ça va servir dans des scripts de vidéos YouTube dans plein de choses ça peut aider ça peut aider mais pour l'instant c'est il y a moins d'une petite faille c'est pas si révolutionnaire que ça sauf quand

On l'utilise de la manière dont je vous l'ai dit en tout cas aujourd'hui pour saisir de l'argent à travers ça pour moi le plus simple c'est d'essayer de l'utiliser pour faire des vues pour vous démarquer de la concurrence qui n'utiliserait peut-être pas ça et en plus à vous faire des contenus super

Attractifs super sympa à faire que ce soit pour vous ou pour l'audience qui va regarder ma question pour vous simple même intéresse c'est ce que vous avez essayé tchat j'ai péter si vous avez un avis là dessus n'hésitez pas à me le partager n'oubliez pas de liker cette

Vidéo et de vous abonner à la chaîne Youtube si vous avez kiffé et moi je vous dis à très bientôt pour la prochaine Ciao

DALL-E de Open AI : l'IA qui vous aide à créer des visuels de qualité pour votre site Web

Les gens devraient regarder cette vidéo YouTube intitulée "DALL-E de Open AI : l'IA qui vous aide à créer des visuels de qualité pour votre site Web" parce qu'elle explique comment Open AI a créé un système d'intelligence artificielle qui peut aider les utilisateurs à créer des visuels de qualité pour leur site Web. Cette vidéo est un excellent moyen d'en apprendre davantage sur l'intelligence artificielle et la façon dont elle peut améliorer la création de visuels pour le Web.

Cette vidéo explique ce qu'est Dali et comment l'utiliser pour des images ou des sites web. Il montre comment accéder à Dali, qui est développé par Open Eye, et comment se connecter à leur page. Il explique ensuite comment Dali peut être utilisé pour créer des images uniques, modifier des images existantes et créer des variations d'une image originale. Il montre également comment rechercher des images et comment les modifier avec des objets et du décor. Enfin, il explique comment se déconnecter.

Source : [UC-f00mmqdhUPkTP9ITR4e3w](https://www.youtube.com/watch?v=UC-f00mmqdhUPkTP9ITR4e3w) | Date : 2022-12-24 14:42:09
| Durée : 00:08:48

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

Voici la transcription de cette vidéo :

Bonjour à tous aujourd'hui on se retrouve sur une nouvelle vidéo qui va vous expliquer ce qui est Dali et pourquoi utiliser Dali pour votre site internet ou pour des images si vous avez besoin sur les réseaux sociaux ou autre donc déjà je vais vous montrer comment y

Accéder à Dali il va vous permettre de faire plein de choses donc je vais vous montrer les exemples juste après déjà je vous montre comment arriver sur Dali donc là tout simplement j'avais préparé la page avant il y a juste à taper sur Google Dali donc là tout simplement donc

Après Dali a été développé par open eye donc vous avez juste à cliquer en fait sur le lien qui redirige vers la page Dali de du site open eye donc en clique dessus on arrive sur cette page là donc cette page là va vous présenter ce qui est Dali et elle va

Vous permettre de vous connecter au site Internet ainsi que de vous inscrire si vous n'y êtes pas si vous êtes déjà inscrit sur Chat GPT donc j'ai fait une vidéo dessus je vous mettrai un petit i en haut à droite qui va vous expliquer aussi ce qui est le chat GPT et pourquoi

L'utiliser pour justement toutes vos stratégies en Marketing Digital sur le site internet encore une fois sur tout ce qui est possible et inimaginable en écriture et donc là c'est les c'est les mêmes liens les mêmes codes pour vous connecter donc il y aura juste à cliquer sur le login et après vous vous

Connectez avec les mêmes codes si vous avez pas de compte c'est singap juste ici donc d'allier en fait ça va vous

permettre plusieurs choses donc je vais vous montrer directement les exemples qu'ils ont sur leur site et vous allez voir c'est extraordinaire donc là par exemple nous on va demander à Dali de

Nous créer astronaute qui est sur un cheval et par exemple voilà qui a été dessiné au crayon vous voyez donc si vous souhaitez mettre des textes qui n'ont rien à voir etc vous pouvez par exemple un des ours qui font des des choses chimiques dans les années 90

Vous voyez et vous pouvez vraiment faire ça en digital art en steampunk etc vous voyez il y a vraiment plein de possibilités et après ça c'est à vous de trouver les mots par exemple moi j'avais j'avais essayé comment dire la reine d'Angleterre qui montait à cheval par exemple vous voyez

Vous pouvez me faire des choses extraordinaires donc des fois ça marche très bien comme sur les exemples qu'ils ont mis sur leur site des fois ça marche un petit peu moins bien et vous pourrez faire plusieurs essais si vraiment vous voyez que ça va vous servir pour vos stratégies digitales là

Ce que vous pouvez faire c'est prendre un abonnement et comme ça vous avez plus de tests à faire parce que il y a un nombre limité de 50 points à faire sur sur Dali donc de plusieurs images à faire mais c'est un nombre limité je sais plus exactement je crois que c'est

Une dizaine d'images avant de passer à la version payante donc voilà donc ici par exemple un astronaute qui fait du basket avec un style à la colore ou minimaliste etc donc ça c'est la première chose la deuxième chose ça va être si vous avez une image et que vous souhaitez

Modifier des choses sur l'image vous voyez vous rajoutez des une extension à l'image avec des choses qui n'existent pas du tout vous voyez sur ce tableau là de base on a juste la première image qui est voilà j'ai trop zoomé donc on va avoir

d'habitude que la personne qu'on a sur

La photo donc là la petite fille opéra et là vous voyez il rajoute autour des extensions du décor en fait et pour faire un tableau beaucoup plus grand avec des détails beaucoup beaucoup plus beau ensuite la troisième façon de faire ça va être celle-ci donc là on va pouvoir

Rajouter des objets à certains endroits donc là vous lui donnez cette image qui est à gauche de base et vous souhaitez ajouter par exemple donc là ici dans l'exemple c'est cette bouée là donc là vous voyez le petit 1 si je veux rajouter cette bouée là à la place du 2

Par exemple je peux je peux l'ajouter à la place du numéro 3 et donc là c'est même plus une bouée là c'est c'est des vrais donc vous voyez et puis on peut faire ça sur toutes les photos que vous importez que vous avez à vous c'est pour

Ça que justement c'est utile pour votre pour par exemple le site internet parce que si vous souhaitez par exemple vendre des objets d'art mais détournés par exemple comme là on a on a le tableau et on peut mettre le chien on peut l'ajouter ou est-ce qu'on veut dans l'image et ça

C'est l'intelligence artificielle de Dali qui va nous l'ajouter et vous voyez un peu faire ça pour donc là des meubles par exemple vous voyez on peut faire différentes manières on peut ajouter différents meubles voilà on peut vraiment faire ce que l'on veut donc là encore une fois par exemple pour une

Agence immobilière qui veut montrer quelque chose un appartement qui est meublé par exemple et bah là vous pouvez justement intégrer un canapé très facilement une table voilà aménagée complètement l'intérieur de votre image alors que de base il n'y a rien dedans donc ça évite de devoir faire du 3D de

Donc après les agences immobilières en général vous avez ou les décorateurs d'intérieur vous avez des applications exprès justement pour ça mais ça peut toujours servir et c'est très rapide il y a juste à dire je veux donc là vous mettez votre image et vous dites je veux

Un canapé dans telle zone et ça va vous créer un canapé dans telle zone donc voilà ensuite on a celle-ci qui va être l'image originale et puis là vous pouvez avoir des variations de cette image originale donc des variations qui n'existent que justement sur Dali donc là on a le tableau original qu'on

Retrouve aussi tout à l'heure qu'on a retrouvé aussi tout à l'heure et là vous voyez il a été détourné en plein d'images différentes et vous voyez c'est toujours le même style c'est toujours le style le bleu vraiment le même style on retrouve quand même la pâte de la

Personne qui a créé le tableau mais mes détourner donc voilà ça c'est différentes manières c'est toutes les manières en fait de d'utiliser Dali donc maintenant pour vous connecter vous avez juste à vous loguer et on arrive sur l'application directement et ici vous pouvez taper ce que vous souhaitez donc là on va taper

Poisson combattant sur un ordi Mac par exemple général donc après vous allez voir la sachage et puis après on va avoir nos images qu'il nous a créé donc je vous dis des fois ça marche très bien des fois ça marche un peu moins bien là vous voyez

Les images ne sont pas très très belles c'est pas le meilleur exemple mais voilà après vous pouvez régénérer etc jusqu'à avoir ce que vous souhaitez réellement par exemple ici j'avais fait un test donc là j'avais juste tapé la lune mais vous voyez ça m'a recréé des images de l'une

Voilà une combinaison de l'artiste Salvador Dali et du robot Wally par exemple et là vous voyez les images elles sont un

petit peu plus un petit peu plus drôles et bien fait on va dire là c'était la Tour Eiffel dans le désert donc là vous voyez

Il y a plein d'images de la Tour Eiffel dans le désert vous pouvez vraiment faire plein de plein de tests vous amusez en fait avec ça la Burj Khalifa à Dubaï dans la neige par exemple vous voyez et puis après à vous de vraiment de vraiment modifier et écrire les

Textes de vous entraîner aussi parce que vous voyez par exemple ce texte là il est pas assez explicite pour Dali et donc il ne comprend pas bien ce que ce qu'on recherche donc voilà et puis pour vous déconnecter il y a juste à cliquer ici et après

Faire sing out donc là c'est tout simple donc voilà c'était tout pour cette vidéo je vous laisse vous abonner et à mettre un pouce bleu et à regarder mes autres vidéos si l'intelligence artificielle vous intéresse moi je suis concepteur de site internet donc je fais aussi beaucoup de vidéos sur WordPress et

Shopify qui sont des logiciels pour créer les sites internet donc n'hésitez pas si vous avez envie de regarder les autres vidéos donc voilà à bientôt