

# ChatGPT: un outil génial ou une arnaque?

Essaie ChatGPT et forge-toi ta propre opinion!

Depuis plusieurs mois, ChatGPT est sur toutes les lèvres. Il est soit porté aux nues, soit voué aux gémonies, voire même interdit.

Afin que tu puisses forger ta propre opinion, Urs Kaiser, le fondateur de l'École de la pomme, se propose de guider tes premiers pas.

## Qu'est-ce qu'un chatbot?

Un chatbot est un logiciel informatique avec lequel tu peux converser. Cela signifie que cet outil est en principe capable de comprendre les questions que tu lui poses et d'y répondre de manière appropriée. Cette faculté est basée sur l'accès à d'énormes connaissances numérisées liées à l'intelligence artificielle.

Depuis que la société américaine OpenAI a publié son bot sous le nom de ChatGPT, celui-ci est sur toutes les lèvres. Bien évidemment, l'École de la pomme ne pouvait pas demeurer en reste et l'a essayé.

## Différentes voies d'accès

Il existe différentes façons d'utiliser le chatbot d'OpenAI. La première, directement sur le site Internet d'OpenAI. La seconde, à travers différentes applications gratuites ou payantes. Le bot est de plus en plus souvent intégré dans des applications telles que les éditeurs de texte, les services de messagerie, les applications cartographiques ou autres logiciels via l'interface de programmation d'application.

## Comment créer un compte sur OpenAi?

Pour pouvoir utiliser ChatGPT, tu dois créer un compte chez OpenAI. Malheureusement, cela n'est possible que via le site Web en anglais d'OpenAI. Rassure-toi, je décris la marche à suivre étape par étape:

1. Ouvre la page: <https://chat.openai.com/auth/login>;
2. Clique sur "Sign up" (Créer un nouveau compte);
3. Saisis ton adresse courriel dans le champ correspondant et clique sur "Continue" (continuer);
4. Entre un mot de passe dans le champ correspondant. Celui-ci doit comporter au moins 8 caractères;
5. Ferme le processus en cliquant sur "Continue";  
Tu peux également te connecter avec ton compte Microsoft ou Google. Il n'est alors pas nécessaire de créer ton propre mot de passe. Un courriel sera envoyé à ton adresse courriel pour vérifier ton compte;
6. Rends-toi dans ta boîte aux lettres;
7. Ouvre le courriel d'OpenAI;

8. Confirme ton compte en cliquant sur le lien "verify email address". Tu seras redirigé vers un site Web où il te sera confirmé que ton adresse courriel a été vérifiée;
9. Pour terminer ton authentification, tu dois te connecter avec tes informations de connexion. Pour ce faire, active le bouton "Log in" sur l'écran qui s'affiche;
10. Entre ton adresse courriel dans le champ prévu à cet effet et clique sur "Continue";
11. Tape ton mot de passe dans le champ correspondant et ferme la fenêtre en cliquant sur "Continue";
12. Dans l'écran suivant, tu dois entrer ton prénom (first name) et ton nom (last name) dans les champs correspondants.;
13. Entre ta date de naissance. Ceci est nécessaire pour vérifier ton âge. Pour ce faire, active l'entrée "Calendarview is open, go to text input view" (ouvrez la zone de texte pour l'entrée du calendrier) et entre ta date de naissance au format jj/mm/aaaa. Tu peux également sélectionner ta date de naissance en sélectionnant l'année, le mois et le jour avec les menus de sélection correspondants;
14. Ferme la fenêtre en cliquant sur "Continue";
15. Vérifie ton numéro de téléphone. Tape-le dans le champ prévu, puis clique sur le bouton "sent code" (envoyer le code). Un code à 6 chiffres sera envoyé au numéro saisi;
16. Copie ce code et colle-le dans le champ prévu sur la page OpenAI.
17. Clique sur "Next";
18. Clique à nouveau sur "Next";
19. Clique sur "Done".
20. Tu seras redirigé vers la page de bienvenue d'OpenAI (Welcome to OpenAI).

Ton compte est maintenant créé et tu peux commencer à converser.

## Un premier test

- Lorsque tu te connectes pour la première fois à chat.OpenAI.com, une page d'avertissement s'affiche pour t'informer qu'il s'agit d'une version libre d'accès en développement et que les réponses peuvent contenir des erreurs.
- En activant le bouton "next", tu accèdes à la page suivante, où tu seras informé que le contenu saisi peut être consulté à fin d'amélioration du service et que tu ne dois pas saisir des données sensibles;
- En cliquant sur "Next", tu accèdes enfin à la dernière page, où il te sera demandé de donner ton avis sur la qualité des réponses reçues. Ferme ce message en cliquant sur "Done" (terminé);
- Sur la page qui s'affiche maintenant, tu trouveras un champ d'édition sur plusieurs lignes nommé "envoyer un message" (envoyer un message) dans lequel tu peux saisir ta question ou ton instruction à ChatGPT. Si tu as accédé à ChatGPT via Safari sur ton smartphone, le clavier virtuel apparaîtra dans la partie inférieure de l'écran après l'activation du mode d'édition avec un double-tape avec un doigt. Comme alternative à la frappe, tu peux également saisir le texte à l'aide du mode dictée. Si tu entres ta question ou ton instruction en français, tu recevras une réponse en français.

Voici un exemple d'instruction possible: "Écris une carte de vœux à mon collègue de travail. Il fête son cinquantième anniversaire". Sous la zone de texte, tu trouveras le bouton "Éventuellement envoyer". Active-le et tu trouveras la proposition de ChatGPT sous tes instructions.

C'est un texte de félicitations que tu peux copier ou continuer à éditer.

Si tu le souhaites, tu peux envoyer des commentaires quant à ton degré de satisfaction avec le résultat en cliquant sur l'emoji "Pouce vers le haut" ou "Pouce vers le bas".

Tu peux également demander au chatbot d'intégrer d'autres éléments dans le texte de félicitations en écrivant dans la zone de texte de plusieurs lignes intitulée "Envoyer un message", par exemple: "Ajoute que je lui donne un bon pour un week-end de bien-être".

Ferme en cliquant sur le bouton "Envoyer" et prends connaissance du résultat obtenu. Note que ChatGPT ne peut pas faire référence aux événements actuels. Sa "connaissance" est basée sur l'état des connaissances jusqu'en 2021. Et Ainsi tu découvriras par toi-même que l'outil génial a ses limites et ses faiblesses.

## L'utilisation de ChatGPT via l'application

Voici les instructions pour l'accès gratuit via l'application ChatGPT.

Depuis que la société américaine OpenAI a publié son bot "ChatGPT" en novembre 2022, de nouvelles applications intègrent chaque jour ce bot dans leur offre. Un grand nombre d'entre elles exigent un abonnement. Cependant, il en existe des gratuites. Si tu es prêt à accepter certaines restrictions, l'application GeePeeTee est un moyen simple et pratique d'essayer la "machine miracle". Les restrictions sont les suivantes: l'application n'est disponible qu'en anglais et la fonction de communication directe avec le bot à l'aide de la voix ne fonctionne pas avec VoiceOver activé. Cette première restriction n'est pas très grave, dans la mesure où très peu de boutons sont nécessaires pour l'utiliser une fois l'application configurée. De plus, ils sont compréhensibles même sans grande connaissance de l'anglais. En ce qui concerne le chat, VoiceOver offre également la possibilité d'effectuer la saisie à l'aide du clavier ou du mode dictée. Donc, si tu as envie d'essayer, tu peux te lancer avec l'application GeePeeTee.

### Installation de l'application

- L'application GeePeeTee peut être téléchargée sur l'App Store en cliquant sur le lien suivant: <https://apps.apple.com/ch/app/geepeetee/id6446040815>;
- Lorsque tu ouvres l'application pour la première fois, tu seras informé que GeePeeTee souhaite accéder à la reconnaissance vocale. Tu dois donner ton accord en cliquant sur le bouton "OK";
- Un message apparaît en anglais "Add your OpenAI-api-key to start" (ajoutez votre clé OpenAI-API).

## Générer une clé API

- Si tu as déjà créé ton compte comme décrit plus haut, ouvre le lien <https://platform.openai.com/account/api-keys>;
- Si tu t'es déjà connecté à OpenAI avec ton navigateur, tu peux chercher directement le bouton "Create new secret Key" (créer une nouvelle clé secrète);
- Sinon, clique sur le bouton "Connexion" et active-le;
- Entre ton adresse courriel, et clique sur "Continue" et entre ton mot de passe dans le champ correspondant et termine le processus de connexion en cliquant sur le bouton "Continue";
- Tu peux maintenant chercher le bouton "Create new secret key" (créer une nouvelle clé secrète". Active cet interrupteur;
- Dans l'écran suivant, tu as la possibilité d'entrer un nom pour la clé à générer. Tu peux sauter cette étape et cliquer sur "Create secret key";
- La clé est générée et tu es informé que tu dois conserver cette clé en sécurité, car elle ne peut pas être générée à nouveau. Tu trouveras la clé dans une zone de texte. Son intitulé commence généralement par les lettres SK;
- En-dessous de la zone de texte, tu trouveras un bouton "Copy" (Copier). En cliquant sur ce bouton, tu copies la clé dans le presse-papier de ton appareil.

## Insérer la clé dans l'application

- Ouvre l'application GeePeeTee. Tu y trouveras le message "Add your OpenAI-api-key to start" (ajoutez votre clé OpenAI-API pour démarrer);
- Pour que le champ d'édition apparaisse, tu dois activer le paramètre "Settings" (Paramètres) en bas à droite de la barre des onglets. Tu trouveras maintenant la zone d'édition avec la mention "Enter your API Key" (insérez votre clé API);
- Dans ce champ d'édition, tu peux coller la clé du presse-papiers à l'aide de l'option "Modifier" du rotor;
- Ferme le processus en cliquant sur le bouton "Submit" puis sur le bouton "Done".

L'installation est terminée et tu es prêt à converser.

## Un premier test

Active l'onglet "Chat". Un champ d'édition "Send a message" (Envoyer un message) apparaît. Tu peux l'activer pour saisir ta demande ou ton instruction à ChatGPT. Tu peux également utiliser le mode dictée. Si tu saisis la demande en français, ChatGPT répondra en français. Lorsque tu as terminé de saisir ta requête, clique sur la touche "Retour" du clavier virtuel ou clique sur le bouton "Arrow up circle" en-dessous du champ d'édition.

Si tout fonctionne, la réponse de ChatGPT sera immédiatement ajoutée à ton texte.

Si cela ne fonctionne pas, les causes sont liées à la surcharge des serveurs ce qui sera indiqué par un message d'erreur. Dans ce cas, réessaie.

Tu peux également recevoir un message indiquant que l'activation de la clé a échoué. Dans ce cas, comme décrit plus haut, tu peux générer une nouvelle clé et supprimer l'ancienne dans l'onglet "Settings" de l'application.

## **Faire lire le texte en français**

Comme l'application GeePeeTee est programmée en anglais, les entrées en langue française et les réponses en langue française sont lues avec une voix anglaise et la prononciation anglaise. Pour te faire lire le contenu avec une voix française, il faut recourir à une astuce: Ajoute une langue française dans l'option "Langue" du rotor.

## **Discuter avec ChatGPT**

Si tout fonctionne comme décrit plus haut, tu es maintenant prêt à converser. Cela signifie que tu ne peux non seulement poser une question au bot ou passer une commande, mais aussi dialoguer avec lui. Par exemple, si tu lui as demandé d'écrire une carte de vœux et qu'il t'a fourni une proposition, tu peux, par exemple, lui demander de changer de style en lui indiquant par exemple: "S'il te plaît quelque chose de plus personnel", ou "S'il te plaît quelque chose de plus drôle". Tu peux également lui demander de limiter le texte à 6 lignes ou d'ajouter un paragraphe avec un contenu spécifique. Tu peux aussi lui dire ce qu'il doit omettre.

Chaque fois que tu as donné une nouvelle instruction et reçu une réponse, un bouton "Copy" apparaît en-dessous de la réponse, qui permet de copier la réponse du bot dans le presse-papiers pour la coller dans une autre application si

nécessaire.

En même temps, un nouveau champ d'édition apparaît dans lequel tu peux saisir ta commande de suivi. De cette façon, tu peux adapter les suggestions reçues

Étape par étape.

Auteur: Urs Kaiser

Adaptation en français: École de la pomme