

La révolution de ChatGPT réside dans son utilité, pas dans son intelligence.

Les systèmes d'IA générative tels que ChatGPT, DALL·E et Midjourney sont sur le point de révolutionner les secteurs créatifs et visuels, mais selon Pascal Kaufmann, expert en IA, il ne faut pas surestimer leurs capacités. Pascal Kaufman explique que la véritable intelligence se définit comme la capacité à résoudre des problèmes complètement nouveaux. Les grands modèles de langage comme GPT-3 ne font qu'imiter l'intelligence sans la posséder véritablement, car ils n'ont pas la capacité de relever des défis qu'ils n'ont encore jamais rencontrés.

Ces systèmes peuvent générer de la poésie et écrire du code parce qu'ils ont été formés sur des contenus existants. Mais ils ne peuvent pas accomplir des tâches abstraites, comme comprendre l'humour ou ressentir de l'empathie. Il souligne leur capacité à produire efficacement des travaux créatifs et visuels, en réduisant considérablement les coûts et les délais d'exécution. Il suggère que les modèles peuvent générer des solutions plus créatives que les humains à des problèmes uniques, grâce à leur accès à un vaste réservoir d'informations.

Il souligne la valeur de l'IA dans des secteurs tels que l'illustration et la réalisation de films, où des êtres humains virtuels peuvent être générés et contrôlés de manière plus rentable que leurs homologues réels. Il a également évoqué le risque de déplacement des emplois créatifs par les technologies de l'IA.

Malgré cette limite, l'expert reconnaît que les nouveaux modèles génératifs constituent une avancée significative dans les capacités de l'IA et qu'ils pourraient révolutionner un certain nombre d'industries. En ce qui concerne la mesure de l'intelligence, Mindfire a réalisé un record mondial en résolvant plus de 30 % des puzzles d'un test de QI d'IA, ce qui représente une augmentation significative par rapport au précédent record de 20 %. Il mentionne également que la mise à niveau de GPT-4, qui est multimodale, constitue une autre avancée importante.

Source : www.zdnet.fr

→ **Accéder à CHAT GPT en cliquant dessus**

La face (très) sombre de ChatGPT ...

Révélation sur les pratiques d'OpenAI pour entraîner des modèles d'intelligence artificielle

L'intelligence artificielle (IA) est un domaine en pleine expansion, notamment avec le développement de modèles comme GPT (Generative Pretrained Transformer) qui permettent de générer des poèmes, des recettes de cuisine ou même des

séances de sport. Cependant, pour que ces modèles fonctionnent, il est nécessaire de leur fournir des données labellisées. C'est ainsi que des entreprises comme OpenAI ont recours à des filtres et à des classificateurs pour trier les données en entrée.

Pourtant, de récentes révélations du Time ont mis en lumière les pratiques d'OpenAI pour entraîner leur modèle GPT. La classification et le filtrage du texte et des images nuisibles sont une étape nécessaire pour minimiser la quantité de contenu violent et sexuel inclus dans les données de formation et créer des outils capables de détecter le contenu nuisible. Cependant, pour cela, OpenAI a recours à des entreprises qui emploient des travailleurs dans des pays où la main-d'œuvre est peu chère, comme le Kenya ou l'Asie, pour classer des milliers d'images violentes et potentiellement illégales.

L'entreprise sama, employée par OpenAI pour trier ces données, paie ses employés moins de 2 dollars par jour pour passer toute la journée devant un écran à trier des contenus violents, y compris des images impliquant des enfants. Les travailleurs sont exposés à des scènes sordides et traumatisantes, avec entre 150 et 200 textes violents à classer toutes les heures, soit jusqu'à 7200 textes par jour. Les travailleurs subissent des traumatismes, comme des visions récurrentes notamment après avoir vu des images obscènes.

En conséquence, l'entreprise sama a signé trois contrats pour étiqueter des données, pour un montant total de 200 000 €, tandis que les travailleurs ne touchaient qu'une fraction de ce montant. OpenAI a quant à elle minimisé les dommages causés aux travailleurs et a déclaré qu'elle travaillait avec des entreprises tierces pour gérer cette question. Cette affaire révèle la facette sombre et méconnue du développement des modèles d'IA, qui requièrent des milliers d'heures de travail et pour lesquels la question du traitement des travailleurs est souvent loin d'être résolue.

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

Un YouTubeur utilise ChatGPT pour générer des clés de validation de Windows

Comment un youtubeur a réussi à tromper ChatGPT pour générer des clés de licence fonctionnelles pour activer Windows 95?

ChatGPT, le chatbot d'OpenAI, peut répondre à diverses questions grâce à ses capacités et ses algorithmes sophistiqués. Cependant, il a été mis en place avec de nombreux garde-fous pour empêcher son utilisation à des fins illégales ou interdites. Malgré cela, le youtubeur tech Enderman a réussi à tromper ChatGPT pour générer des clés de licence valides pour activer des copies de Windows 95.

Tromper ChatGPT

Enderman a d'abord demandé à ChatGPT de générer une clé d'activation valide pour Windows 95, mais le chatbot a rapidement répondu qu'il n'était pas possible de générer de telles clés car elles doivent être achetées auprès du fournisseur du logiciel. Enderman a alors décidé de réaliser

une requête différente en se basant sur le format des clés de validation utilisées pour Windows 95.

Le format des clés de validation

Sur Windows 95, le format des clés de validation est simple. Il se présente sous la forme "XXXy-OEM-NNNNNNN-zzzzz", où "XXX" est un nombre entre 001 et 366, "yy" représente les deux derniers chiffres d'un nombre entre 095 et 103, "OEM" doit rester intact, "NNNNNNN" doit commencer par deux zéros et le reste des nombres doit être divisible par 7 sans reste, et le dernier segment "zzzzz" peut être n'importe quel ensemble de nombres.

La requête modifiée

Enderman a ensuite modifié sa requête pour demander à ChatGPT de générer 30 ensembles de chaînes de caractères au format des clés de validation de Windows 95. Cependant, il a ajouté certaines spécifications, notamment les nombres spécifiques requis pour rendre les ensembles valides. Le premier essai a échoué, mais après une légère modification, Enderman a réussi à obtenir des clés de validation fonctionnelles de ChatGPT.

Le succès de la requête

Grâce à cette requête modifiée, Enderman a réussi à obtenir des clés de validation fonctionnelles de ChatGPT pour activer des copies de Windows 95. Selon lui, une clé de validation sur trente générées par ChatGPT était correcte et utilisable pour activer une copie de Windows 95. Pour prouver son succès, Enderman a même utilisé une clé d'activation pour installer Windows 95 dans une machine virtuelle.

Le remerciement à ChatGPT

Sandwiched entre deux bouts de requêtes similaires, Enderman a également pris le temps de remercier ChatGPT pour avoir généré des clés d'activations gratuites pour Windows 95 après avoir

réussi à en activer une. ChatGPT n'a pas répondu, laissant Enderman se demander si le chatbot était perplexe d'avoir été trompé de la sorte.

Conclusion

Malgré les garde-fous mis en place, il est possible de tromper ChatGPT pour générer des clés de licence fonctionnelles permettant d'activer des copies de Windows 95. Grâce à la compréhension du format de clé de validation et aux spécifications requises, Enderman a réussi à obtenir des clés de validation fonctionnelles, même si cela ne fonctionne pas à tous les coups. Néanmoins, il est important de noter que cette pratique est illégale et que les versions de logiciels obsolètes telles que Windows 95 ne sont plus prises en charge.

Source : www.01net.com

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

Comment un YouTubeur a utilisé ChatGPT pour produire des clés de validation Windows?

Titre HTML : Un youtubeur trompe ChatGPT pour générer des clés

de licence pour Windows 95

Un youtubeur nommé Enderman a réussi à tromper ChatGPT, un chatbot conversationnel d'OpenAI, pour obtenir des clés de licence gratuites activant Windows 95. Enderman a commencé en demandant à ChatGPT de générer une clé de validation pour Windows 95, mais la réponse était négative. Cependant, Enderman a décidé de modifier le prompt soumis à ChatGPT pour obtenir des suites de caractères répondant à un format de clé différent pour Windows 95. Il a ainsi demandé à ChatGPT de générer 30 ensembles de chaînes de caractères.

ChatGPT a rencontré des difficultés pour répondre à cette requête, mais Enderman a réussi à identifier une clé valide et l'a utilisée pour activer une copie de Windows 95 dans une machine virtuelle. Selon Enderman, seulement une clé de validation sur trente était fonctionnelle. Il pense que le chatbot ne pouvait pas effectuer des divisions et résoudre certains problèmes mathématiques pour générer des clés valides.

Malgré les nombreuses mesures de sécurité intégrées dans ChatGPT, telles que l'impossibilité de générer des clés d'activation pour des logiciels propriétaires, Enderman a trouvé une autre approche en utilisant des formats de clé différents pour tromper le chatbot. Cependant, cela souligne également les vulnérabilités de l'IA face à de nouveaux cas d'utilisation non prévus.

Enderman a laissé un message de remerciement à ChatGPT pour lui avoir fourni des clés d'activation gratuites pour Windows 95. Ce message a laissé le chatbot confus de s'être fait tromper.

Source : 01net.com

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

Optimisez votre investissement avec ChatGPT en gestion de portefeuille

Titre HTML : ChatGPT peut-il vous aider à mieux investir ?

Résumé détaillé :

ChatGPT, le chatbot qui a déjà montré ses compétences en matière de développement informatique et de rédaction de CV, pourrait également vous aider à gérer votre portefeuille de manière efficace selon une étude sud-coréenne menée par des chercheurs de l'Université de Séoul. En effet, prendre des décisions d'investissement peut être une tâche délicate, mais les résultats de l'étude montrent que l'utilisation de ChatGPT peut aider à la répartition et à la diversification des actifs grâce à l'utilisation d'une méthodologie qualitative.

Les chercheurs ont comparé l'efficacité de ChatGPT dans la sélection des actifs à un portefeuille sélectionné au hasard. Les résultats ont montré que la sélection d'actifs de ChatGPT était plus diversifiée et comportait moins d'actifs corrélés que les portefeuilles sélectionnés de manière aléatoire, deux facteurs cruciaux pour réduire les risques dans votre portefeuille. L'étude a également montré que les portefeuilles de risque minimum sélectionnés par ChatGPT présentaient des

risques plus faibles que les portefeuilles sélectionnés de manière aléatoire.

Mais, il est important de noter que ChatGPT n'est pas un "prophète" de l'industrie financière, mais plutôt un "assistant" ou un "copilote" pour les investisseurs et les gestionnaires de portefeuille. Il ne peut pas faire de prédictions concernant l'avenir des cours, comme le prix des actions. En conclusion, ChatGPT a le potentiel de révolutionner les pratiques d'allocation d'actifs s'il est utilisé de manière appropriée dans un cadre défini.

La capacité de ChatGPT à aider à la prise de décisions financières est cruciale car elle contribue positivement à l'éducation financière, à la démocratisation de la gestion de portefeuille et à l'accessibilité de l'investissement pour tous. Le chatbot peut également aider ceux qui travaillent déjà dans le domaine à détourner leur attention vers des tâches plus cruciales tout en utilisant l'assistance de ChatGPT dans la sélection d'actifs divers.

Source : www.zdnet.fr

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

ChatGPT Vient de Résoudre les Erreurs dans Mon Code.

Véritablement !

Pour les programmeurs, le débogage est un travail crucial pour trouver pourquoi un code ne fonctionne pas ou fait quelque chose d'inattendu ou d'indésirable. C'est un peu comme être un détective, chercher des indices et découvrir ce qu'ils essaient de dire. Cette compétence est essentielle pour écrire du code de qualité. L'article présente une expérience intéressante où l'auteur a utilisé l'IA ChatGPT pour résoudre des tâches de codage du monde réel. ChatGPT a été utilisé pour aider à réécrire le code d'expression régulière, mais n'a pas pu aider à reformater un tableau (array). Lorsque l'auteur a eu du mal à trouver l'erreur dans son code, il a décidé de faire appel à ChatGPT, qui a rapidement fourni une solution. Néanmoins, les limites de ChatGPT ont été claires, et il est important de savoir comment poser les bonnes questions de la bonne manière, de manière concise, pour obtenir une réponse utile de l'IA. En fin de compte, bien que ChatGPT puisse être utile pour résoudre des problèmes de codage, il ne remplacera jamais complètement la nécessité d'avoir des compétences de débogage solides.

Source : www.zdnet.fr

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

Google va améliorer l'intelligence de son ChatGPT

Titre HTML : Google prépare une mise à jour de son IA Bard pour concurrencer ChatGPT

Le PDG de Google, Sundar Pichai, a accordé une interview au New York Times dans laquelle il a évoqué l'amélioration de Bard, une alternative à ChatGPT développée par Google. Pichai a admis que Bard ne suscite pas l'enthousiasme des internautes et des employés de Google mais a promis de lui apporter des améliorations en utilisant un modèle de langage plus évolué, Pathways Language Model (PaLM).

Bard actuellement basé sur un modèle linguistique appelé LaMDA, ne peut pas générer du code contrairement à ChatGPT ou Prometheus de Microsoft Bing, ce qui a déçu les premiers testeurs. Les modèles linguistiques de PaLM comptent 540 milliards de paramètres, contre 137 milliards pour LaMDA et 175 milliards pour GPT-3.

Sundar Pichai a déclaré que Google va mettre à niveau Bard avec des modèles PaLM plus performants pour améliorer ses capacités de raisonnement et de codage et pour perfectionner sa façon de répondre aux questions mathématiques. En outre, l'entraînement multilingue de PaLM pourrait aider Bard à s'ouvrir à d'autres langues que l'anglais, ce qui aiderait à rattraper son retard sur ChatGPT.

Google espère reprendre la tête de la course à l'intelligence artificielle en faisant preuve d'audace. Cependant, la prudence maladroite de Google en matière d'IA est révolue, selon Pichai. Il est toutefois conscient que de l'IA peut "causer des dommages d'une manière profonde". Des milliers de

chercheurs en IA ont récemment exhorté tous les centres de recherche du monde à suspendre leur travail sur les intelligences artificielles pendant six mois.

Google ne compte pas ralentir ses efforts malgré les préoccupations des chercheurs et des grandes pontes de la technologie, tels qu'Elon Musk. La mise à jour de Bard avec des modèles linguistiques PaLM plus performants devrait être déployée dans les prochains jours.

Source : www.01net.com

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

Un chatbot d'OpenAI aide une étudiante à annuler une amende

Titre HTML : Une étudiante conteste une amende de stationnement grâce à ChatGPT

Une lettre personnalisée grâce à ChatGPT

Millie Houlton, étudiante à York, a reçu une amende de stationnement qu'elle jugeait injustifiée. Plutôt que de payer les 60 £ demandés, elle a décidé de contester l'amende en rédigeant une lettre de réclamation. Pour faciliter sa tâche,

elle a fait appel à ChatGPT, un agent conversationnel développé par OpenAI. Elle a ainsi envoyé une requête à ChatGPT, en lui expliquant les détails de l'amende. ChatGPT a alors écrit une lettre de contestation personnalisée et parfaitement formée en quelques minutes.

Une réponse convaincante

La lettre écrite par ChatGPT a été très convaincante. Elle a détaillé la situation de Millie Houlton en affirmant qu'elle avait l'autorisation de stationner dans sa rue et qu'elle avait payé son permis de stationnement pendant deux ans. Le chatbot a également expliqué qu'elle n'avait pas l'intention de se garer illégalement. La réponse a persuadé le conseil municipal de remettre en question l'amende et de la révoquer. Quand Millie Houlton a reçu la lettre de révocation, elle a été soulagée et satisfaite que ChatGPT ait pu lui éviter de payer une amende injustifiée.

ChatGPT, agent conversationnel multi-tâches

ChatGPT est capable d'effectuer une kyrielle de tâches bureautiques habituellement réalisées par des employés. Il peut établir des diagnostics, donner des idées de business lucratifs et même jouer le rôle de scribe pour écrire des lettres formelles. Depuis son lancement en novembre dernier, plus de 100 millions d'utilisateurs ont utilisé ChatGPT. Alors que GPT-4 existe déjà et fonctionne bien, le futur modèle GPT-5 s'annonce encore plus bluffant que jamais.

Conclusion

Grâce à l'agent conversationnel de ChatGPT, Millie Houlton a pu facilement contester une amende de stationnement. ChatGPT a écrit une lettre de contestation personnalisée en quelques minutes et a réussi à convaincre le conseil municipal de révoquer l'amende. Avec ses multiples compétences, ChatGPT est un agent conversationnel utile pour les tâches courantes et peut être utilisé pour les tâches professionnelles et

personnelles.

Source : tomsguide.fr

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

La mise à jour a bouleversé l'ensemble du système ?

OpenAI a présenté début mars 2023 son nouveau modèle linguistique, GPT-4, qui excelle dans les tâches les plus complexes et est capable de traiter différents types de données, y compris les images. Seuls les abonnés à ChatGPT Plus peuvent converser avec le modèle pour le moment, moyennant un abonnement payant de 24 dollars par mois. Des tests ont été effectués pour comparer les réponses de GPT-4 à celles de son prédécesseur GPT-3.5, et les différences sont flagrantes. GPT-4 présente une meilleure logique, justifie longuement toutes ses réponses, évite les hallucinations, offre des réponses plus précises et pertinentes, possède une meilleure mémoire et est plus créatif. En revanche, la multimodalité n'est pas encore disponible sur ChatGPT Plus, ce qui n'a pas permis de tester comment l'IA interprète les images. Les deux versions de GPT ne raisonnent pas vraiment, ils basent leur réponse sur les données disponibles dans leur base d'informations, limitée à 2021. La mémoire de GPT-4 est plus résiliente que celle de GPT-3.5 et le chatbot laisse

libre cours à sa créativité lorsqu'on lui demande de rédiger un récit de fiction, même si le texte peut partir dans tous les sens. Les résultats varient en fonction de la nature de la requête et des consignes données.

Source : 01net.com

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

La CNIL italienne et la FTC se saisissent de l'impact de ChatGPT.

Le chatbot ChatGPT d'OpenAI critiqué par deux organismes de régulation

Le GDDP italien dénonce des manquements au RGPD

L'organisme italien de régulation de la protection des données personnelles, le GDDP (Garante Per la Protezione dei Dati

Personali), a décidé de bloquer temporairement l'accès au chatbot ChatGPT d'OpenAI pour les utilisateurs italiens en raison de plusieurs manquements présumés à la législation européenne sur la protection des données.

Des manquements à la législation européenne

D'après le communiqué du GDDP, OpenAI aurait omis d'informer les utilisateurs et toutes les parties concernées de la collecte des données personnelles effectuée sur ChatGPT. L'autorité souligne également l'absence de base légale pour justifier la collecte massive de données personnelles servant à entraîner les algorithmes sous-tendant la plateforme.

Le GDDP estime également que ChatGPT s'adresse à un public âgé de plus de 13 ans, mais ne dispose pas de filtre de vérification de l'âge des utilisateurs. En conséquence, le GDDP a donné à OpenAI 20 jours pour corriger ces manquements, assortis d'une amende de 20 millions d'euros ou jusqu'à 4 % de son chiffre d'affaires annuel en cas de non-conformité.

La FTC américaine saisie

Le Center for AI and Digital Policy, un groupe spécialisé dans l'éthique de l'IA, a saisi la FTC (Federal Trade Commission) aux États-Unis, exhortant l'organisme à prendre des mesures contre GPT-4 d'OpenAI, le nouveau modèle de l'algorithme ChatGPT qui a été présenté ce mois-ci.

Des risques pour la sécurité publique dénoncés

L'association avertit que GPT-4 pourrait engendrer des codes malveillants, de la propagande personnalisée, des données d'entraînement biaisées, ainsi que des stéréotypes intégrés ou des préférences injustes en matière de race et de sexe dans

des domaines tels que l'embauche.

L'association a également souligné un bug de sécurité survenu la semaine dernière dans un logiciel open source utilisé par ChatGPT, redis py, qui a exposé les données personnelles de certains utilisateurs tels que leurs noms, prénoms, adresses e-mail et de paiement, ainsi qu'une partie de leur historique de chats. OpenAI avait alors retiré temporairement ChatGPT pour une mise à jour corrective. Toutefois, cet incident soulève la question de la protection des données personnelles des utilisateurs.

Conclusion

Le chatbot ChatGPT d'OpenAI est critiqué par deux organismes de régulation pour des manquements à la protection des données personnelles et des risques pour la sécurité publique. L'éditeur américain doit répondre aux demandes du GDDP italien sous peine d'amende, tandis que la FTC américaine doit décider des suites à donner à la plainte du Center for AI and Digital Policy.

Source : www.lemondeinformatique.fr

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