

Apple envoie du lourd : des améliorations majeures à venir, à la ChatGPT !

Apple is reportedly working on improving Siri's natural language understanding and generation capabilities with the help of AI. In the beta version of tvOS 16.4, Apple activated a new technology codenamed "Bobcat" for the "natural language generation of Siri." While the test is currently only available on Apple TV, evidence in the code suggests that these features may also be coming to iPhone, iPad, Mac, and HomePod. Currently, Siri relies on pre-established models to respond to requests, which has led to issues of engineering and upgrade, causing Siri to lag behind other voice assistants such as Google Assistant and Amazon's Alexa. However, with more advanced AI capabilities, Siri could catch up and improve its natural language understanding and generation abilities. Despite reports of internal testing, it is unclear when these upgrades will become available to the general public.

Source : www.frandroid.com

→□ Accéder à CHAT GPT en cliquant dessus

7 professions qui pourraient être menacées par l'avènement de GPT-4, l'IA de pointe.

ChatGPT : la fin de certains métiers ?

La révolution technologique est en marche avec l'intelligence artificielle et ChatGPT, qui peut écrire des articles, des scénarios, corriger des textes, synthétiser des informations juridiques et donner des cours. Cette avancée technologique menace certains métiers. Voici une liste non exhaustive de ces emplois qui risquent de disparaître.

Journaliste rédacteur

ChatGPT est capable de créer des articles à partir d'une question posée sur son chatbot en quelques secondes seulement. Cependant, il ne peut pas donner une patte rédactionnelle qui reflète les émotions. Donc, les articles créés donneront une impression de texte rédigé par un robot.

Script doctor

ChatGPT peut réécrire un scénario, mais il ne crée pas des personnages ni n'améliore la qualité de l'écriture.

Correcteur

ChatGPT corrige les fautes d'orthographe et de grammaire rapidement sans jamais se plaindre de lire des textes ennuyeux.

Assistant juridique

Il est chargé de synthétiser des informations juridiques et de les présenter de façon digest. ChatGPT peut comprendre les documents juridiques rapidement, ce qui peut être très utile.

Traducteur

ChatGPT peut traduire des phrases entières et peut s'adapter à différents accents et dialectes. Il existe déjà des sites de traduction automatique, mais ChatGPT peut être encore meilleur grâce à l'intelligence artificielle.

Enseignant

ChatGPT est capable de répondre à toutes les questions des élèves et peut donner des cours très facilement, selon Pengchen Shi du Rochester Institute of Technology. Cependant, retirer la relation entre prof et élève ne semble pas être une bonne idée.

Psychologue

ChatGPT ne comprend pas les émotions humaines, mais peut tout de même donner des conseils utiles tout en écoutant pendant des heures sans se fatiguer.

Bien que la liste de métiers menacés par l'intelligence artificielle soit longue, la prédition sur leur remplacement reste discutable. ChatGPT peut fournir une assistance et être un allié précieux pour accomplir certaines tâches répétitives, mais remplacer complètement l'homme n'est pas encore possible et ne semble pas une bonne idée.

Source : lebonbon.fr

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

Le MIT met en lumière l'efficacité de ChatGPT comme conseiller rédactionnel de choix

Une étude du MIT révèle que l'IA ChatGPT améliore les capacités d'écriture, mais à quel prix ?

Introduction

L'IA ChatGPT pourrait aider les rédacteurs et les employés de bureau à améliorer la qualité de leurs écrits et à réduire le temps consacré à cette tâche, selon une étude du MIT. L'étude met en garde contre l'utilisation de l'IA pour augmenter le nombre de licenciements et souligne les conséquences distributives potentiellement négatives pour les employés.

L'étude du MIT

Les deux doctorants du MIT ont divisé 444 professionnels diplômés en deux groupes et leur ont demandé de rédiger des communiqués de presse, des courriels, des rapports succincts et des plans d'analyse. L'un des groupes a utilisé un éditeur de texte, l'autre a été formé et autorisé à se servir de ChatGPT pour effectuer le travail à sa place. Les résultats ont été évalués, une note leur a été attribuée et ceux qui ont obtenu la note la plus élevée ont reçu une somme d'argent réelle pour leurs notes élevées.

Des résultats impressionnantes

L'étude a révélé que ceux qui ont utilisé ChatGPT ont réduit de près de moitié le temps nécessaire à l'exécution des tâches, tout en améliorant la qualité du travail. Les auteurs concluent que les professionnels de niveau universitaire effectuant des tâches de rédaction professionnelle de niveau moyen voient leur productivité augmenter de manière substantielle lorsqu'ils ont accès à ChatGPT. Les participants à l'étude ont également indiqué que l'utilisation de ChatGPT augmentait de manière significative leur satisfaction au travail.

Des implications inquiétantes

Environ 68 % des travailleurs ont simplement copié et collé les résultats de ChatGPT sans les modifier. Les personnes testées n'ont pas vu de bénéfice en termes de qualité en éditant le travail de l'assistant. Les auteurs soulignent le risque que les employeurs commencent à reconnaître la valeur de ChatGPT, ce qui pourrait mettre en péril les emplois de certaines personnes.

Conclusion

Au niveau global, ChatGPT comprime considérablement la distribution de la productivité, réduisant ainsi les inégalités, écrivent Shakked Noy et Whitney Zhang. En outre, de nombreux employés l'utilisent déjà dans leur emploi au quotidien. Cependant, l'étude met en lumière des conséquences distributives potentiellement négatives pour les employés et souligne le risque de prendre l'IA comme concurrent des employés.

Source : www.lemondeinformatique.fr

→□ Accéder à CHAT GPT en cliquant dessus

Midjourney dévoile sa version 5 de l'IA de génération d'images : découvrez les nouvelles différences.

Midjourney : la version 5 de

l'IA de génération d'images est là, et c'est... différent

Introduction

Midjourney, une entreprise spécialisée dans le développement d'intelligence artificielle (IA) pour la génération d'images, a annoncé la sortie de la version 5 de leur système.

Différences par rapport à la version précédente

Cette nouvelle version présente des différences significatives par rapport à la version précédente. Tout d'abord, elle utilise une technologie d'apprentissage profond, qui permet un fonctionnement plus rapide et plus efficace. De plus, elle offre une plus grande variété d'options pour la génération d'images, ce qui permet aux utilisateurs de créer des images plus diverses et plus complexes.

Le fonctionnement du système

Le système fonctionne en apprenant à partir d'un ensemble de données d'images. Il s'appuie ensuite sur une série de modèles statistiques pour générer de nouvelles images. En fonction de la façon dont l'utilisateur choisit de paramétriser le système, les images peuvent être plus ou moins réalistes, abstraites ou fantaisistes.

Les avantages de cette IA

Le principal avantage de ce système est son potentiel créatif. Les utilisateurs peuvent générer des images à partir de rien, sans avoir besoin d'avoir une compétence particulière dans le

dessin ou la conception graphique. En outre, le système fonctionne rapidement, pouvant générer des images en quelques secondes, ce qui en fait une solution idéale pour les projets nécessitant des images à la demande.

L'utilisation de cette IA

L'utilisation potentielle de cette IA est très large. Elle peut être utilisée pour la conception d'objets, de logos, de pages web et de publicités, entre autres. Les utilisateurs peuvent également l'utiliser comme outil de développement pour les jeux vidéo, les applications de réalité virtuelle et les programmes d'apprentissage automatique.

Pourquoi Midjourney ?

Midjourney est un choix populaire pour les professionnels de l'industrie de l'image en raison de leur expérience et de leur expertise dans le domaine de l'IA. Ils ont travaillé sur un certain nombre de projets innovants, notamment en tant que partenaires de Google pour le développement de l'algorithme de reconnaissance d'image de Google Photos.

Conclusion

La nouvelle version 5 de l'IA de génération d'images de Midjourney est un outil efficace et créatif pour les professionnels de l'image. Son potentiel est immense, offrant aux utilisateurs de nouvelles possibilités de génération d'images pour une variété de projets différents. Les avantages de cette IA sont nombreux, notamment sa vitesse, sa facilité d'utilisation et sa capacité à générer des images de qualité. Midjourney reste un acteur majeur sur le marché de l'IA et cette innovation témoigne de leur engagement constant envers l'amélioration de leurs produits pour leurs clients.

Source : clubic.com

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

L'essor de ChatGPT va-t-il menacer la confidentialité dans un monde dominé par l'IA ?

ChatGPT, le programme d'intelligence artificielle le plus important au monde, créé par OpenAI, n'est pas disponible sur GitHub et ne publie pas son code source, ce qui est inhabituel dans l'industrie de l'apprentissage profond. Mardi dernier, l'entreprise a refusé de divulguer les détails techniques de la dernière version de son moteur, GPT-4, créant ainsi une rupture dans la pratique courante de publication de code source et de logiciels libres. Le manque de transparence de ChatGPT et de GPT-4 pourrait devenir la norme en matière d'intelligence artificielle, ce qui pourrait avoir des implications éthiques et impacter le progrès technologique. La publication d'articles de recherche est primordiale, et il est donc important de maintenir une culture ouverte dans l'industrie. Selon Yoshua Bengio, le lancement de ChatGPT peut avoir un effet positif en faisant prendre conscience des promesses et des risques de l'IA. Les petites entreprises sont

plus disposées à prendre des risques avec des logiciels non testés, mais des entreprises comme Google, Microsoft et d'autres se sentent obligées de se lancer dans la course au secret.

Source : www.zdnet.fr

→□ Accéder à CHAT GPT en cliquant dessus

Exploration de l'intelligence artificielle à la suite de ChatGPT

Google et Microsoft se lancent dans la course à l'assistant conversationnel parfait en annonçant des avancées significatives dans ce domaine. Le mardi 14 mars 2023, la start-up AnthropicAI a lancé Claude, un rival de ChatGPT, le robot conversationnel qui avait déjà fait sensation. Surprise générale également avec la présentation de GPT-4, la nouvelle version du logiciel utilisé par ChatGPT et le déploiement, par Google, de son propre agent conversationnel dans toute sa suite logicielle, de Gmail à Workspace. Avec ces innovations, le géant de la recherche en ligne et Microsoft promettent de rendre utiles dans le monde du travail les agents conversationnels tels que ChatGPT, capables de générer des textes bluffants en réponse à des questions ou à des commandes

écrites. La course ne devrait faire que s'accélérer: GPT-4 promet déjà des performances de rédaction améliorées et la possibilité d'insérer des images dans les requêtes, décrivant, commentant ou comparant des documents visuels ou des photos prises avec un smartphone.

La compétition s'intensifie avec Baidu, qui a présenté son robot conversationnel Ernie, mais sans démonstration en direct, ni date de lancement, au grand désappointement des traders, puis Meta, la maison mère de Facebook et Instagram, qui a lancé fin février LLaMa, un modèle de traitement du langage équivalent à la série des GPT d'OpenAI, mais en réservant pour l'instant son accès au monde de la recherche.

Les partenariats stratégiques mis en place par Google et Microsoft avec AnthropicAI et OpenAI, ainsi que l'annonce de leurs propres agents conversationnels, montrent que ces deux géants de la technologie ne laissent rien au hasard dans leur engagement à dominer le marché des assistants de conversation. Les logiciels sont capables de répondre à des demandes telles que "rédige un brouillon d'e-mail pour dire que je suis d'accord avec la proposition", "crée une présentation imagée de 10 pages à partir de ce document", "dis-moi quels sont les produits les plus rentables ce trimestre dans ce tableau de chiffres".

Microsoft a déjà lancé son propre assistant, Copilot, dans sa suite Office 365, capable de transformer un document Word en présentation PowerPoint et de résumer une réunion à partir de son script généré automatiquement avec son enregistrement audio dans Teams, etc. Business Chat offre également un accès séparé aux logiciels.

Google a également annoncé l'intégration d'une IA à Gmail et Docs, ainsi que dans toute sa suite logicielle. Dans un coup de tête à Microsoft, Google a rendu l'agent conversationnel accessible avant que Microsoft ne doive effectuer sa propre démonstration pour une intégration similaire dans Word, PowerPoint, Outlook ou Teams.

La bataille pour devenir le meilleur assistant conversationnel continue d'attirer des investissements significatifs et des partenariats stratégiques, poussant toutes les entreprises impliquées à développer des technologies avancées dans le traitement et la compréhension du langage naturel. Les assistants conversationnels ne sont plus seulement des gadgets, mais plutôt des outils de travail nécessaires pour augmenter la productivité et aider efficacement les utilisateurs de la technologie à effectuer des tâches plus rapidement et avec une précision accrue. La prochaine génération de robots conversationnels ne sera pas seulement un outil d'aide à la productivité, mais ils pourront aider à l'avancée de la recherche dans le domaine de l'intelligence artificielle et de la capacité à traiter naturellement les langues étrangères. La course pour atteindre ce Graal technologique est désormais lancée et les entreprises qui réussiront à offrir cette technologie seront les plus grandes bénéficiaires de ce changement majeur dans le secteur de la technologie.

Source : www.lemonde.fr

→□ Accéder à CHAT GPT en cliquant dessus

Le cofondateur d'OpenAI déplore son approche open

source initiale

OpenAI dévoile sa nouvelle version de ChatGPT, GPT-4, mais la start-up n'a pas offert beaucoup d'informations sur les données utilisées pour former le système, ses coûts énergétiques, le matériel ou les méthodes spécifiques utilisées pour le créer. Les experts en intelligence artificielle regrettent que le modèle ne soit pas open source, car cela pourrait compromettre la sécurité et donner à l'entreprise un avantage concurrentiel. Cependant, Ilya Sutskever, co-fondateur d'OpenAI, a justifié ce choix en affirmant que les modèles sont très puissants et sont devenus plus puissants au fil du temps, ce qui les rend également dangereux s'ils étaient divulgués.

Ce changement d'approche marque un revirement pour OpenAI, qui, à ses débuts en 2015, avait déclaré vouloir "créer de la valeur pour tous plutôt que pour les actionnaires" et "collaborer librement avec d'autres" pour "rechercher et déployer de nouvelles technologies". Fondée en tant qu'association à but non lucratif, OpenAI est devenue ensuite une entreprise à but lucratif. Sutskever a reconnu que leurs débuts étaient un erreur, et a déclaré que l'ouverture du code source n'était pas la chose la plus judicieuse pour l'avenir de l'IA.

En outre, certains experts estiment que la raison pour laquelle GPT-4 n'est pas en open source est la question de la responsabilité juridique. Les modèles de langage d'IA sont en partie formés à partir d'informations sur le web, dont certaines sont protégées par les droits d'auteur. Interrogé sur le fait que les données de formation de GPT-4 puissent inclure ou non des contenus piratés, Ilya Sutskever n'a pas répondu.

Cependant, les critiques sont déçus de ce choix, car cela

pourrait donner une mise en garde à d'autres entreprises qui veulent utiliser l'IA pour leur propre développement, ainsi qu'un avantage technique à OpenAI si elle est en mesure d'obtenir des données privées qu'elle ne partagera pas avec d'autres.



En fin de compte, le déploiement de ChatGPT-4 est un autre pas en avant pour l'IA et la technologie de traitement du langage naturel. Toutefois, pour les personnes qui travaillent sur l'IA, cet événement pose également des questions importantes sur les avantages et les inconvénients de la propriété

intellectuelle et de la concurrence, et sur la façon dont la technologie peut être utilisée pour le bien de tous.

Source : [bfmtv.com](https://www.bfmtv.com)

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

Utilisation de ChatGPT pour créer votre CV

Comment utiliser ChatGPT pour faire son CV : astuces et conseils

La recherche d'emploi est un processus difficile, qui nécessite notamment de rédiger une candidature complète, avec un CV convaincant. Si vous cherchez une aide pour la rédaction de votre curriculum vitae, ChatGPT peut vous aider. Voici comment utiliser ce chatbot pour améliorer votre CV ou générer du texte à partir de zéro.

Choisir un modèle de CV

Avant de commencer la rédaction de votre CV avec ChatGPT, vous devez choisir un modèle de CV. Vous pouvez trouver des modèles

dans les programmes de traitement de texte, tels que Google Docs ou Microsoft Word, ou en cherchant sur Google. Choisissez un modèle qui convient à votre profil et à vos besoins professionnels.

Se connecter à ChatGPT

Après avoir choisi votre modèle de CV, rendez-vous sur le site de ChatGPT et connectez-vous ou créez un compte. Le chatbot est actuellement gratuit, mais en raison de l'arrivée de GPT-4, le service est souvent surchargé. Soyez patient si vous rencontrez des difficultés à vous connecter.

Ajouter du texte à votre CV

Si vous utilisez ChatGPT pour créer votre CV à partir de zéro, demandez-lui de générer le texte pour vous. Si vous avez déjà rempli votre modèle mais cherchez à l'améliorer, copiez et collez votre texte dans ChatGPT. Demandez ensuite au chatbot de l'améliorer en lui posant des questions spécifiques, par exemple : "Peux-tu améliorer cette partie de mon CV où je parle de mes compétences en informatique ?". ChatGPT vous fournira alors une version améliorée de votre texte, que vous pouvez encore affiner avec des instructions plus précises.

Foire aux questions sur la rédaction de CV avec ChatGPT

Combien coûte la rédaction d'un CV par ChatGPT ?

ChatGPT est actuellement gratuit, y compris pour l'aide à la rédaction de CV.

Comment ChatGPT peut-il m'aider à rédiger mon CV ?

ChatGPT peut générer du texte pour différentes parties de votre CV, y compris votre résumé professionnel et des parties spécifiques pour chaque expérience. Le chatbot peut également vous aider à améliorer votre CV actuel en optimisant votre texte. Si vous avez des questions sur la façon de formater votre CV et sur ce qu'il faut inclure, ChatGPT peut vous donner des réponses.

Que doit contenir un CV ?

Un CV doit mettre en évidence toutes les réalisations de votre carrière, notamment toutes les expériences éducatives, professionnelles et de leadership significatives pour vous. Donnez le plus de détails possible sur vos expériences pour vous démarquer des autres candidats.

Pour conclure, ChatGPT peut être une aide précieuse pour la rédaction de votre CV. Que vous l'utilisiez pour générer du texte ou pour améliorer votre CV existant, n'oubliez pas de personnaliser vos informations pour vous démarquer des autres candidats.

Source : www.zdnet.fr

→  Accéder à CHAT GPT en cliquant dessus

Le ChatGPT chinois manque sa première apparition publique

Introduction

Le géant chinois de l'internet, Baidu, a dévoilé à Pékin Ernie Bot, sa réponse au robot conversationnel américain ChatGPT développé par OpenAI.

Baidu déçoit

Baidu est la première entreprise technologique à vouloir développer un robot conversationnel dans son pays, mais il a déçu sur plusieurs points. Il n'a présenté qu'une version bêta d'Ernie Bot, et aucune date de lancement n'a été annoncée. Le tchatbot ne fonctionne qu'en mandarin et ne vise que le marché chinois. Bien que l'interface comprenne certains dialectes de Chine, elle n'est pas aussi bonne en anglais. Robin Li, directeur général du groupe, a admis lors de la présentation d'Ernie Bot que ce dernier était "inférieur" à ChatGPT.

Les marchés réagissent

La déclaration de Robin Li a immédiatement eu un impact négatif sur les marchés. L'action de Baidu a chuté de 10 % à la Bourse de Hong Kong, où le groupe est coté. Cette réaction des marchés montre que Baidu ne semble pas être prêt à rivaliser avec ChatGPT.

La concurrence technologique

Dans un contexte de vive concurrence technologique avec les États-Unis, les prouesses de ChatGPT ont suscité un vif

intérêt en Chine. Malgré l'interdiction de l'interface américaine sans logiciel de contournement, les géants de la tech chinois, tels que Tencent et Alibaba, cherchent à mettre au point leur propre robot conversationnel.

Conclusion

Baidu a dévoilé sa réponse à ChatGPT, Ernie Bot, mais la singularité de sa version bêta qui ne fonctionne qu'en mandarin et qui est considérée comme inférieure à ChatGPT, ne semble pas avoir impressionné les marchés ni l'industrie de la tech chinoise. Les géants de la tech chinois poursuivent leurs recherches pour mettre au point leur propre robot conversationnel et rivaliser avec l'interface américaine.

Source : www.lefigaro.fr

→□ Accéder à CHAT GPT en cliquant dessus

Claude : un nouveau concurrent pour ChatGPT

Titre H1: Anthropic dévoile Claude, une alternative à ChatGPT soutenue par Google

Anthropic, une start-up spécialisée dans l'IA, a dévoilé Claude, un chatbot qui souhaite concurrencer le célèbre

ChatGPT d'OpenAI et qui est soutenu financièrement par Google. Claude est capable de répondre à des questions, de coder, de résumer des documents et de converser avec son interlocuteur comme un être humain. Bien que similaire à ChatGPT dans certaines de ses fonctionnalités, Anthropic souligne que Claude est plus facilement ajustable et susceptible de produire moins de réponses nuisibles. L'IA n'a pas accès à Internet, ce qui garantit une certaine sécurité quant aux dérives possibles du modèle.

Titre H2: Les atouts de Claude selon Anthropic

Claude est présenté comme un assistant "utile, honnête et inoffensif" par Anthropic. L'IA se distingue par sa souplesse d'adaptation aux besoins des utilisateurs. Elle prend en compte des directives sur la personnalité, le ton et le comportement, ce qui la rend plus facilement ajustable que ChatGPT. Claude se différencie également par le fait qu'elle est moins susceptible de produire des réponses nuisibles, selon les témoignages de "ses premiers clients".

Titre H2: Les limites de Claude

Bien que Claude soit une alternative prometteuse, l'IA n'est pas encore parfaite. Pendant la phase de test, Claude a déjà produit des réponses erronées, évoquant même des produits chimiques qui n'existent pas. De plus, Claude n'est pas aussi performant que ChatGPT en programmation et en mathématiques, mais cela ne semble pas être son objectif principal.

Titre H2: Les partenaires d'Anthropic

La start-up a testé Claude avec des partenaires tels que Notion, Quora et DuckDuckGo, qui se sont appuyés sur les innovations d'Anthropic pour améliorer leurs services. Ainsi, le moteur de recherche DuckDuckGo a développé DuckAssist, une fonctionnalité basée sur les innovations d'Anthropic pour fournir un résumé répondant en quelques lignes aux questions des internautes. Notion AI, un assistant à l'écriture destiné

aux professionnels, et Poe, le robot conversationnel de Quora, ont également bénéficié de ces avancées technologiques.

Titre H2: Les deux versions de Claude

Anthropic propose Claude, un modèle haute performance, ainsi que Claude Instant, une version plus légère, moins chère et beaucoup plus rapide. Cependant, Claude n'est pas disponible pour le grand public et est proposé uniquement aux entreprises via une API.

Titre H2: Le soutien de Google

Google a investi 400 millions de dollars dans Anthropic pour soutenir son développement. La start-up a adopté les services de Google Cloud en tant que fournisseur de cloud privilégié. En retour, Anthropic a récemment levé 300 millions de dollars supplémentaires, portant sa valorisation totale à 4,1 milliards de dollars.

En résumé, Anthropic a dévoilé Claude, une alternative à ChatGPT soutenue financièrement par Google. Claude se distingue de son rival par sa souplesse d'adaptation aux besoins des utilisateurs et sa moindre susceptibilité à produire des réponses nuisibles. Bien qu'elle ne soit pas parfaite, Claude a déjà été testée avec succès par des partenaires tels que Notion, Quora et DuckDuckGo. Anthropic propose deux versions de l'IA, mais elle n'est pas disponible pour le grand public et est proposée uniquement aux entreprises via une API.

Source : www.01net.com

→□ Accéder à CHAT GPT en cliquant

dessus