



INSTITUT INTERNATIONALE DE TECHNOLOGIE ET DE GESTION

Intelligence Artificielle : ChatGPT

Présenté par :

Ba Abdoulaye BOUMANGA

Spécialiste Cryptographie & Sécurité Informatique

Conférencier et Formateur professionnel

Programmeur Python /C /C++ /Java /HTML /CSS

CEO de ArchiSec-IT, B.P 20002 Libreville Gabon

PROGRAMME



ChatGPT : les dernières actualités



Qu'est-ce que ChatGPT ?



Comment se servir de ChatGPT ?



ChatGPT est-il gratuit ?



Qu'est-il possible de faire avec ChatGPT ?



Est-ce qu'on peut savoir si j'ai utilisé ChatGPT ?



ChatGPT est-il open source ?



Quelles sont les limites de ChatGPT ?



Est-il risqué d'utiliser ChatGPT pour la protection de mes données ?



Comment supprimer mon compte ChatGPT ?



ChatGPT ne fonctionne pas, que faire ?



Comment faire pour exporter mes discussions ChatGPT ?



ChatGPT : les dernières actualités

- ChatGPT devine vos informations personnelles à partir de ce que vous tapez sur internet
- ChatGPT : ils gagnent 200 000 \$ grâce au chat bot avec à peine 185 \$ d'investissement
- ChatGPT bientôt payant ? OpenAI fait une promesse aux utilisateurs
- ChatGPT bat les humains dans la reconnaissance des émotions, les chercheurs sont sidérés
- Il demande à ChatGPT de lancer sa crypto : elle récolte 12 millions de dollars en 2



Qu'est-ce que ChatGPT ?

ChatGPT est un agent conversationnel utilisant l'intelligence artificielle. Spécialisé dans le dialogue, le chatbot a été développé par OpenAI, une société cocrée par Elon Musk en 2015 et valorisée à près de 29 milliards de dollars américains en 2023. Le sigle ChatGPT signifie Generative Pre-trained Transformer en anglais, ou « Transformateur Générique Pré-entraîné » en français.

Disponible dans de multiples langues comme le français depuis novembre 2022, le robot conversationnel est capable de comprendre les questions des utilisateurs et d'y répondre dans un langage proche de celui d'un humain.



Comment se servir de ChatGPT ?

- **Rendez-vous sur chat.openai.com. Créez gratuitement votre compte OpenAI pour utiliser ChatGPT.**
- **Une fois votre compte OpenAI créé, vous pouvez désormais discuter de tout avec ChatGPT.**
- **Sélectionnez New chat en haut à gauche à tout moment pour commencer une nouvelle conversation.**
- **Si une réponse vous déplaît, vous pouvez mettre un pouce vers le bas. Si non un pouce vers le haut. Vous pourrez aussi mettre un commentaire pour améliorer le chatbot.**



ChatGPT est-il gratuit ?

- ChatGPT se décline en plusieurs formules. La version accessible sur le site d'OpenAI est à l'heure actuelle toujours gratuite. La création d'un compte OpenAI reste également gratuite, vous n'avez donc rien à dépenser pour l'essayer. Cependant, la version de base s'appuie sur le modèle de langage GPT-3.5, alors qu'OpenAI sortait le 14 mars 2023 GPT-4, réservé aux utilisateurs de ChatGPT Plus.
- Pour accéder à GPT-4, il faudra donc souscrire l'abonnement payant ChatGPT Plus pour 20 \$ par mois. Lancée en février, cette version offre un accès prioritaire lorsque les serveurs sont surchargés. Elle permet en outre d'obtenir des réponses plus précises grâce aux 100 trillions de paramètres pris en compte par GPT-4.



Qu'est-il possible de faire avec ChatGPT ?

- Les entreprises et les particuliers peuvent utiliser ChatGPT pour de nombreuses tâches rédactionnelles. Ses capacités sont très vastes.
- Le chatbot est un allié de choix pour mettre en forme un texte, automatiser des processus redondants, éveiller votre créativité et plus généralement accroître votre productivité. Voici quelques cas d'utilisation :
 - Ecrire du texte (articles, fictions, discours, mails pro, publications sur les réseaux sociaux, etc)
 - Résumer un texte long
 - Traduire
 - Résoudre des problèmes mathématiques
 - Développer ou déboguer du code.
 - Décrypter un sujet
 - Etablir des listes (courses, tâches à faire, ressources utiles, données à organiser)
 - Trouver des idées créatives
 - Faire des programmes (étapes d'un voyage, étapes pour maigrir, etc)



Qu'est-il possible de faire avec ChatGPT ?

- Il existe de nombreuses techniques pour obtenir les réponses que vous cherchez. C'est tout l'art du prompt de ChatGPT. Pour résumer, voici quelques techniques infaillibles pour exploiter le potentiel de l'IA :
 - Détaillez bien le contexte de votre demande
 - Demandez lui d'améliorer et d'affiner une réponse
 - Décomposez votre prompt en plusieurs questions
 - Exigez plusieurs options dans ses réponses
 - Donnez lui une fonction, un métier
 - Demandez plusieurs points de vue



Est-ce qu'on peut savoir si j'ai utilisé ChatGPT ?

- C'est la question à un million d'euros que se pose probablement un bon nombre d'élèves à l'heure actuelle. On repense par exemple à ces étudiants lyonnais qui ont fait appel à ChatGPT pour rendre leur devoir maison et qui se sont fait avoir.
- Si OpenAI affirme le contraire et dit que ChatGPT est indétectable, il est tout de même possible de détecter l'utilisation de ChatGPT, rien qu'en vérifiant avec la personne ou l'élève directement s'il maîtrise bien son sujet derrière.
- Aux États-Unis, le site Internet CNET a préféré utiliser ChatGPT pour automatiser la production de certains de ses articles sur la finance qui ne demandaient que de changer quelques données. Mais le pot aux roses a rapidement été découvert par d'autres rédacteurs : suite à cela, ce sont 12 journalistes de CNET qui ont été licenciés.



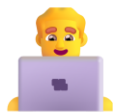
ChatGPT est-il open source ?

- **Non, ChatGPT n'est pas open source. Alors que l'entreprise a été fondée à l'origine en 2015 en tant qu'organisation à but non lucratif, elle est depuis devenue une entreprise à but lucratif.**
- **Depuis 2020, Microsoft est la seule partie externe à avoir accès au code source des modèles GPT alimentant ChatGPT. Étant donné que Microsoft vient de s'engager dans un nouvel investissement pluriannuel de plusieurs milliards de dollars avec OpenAI, il semble peu probable que cette position change de sitôt.**



Quelles sont les limites de ChatGPT ?

- Non seulement ChatGPT peut faire des erreurs, mais il peut aussi plagier. L'exactitude de certaines réponses de l'outil a également moult fois été remise en question ces derniers mois. Certaines réponses sont plausibles, d'autres sont spectaculaires, mais certaines restent incorrectes, voire absurdes.
- N'hésitez donc pas à vérifier par vous-même si ses dires sont justes et ne prenez rien pour acquis. Sam Altman, patron d'OpenAI, ne cache d'ailleurs pas ses craintes au sujet des dérives possibles des chatbots. Il craint notamment que l'intelligence artificielle soit exploitée par des régimes totalitaires et à des fins de désinformation.



Est-il risqué d'utiliser ChatGPT pour la protection de mes données ?

- Si vous vous connectez à votre compte OpenAI et que vous utilisez ChatGPT, le chatbot n'installera rien de malveillant sur votre appareil. Votre seule préoccupation serait qu'OpenAI subisse une violation de données et expose vos données personnelles, ce qui est un risque avec tout compte en ligne.
- Néanmoins, évitez d'injecter des informations personnelles au sein de ChatGPT. Selon la FAQ ChatGPT d'OpenAI, le chatbot enregistre vos conversations qui sont examinées par OpenAI à des fins de développement. Ne saisissez donc aucune donnée sensible vous concernant. Le bug survenu le 21 mars 2023 est un avertissement parlant. Les historiques de conversation ChatGPT de certains utilisateurs ont été exposés sur les comptes d'autres usagers, poussant OpenAI à couper le service en urgence.

Les trois points suivants sont abordés en pratique directement



Comment supprimer mon compte ChatGPT ?



ChatGPT ne fonctionne pas, que faire ?



Comment faire pour exporter mes discussions ChatGPT ?

Merci de votre
aimable attention

Des questions ?



By :

- » Abdoulaye Boumanga BA
- » ba.boumanga@archisec-it.com
- » (+241) 77 43 93 39