



La lettre d'information de Kitcreanet

#15

Janvier 2023

Visitez mon site :
<https://kitcreanet.fr>

EDITO

Bonne Année à tous chers abonnés !

Je vous souhaite plein de bonnes choses pour 2023 et je vous propose de commencer cette nouvelle année avec un truc démentiel : **ChatGPT**. Une intelligence artificielle complètement démente qui fait trembler nombre de professions et qui va vous scotcher à votre chaise ! Une fois n'est pas coutume, j'ai rédigé un article un peu long pour vous présenter cette incroyable avancée technologique !

Bonne lecture et rendez-vous au mois prochain !

Restez curieux !

L'actualité de Kitcreanet

Période de fête oblige, associée à une grosse charge de travail, j'ai un peu laissé mon blog de côté et je n'ai pas créé de contenu ce mois-ci en dehors de l'article phare de cette lettre d'information. Mais vous pouvez tout de même aller y faire un tour, il y a fort à parier que vous y découvrirez un article intéressant ! Mon blog, [c'est par ici](#).

La devinette

RÉPONSE À LA DEVINETTE DU MOIS DERNIER

Bravo à Sarah B qui a été la plus rapide sur ce coup là... **La Vexillologie** est effectivement l'étude des drapeaux et pavillons et la série à trouver était bien entendu **Big Bang Theory** dans laquelle le personnage Sheldon Cooper anime une émission sur Youtube nommée : amusez-vous avec des drapeaux !

LA DEVINETTE DU MOIS

De nos jours, les écrans sont partout, de la TV en passant par les smartphones et autres tablettes. Et puisque l'on parle de la TV, le plus ancien de nos écrans domestiques, faisons de cet objet le sujet de notre devinette. La TV a fait son entrée « restreinte » en 1975, puis de façon plus « large » en 1985 dans un endroit particulier en France. Qui mais **quel endroit ?** Et sous l'impulsion de **quelle personnalité ?**



L'anecdote

La webcam fait partie de notre vie à tous désormais. Elle n'a pas toujours été incrustée dans nos écrans. Dans un passé pas si lointain, ces objets, étaient des équipements externes branchés en USB. Mais savez-vous quand et pourquoi a été créée la première Webcam ? C'est en 1991 que des chercheurs du département d'informatique de l'université de Cambridge, en Angleterre, ont créé la première webcam. Ils l'ont utilisée pour surveiller la cafetière de leur salle de pause pour savoir si le café était prêt avant de se lever pour rien. Malin !

La citation du mois !



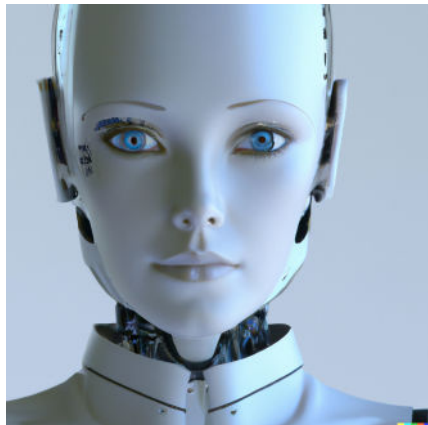
*La créativité c'est
l'intelligence qui s'amuse.*

—Albert Einstein





À voir sur Internet ce mois-ci



CHAT GPT

Une révolution est en marche !

Ce dont je vais vous parler est complètement fou !

Vous avez tous un jour ou l'autre été confronté à un **chat-bot**, vous savez, ces petits logiciels de messagerie qu'on trouve sur les espaces clients. Ces outils sont très limités et se cantonnent à répondre assez « bêtement » à votre question en se basant sur quelques mots clefs pris dans votre message et en vous affichant des réponses plus ou moins adaptées. Quoi qu'il arrive, vous savez en quelques secondes que vous avez affaire à un « robot » et pas à un vrai humain. Mais ça, c'était avant **ChatGPT**...

Le nom « **ChatGPT** » vient de la combinaison des termes « chat » et « GPT », qui signifient

respectivement « conversation » et « modèle de transduction de langage prédictif ».

ChatGPT c'est un agent conversationnel conçu pour simuler une conversation humaine, entendez par là que non seulement c'est un logiciel qui va vous donner des réponses précises à toutes vos questions mais qu'en plus vous allez pouvoir vraiment discuter avec ce logiciel pour affiner les réponses ou demander des variantes si la réponse fournie ne vous convient pas. Mais C'est loin d'être tout ce que permet cette IA (Intelligence Artificielle) !

La société qui a créé **ChatGPT** se nomme **OPEN AI** et a pour mission de faire en sorte que l'intelligence artificielle profite à toute l'humanité (c'est ce qui est indiqué sur leur site web en tous cas). En novembre, 2022 ils ont sorti **ChatGPT** qui a eu l'effet d'une bombe sur Internet !

OPEN AI indique avoir indexé tout ce que le web propose de contenu jusqu'en 2021 ce qui confère une « intelligence » impressionnante à cet outil. Si vous voulez avoir une petite idée de la connaissance de **ChatGPT**, sachez qu'il a notamment absorbé la totalité du site Wikipedia et que cet énorme

contenu ne représente que 0,6% de l'entraînement de **ChatGPT**.

Ok, c'est super, mais ça sert à quoi exactement ?

Besoin d'écrire un article sur un sujet particulier ? Vous voulez que ChatGPT vérifie l'orthographe et la grammaire de l'un de vos textes ? Besoin d'un bout de code dans n'importe quel langage informatique ? Vous avez des ingrédients dans votre frigo et vous ne savez pas quoi cuisiner avec ? Vous voulez savoir comment coudre une poche passepoilée ?

Il suffit de demander !

Les possibilités sont énormes ! Et je ne vous parle là que d'utilisations simples ! **ChatGPT** est capable de trouver des erreurs dans du code informatique, il aide les développeurs à analyser et à produire des codes complexes, on peut même lui demander de créer des sites ou des applications complètes comme un plugin pour WordPress par exemple !



La vidéo du mois

Une vidéo originale ce mois-ci, en provenance de la chaîne **Data Is Beautiful**, celle d'un étudiant passionné de données qui aime faire des visualisations comme passe-temps. Je vous propose de regarder l'une d'elles, qui parle des films de SF les plus populaires de 1968 à 2019. Ça bouge, c'est coloré, et ça montre que le boss, c'est STAR WARS qui reste en tête du box office (3 milliards de revenus) pendant pas moins de 30 ans !!! **À voir ici.**





Chaque question que vous posez est mémorisée dans votre compte ce qui fait que vous pouvez revenir dessus et poser une question, **ChatGPT** prendra en compte les conversations passées pour affiner la réponse.

La qualité de la réponse fournie par l'IA dépend directement de la précision de votre question (on appelle cette question un prompt). N'hésitez pas à donner tous les détails nécessaires dans votre question initiale. Par exemple :

Moi : *Rédige une histoire de 500 mots environ racontant l'aventure de deux personnages dans un monde fantastique sur une planète lointaine.*

Le premier personnage : c'est un ours humanoïde qui parle toujours en vers de 12 pieds. Il est souvent de mauvaise humeur mais il est gentil.

Le seconde personnage est un humain mâle, aventurier, Baroudeur, très courageux.

Les deux personnages sont sur cette planète pour trouver un trésor caché par les anciens habitants de la terre.

Pour découvrir la réponse de L'IA, (et d'autres exemples d'utilisation) je vous invite à poursuivre cet article sur [mon blog ici](#).

Pour créer votre compte gratuit et commencer à jouer avec cet outil fabuleux, [c'est par ici](#). ■

Le coin du bien parler

Le retour du fils **prodigue**, ou du fils **prodige** ? Il ne faut pas confondre les deux termes même s'ils se ressemblent beaucoup (on parle alors de paronymes).

Un **prodige** se dit d'une personne qui possède un talent extraordinaire. On pourra aussi parler de prodige pour tout phénomène surnaturel ou miraculeux.

Prodigue vient du verbe prodiguer, qui signifie dépenser sans compter, donner quelque chose ou faire quelque chose de manière excessive ou avec ostentation.

Le mot perd son sens péjoratif lorsqu'il est utilisé dans le domaine médical et du soin. En effet, prodiguer des soins, c'est-à-dire soigner quelqu'un, ne peut pas se faire à l'excès et ne pourra pas être considéré comme excessif.

Mais que signifie l'expression « Le retour du fils prodigue » ?

Dans la Bible, l'évangile selon Luc raconte le retour d'un fils qui part courir le monde après avoir réclamé son héritage. Ayant tout dilapidé, il revient vivre chez ses parents qui l'accueillent avec chaleur malgré tout, ce qui provoque la jalousie de son frère.

Dans le langage courant, on parle de fils prodigue pour désigner quelqu'un qui revient « piteusement à une situation antérieure » alors même qu'il s'en était éloigné avec éclat. Exemple : le jeune qui réclame son indépendance et son autonomie à grands cris et qui, une fois obtenues, finit par revenir à la maison après un échec, une désillusion ou une prise de conscience tardive...

Sources [wikipedia](#) et [Grammo](#).

