

OpenAI présente une version améliorée et plus puissante de ChatGPT

GPT-4 : une nouvelle intelligence artificielle d'OpenAI

OpenAI, la société américaine spécialisée dans l'intelligence artificielle, a dévoilé sa nouvelle création, GPT-4, qui succède à GPT-3.5. Cette intelligence artificielle est capable de générer des textes à la demande et représente une avancée notable dans l'analyse d'images. Pour pouvoir tester les capacités de GPT-4, il faut être abonné au service ChatGPT Plus, proposé à 20 dollars par mois. Bing Chat, l'assistant conversationnel du moteur de recherche de Microsoft, repose également en partie sur GPT-4. Microsoft a investi 10 milliards de dollars dans OpenAI et participe à une course à l'innovation dans l'intelligence artificielle générative avec Google et Meta.

Des attentes à tenir en échec

Le directeur général de OpenAI, Sam Altman, avait averti les utilisateurs en janvier que les rumeurs circulant sur les capacités de GPT-4 étaient exagérées. Il a également ajouté que ceux qui en attendaient trop seraient certainement déçus par les résultats obtenus.

Des avancées notables dans l'analyse d'images

La grande particularité de GPT-4, par rapport à ses prédecesseurs, est sa capacité d'analyse des images. Jusqu'à présent, l'intelligence artificielle se basait uniquement sur des textes pour comprendre les requêtes de l'utilisateur et y répondre. OpenAI a donc franchi une étape importante en

développant une intelligence artificielle capable de comprendre et d'analyser des images.

Un fonctionnement basé sur l'apprentissage automatique

GPT-4 fonctionne selon le principe de l'apprentissage automatique. Il a été entraîné sur une immense quantité de données textuelles pour être capable de générer des réponses cohérentes et intelligentes lors d'une conversation. Il peut ainsi comprendre le contexte et élaborer des réponses pertinentes aux questions posées, même si elles sont complexes.

Des applications diverses

GPT-4 offre une grande variété de possibilités d'utilisation, que ce soit pour créer des chatbots intelligents, pour l'analyse de données, ou même pour la création de nouveaux types de jeux vidéo. Il pourrait également être utilisé pour automatiser certains processus dans le domaine médical, par exemple pour la détection de tumeurs sur des images médicales.

Un outil réservé aux abonnés

Pour le moment, GPT-4 ne peut être testé que par les abonnés au service ChatGPT Plus proposé par OpenAI. Mais Microsoft semble également s'intéresser de près à cette technologie, puisque Bing Chat, son assistant conversationnel, repose en partie sur GPT-4. On peut donc s'attendre à ce que d'autres entreprises se mettent à utiliser cette intelligence artificielle dans les mois à venir.

Conclusion

GPT-4 représente une avancée majeure dans le domaine de l'intelligence artificielle. En intégrant l'analyse d'images à ses capacités, OpenAI ouvre de nouvelles perspectives pour l'automatisation de tâches complexes. Malgré les mises en garde de Sam Altman, de nombreux experts s'attendent à ce que

GPT-4 révolutionne le domaine des chatbots et de la génération de texte. Reste maintenant à voir comment cette technologie sera utilisée à l'avenir et quelles seront les applications les plus prometteuses.

Source : www.lefigaro.fr

→□ Accéder à CHAT GPT en cliquant dessus