

Découvrez OpenAI, le géniteur de ChatGPT et Dall-E

OpenAI : une entreprise spécialisée dans l'intelligence artificielle

OpenAI est une entreprise de recherche et de déploiement d'intelligence artificielle qui a fait parler d'elle ces derniers mois notamment grâce à ses deux succès : ChatGPT et Dall-E. Fondée en 2015 par Sam Altman et Elon Musk, OpenAI était initialement une association à but non lucratif. Cependant, en 2019, elle est devenue une entreprise à but lucratif plafonné, permettant de générer des profits mais seulement jusqu'à un certain niveau.

La création d'OpenAI a commencé avec la constitution d'une équipe de spécialistes en intelligence artificielle dirigée par Greg Brockman, ancien directeur technique de Stripe. Au départ, OpenAI se présentait comme une entreprise ouverte, partageant ses codes sources et les résultats de ses recherches scientifiques. Cependant, depuis 2015, la philosophie de l'entreprise a quelque peu évolué pour se concentrer davantage sur la sécurité. En effet, les outils développés par OpenAI, tels que ChatGPT et Dall-E, ont un potentiel d'utilisation malveillante.

OpenAI a été financé à ses débuts par Elon Musk, qui a investi 100 millions de dollars, ainsi que par Amazon Web Services. En 2019, Microsoft a investi 1 milliard de dollars dans l'entreprise, et plus récemment, les rumeurs ont circulé selon lesquelles Microsoft aurait fait un nouvel investissement de plusieurs milliards de dollars, devenant ainsi le principal investisseur d'OpenAI.

Les principaux produits d'OpenAI sont ChatGPT et Dall-E. ChatGPT est un chatbot développé par OpenAI qui a suscité beaucoup d'intérêt et a été largement médiatisé. Il est basé sur le modèle de langage GPT développé par OpenAI. Dall-E, quant à lui, est un programme d'intelligence artificielle de génération d'images qui utilise également le modèle de langage GPT.

Outre ChatGPT et Dall-E, OpenAI a développé d'autres outils d'intelligence artificielle tels que Microscope, un outil de visualisation de réseaux de neurones, et Whisper, un modèle de reconnaissance vocale. D'autres modèles sont en développement, tels que Point-E et Shap-E, qui permettent respectivement de générer des objets en 3D et de produire des modèles 3D à partir de demandes texte.

L'avenir d'OpenAI semble prometteur, notamment grâce aux investissements de Microsoft et à l'intérêt croissant pour l'intelligence artificielle. L'entreprise croit en l'intelligence artificielle générale (AGI), c'est-à-dire une IA capable d'apprendre et d'accomplir n'importe quelle tâche. OpenAI travaille à développer des systèmes de plus en plus puissants et espère les déployer dans le monde réel pour acquérir de l'expérience et tendre vers l'AGI.

Source : www.frandroid.com

→□ Accéder à CHAT GPT en cliquant dessus

Le métier méconnu d'il y a 2 mois pourrait être en tête des demandes dans les 2 prochaines années.

Les intelligences artificielles telles que ChatGPT, Midjourney et Dall-E sont capables de produire des textes et des images à partir de mots-clés simples. Cependant, pour optimiser les résultats de ces outils gratuits et accessibles à tous, il est important de savoir les utiliser correctement, ce qui nécessite un certain savoir-faire dans l'interaction avec les algorithmes. C'est là qu'intervient le prompt engineer, également connu sous le nom d'"ingénieur de saisie" en français.

Selon un rapport récent de la banque d'investissement américaine Goldman Sachs, les intelligences artificielles remettent en question le monde du travail et pourraient remplacer jusqu'à 300 millions d'emplois dans les prochaines années. Toutefois, de nouveaux métiers pourraient émerger, notamment celui d'ingénieur de saisie, qui travaille en collaboration avec les IA. Ce métier pourrait être très bien rémunéré, avec un salaire annuel d'environ 335 000 dollars, soit 303 000 €, selon Bloomberg.

Mais qu'est-ce qu'un ingénieur de saisie, ou prompt engineer, exactement ? Alors que des outils comme ChatGPT et Midjourney sont accessibles et gratuits pour tous, on peut se demander à quoi sert un tel métier. En réalité, l'ingénieur de saisie a pour rôle de formuler des requêtes adaptées aux IA, afin d'améliorer la productivité des professionnels. Comme l'explique Julien Perreon, qui programme un générateur

d'images, ce métier a commencé à se développer avec l'arrivée de Dall-E, mais il a véritablement pris son essor avec ChatGPT 3. Contrairement à ce que son nom pourrait laisser penser, il n'est pas nécessaire d'avoir un diplôme spécifique ou de savoir coder pour exercer ce métier. Il suffit de savoir dialoguer avec l'IA, et cela s'apprend au fur et à mesure de l'expérience. Il est important de maîtriser les subtilités du langage pour obtenir des résultats pertinents lorsqu'on communique avec une IA générant du texte. De même, pour les IA générant des images, comme Midjourney, il est nécessaire de connaître le domaine de l'image, de la mise en scène et du graphisme.

Selon Bloomberg, l'ingénieur de saisie pourrait devenir le métier le plus recherché d'ici deux ans, car il permet de profiter des capacités des IA sans avoir à les programmer. Ce métier demande donc de la créativité et de l'adaptabilité. Cependant, il est important de prendre conscience des limites et des risques des IA, notamment en termes d'éthique, de fiabilité et de sécurité. L'ingénieur de saisie doit faire preuve de vigilance et de responsabilité dans l'utilisation des outils qu'il manipule.

En conclusion, l'utilisation des intelligences artificielles dans le domaine du travail remet en question de nombreux emplois, mais en crée également de nouveaux, tels que celui d'ingénieur de saisie. Ce métier, qui consiste à dialoguer avec les IA pour améliorer les résultats de ces outils, pourrait être très bien rémunéré. Cependant, il demande une certaine expertise et une connaissance des spécificités du langage et de l'image. Il est également important d'être conscient des limites et des risques des IA, afin d'utiliser ces outils de manière responsable.

Source : presse-citron.net

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