

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**

Les Italiens font face à des restrictions drastiques sur l'utilisation de ChatGPT

Enquête de l'agence italienne de protection des données sur ChatGPT d'OpenAI

L'agence italienne de protection des données ouvre une enquête sur ChatGPT d'OpenAI

L'autorité italienne de protection des données a ouvert une enquête sur ChatGPT d'OpenAI, un chatbot que l'entreprise a conçu pour fournir des réponses à des questions posées par les utilisateurs. Selon les autorités, OpenAI a enfreint les règles de collecte de données et n'a pas vérifié l'âge de ses utilisateurs. L'agence a également restreint l'utilisation des données personnelles des utilisateurs italiens par le chatbot.

ChatGPT a perdu des données de ses utilisateurs

ChatGPT a également subi une perte de données concernant les conversations des utilisateurs et les informations relatives au paiement des abonnés au service payant. Les informations fournies par ChatGPT ne correspondent pas toujours aux données réelles, ce qui conduit à un traitement inexact des données à caractère personnel, accuse l'autorité italienne.

ChatGPT est utilisé dans de nombreuses entreprises

ChatGPT est également utilisé dans de nombreuses entreprises. Stéphane Roder, CEO d'AI Builders, affirme avoir observé le cas d'une grande banque d'affaire dont les informations issues de ses documents sont ressorties dans des requêtes externes à l'entreprise. Il estime que les entreprises doivent veiller à utiliser des LLM européens tels que Lighton ou Aleph Alfa et mettre en place des règles strictes de partage des données internes avant d'utiliser ce type de service pour le grand public.

OpenAI doit communiquer les mesures prises dans les 20 jours

OpenAI, qui n'a pas de bureau dans l'Union Européenne mais a désigné un représentant dans l'Espace économique européen, doit communiquer les mesures prises dans les 20 jours pour donner suite à la demande de l'autorité italienne. L'entreprise risque une amende pouvant aller jusqu'à 20 millions d'euros ou jusqu'à 4 % du chiffre d'affaires annuel mondial si elle n'agit pas.

Europol met en garde contre l'utilisation abusive de ChatGPT

ChatGPT est l'application grand public à la croissance la plus rapide de l'histoire, avec 100 millions d'utilisateurs actifs mensuels en janvier, seulement deux mois après son lancement. Cependant, Europol a mis en garde contre l'utilisation abusive du chatbot dans les tentatives d'hameçonnage, la désinformation et la cybercriminalité, ajoutant sa voix à d'autres qui s'inquiètent de problématiques juridiques, éthiques et de sécurité informatique posées par cette nouvelle

technologie.

Source : www.zdnet.fr

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

30 blagues hilarantes pour le 1er avril recommandées par ChatGPT

Découvrez les idées de poissons d'avril proposées par ChatGPT à faire au bureau, à la maison ou sur les réseaux sociaux !

Chaque année, pour le 1er avril, beaucoup de gens cherchent des idées de blagues pour piéger leur famille, leurs collègues ou leurs amis. Pour cela, ChatGPT, un chatbot d'OpenAI, a été sollicité pour proposer des blagues. Cependant, il est important de faire attention à ne pas dépasser certaines limites et de ne pas gâcher la productivité de travail.

10 poissons d'avril à faire à ses collègues

Le chatbot a d'abord proposé des idées difficiles à mettre en place pour des blagues de bureau. Puis, après des précisions, il a proposé des idées plus réalisables pour piéger les collègues de travail. Néanmoins, il est toujours important de rester courtois et de ne pas nuire au travail.

10 poissons d'avril à faire à la maison

En demandant des idées de blagues pour le 1er avril à faire chez soi, ChatGPT a proposé des réponses plus enfantines. Certaines idées sont également assez similaires. Par exemple, il propose plusieurs fois d'ajouter des gouttes de colorant alimentaire pour transformer de l'eau en liquide coloré. Pour la plupart, ces idées ne requièrent pas beaucoup de préparation, mais il est toujours important de faire attention à ne pas effrayer ou blesser les proches.

10 poissons d'avril à faire sur les réseaux sociaux

Le chatbot est également capable de proposer des idées de blagues à publier sur les réseaux sociaux. Cependant, les premières réponses étaient encore difficiles à réaliser et parfois incompréhensibles. Finalement, après des ajustements, ChatGPT a suggéré des idées plus simples et qui ne nécessitent pas de matériel spécifique. Il est possible de publier des blagues qui se réfèrent aux événements récents en utilisant une dose d'humour.

Conclusion

ChatGPT a été sollicité pour proposer des idées de poissons d'avril à faire au bureau, à la maison ou sur les réseaux sociaux. Cependant, il est toujours important de faire attention à ne pas gêner ou blesser les autres et de ne pas nuire aux tâches quotidiennes. Il faut également faire le tri parmi les idées proposées par le chatbot pour sélectionner celles qui conviennent le mieux à la situation.

Source : blogdumoderateur.com

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

dessus

Procédure engagée par l'Italie contre ChatGPT

Autorités italiennes interdisent la collecte de données par ChatGPT

Les autorités italiennes ont imposé une interdiction immédiate de collecte de données par le robot conversationnel ChatGPT. Cette décision intervient après que ChatGPT a été accusé de ne pas respecter la législation sur les données personnelles. L'autorité italienne de protection des données personnelles a reproché à ChatGPT de ne pas vérifier l'âge de ses utilisateurs, ce qui expose les mineurs à des réponses non appropriées. Elle a également noté l'absence d'une note d'information aux utilisateurs dont les données sont récoltées et l'absence d'une base juridique justifiant la conservation des données personnelles. Les autorités italiennes ont demandé à OpenAI, le fournisseur de technologie derrière ChatGPT, de communiquer les mesures prises pour remédier à cette situation. À défaut, OpenAI pourrait faire face à des sanctions allant jusqu'à 20 millions d'euros ou 4% du chiffre d'affaires annuel mondial.

Bloquage de comptes et perte de données

Selon Le Monde, ChatGPT ne peut plus être accédé par les citoyens italiens car il est interdit à OpenAI d'utiliser leurs données personnelles. Cependant, l'accès au site semble

pour l'heure toujours possible pour les internautes italiens. Le quotidien italien Corriere della Sera a rapporté que l'autorité de régulation de la vie privée a demandé à OpenAI de bloquer l'accès à tous les comptes enregistrés avec une adresse e-mail italienne dans les prochains jours. Cette demande intervient après que ChatGPT a subi une perte de données le 20 mars concernant les conversations des utilisateurs et les informations relatives au paiement des abonnés au service payant.

Les limites morales de l'IA

ChatGPT, qui est destiné aux personnes de plus de 13 ans, a été créé pour offrir un chatbot qui puisse générer des conversations plus humaines que les outils existants. En février 2023, Le Monde avait testé les limites morales de l'intelligence artificielle génératrice de contenus. Le test avait consisté à donner à ChatGPT des sujets problématiques, tels que l'inceste ou l'apologie du terrorisme, pour examiner la réponse de l'IA. Le Monde avait conclu que « ChatGPT n'est pas une incarnation du mal, sinon qu'il reflète, comme un miroir brouillé, les problèmes et les préjugés de la société humaine, tout en obéissant à la logique de calcul inhérente à l'IA ».

Conclusion

Les autorités italiennes ont pris des mesures pour protéger les données personnelles de leurs citoyens en imposant une interdiction de collecte de données par ChatGPT. Si OpenAI ne communique pas les mesures prises pour remédier à cette situation dans les prochains jours, ils pourraient faire face à des sanctions allant jusqu'à 20 millions d'euros ou 4% du chiffre d'affaires annuel mondial. Cette décision soulève des questions sur l'utilisation de l'IA et la protection des données personnelles. ChatGPT a été créé pour générer des conversations plus humaines, mais cela comporte également des risques, notamment pour les mineurs. Il convient donc de

veiller à ce que les applications d'IA soient conformes à la réglementation, en particulier en matière de protection des données et de respect de la vie privée.

Source : www.lemonde.fr

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

Le robot conversationnel ChatGPT rencontre des obstacles en Italie

L'article relate la décision de l'Italie de censurer ChatGPT, le robot conversationnel de l'entreprise américaine OpenAI. Les autorités italiennes ont reproché à l'entreprise de ne pas respecter la législation sur les données personnelles et de ne pas avoir de système permettant de vérifier l'âge des utilisateurs mineurs. L'Autorité italienne de protection des données personnelles a déclaré que la décision aurait pour conséquence "la limitation provisoire du traitement des données des utilisateurs italiens vis-à-vis d'OpenAI". ChatGPT est un robot conversationnel qui répond de manière intelligente à des questions difficiles et peut être utilisé pour écrire du code informatique sans connaissance technique. L'entreprise américaine OpenAI a été accusée de ne pas avoir de système pour vérifier l'âge des utilisateurs mineurs et

d'avoir un manque de transparence dans la récolte et la conservation des données. Le robot est destiné aux utilisateurs de plus de 13 ans.

Sanctions possibles de 20 millions d'euros

L'Autorité italienne a également indiqué que ChatGPT "a subi le 20 mars une perte de données (data breach) concernant les conversations des utilisateurs et les informations relatives au paiement des abonnés au service payant". Elle a en outre reproché à ChatGPT "l'absence d'une note d'information aux utilisateurs dont les données sont récoltées par OpenAI, mais surtout l'absence d'une base juridique justifiant le recueil et la conservation en masse des données personnelles, dans le but d'entraîner les algorithmes faisant fonctionner la plateforme".

L'Autorité italienne a demandé à OpenAI de "communiquer d'ici à 20 jours les mesures entreprises" pour remédier à la situation, sous peine d'une sanction pouvant aller jusqu'à 20 millions d'euros ou jusqu'à 4 % du chiffre d'affaires mondial annuel de l'entreprise.

Les robots conversationnels sont de plus en plus populaires et ont plusieurs utilisations dans divers domaines. Cependant, leur utilisation soulève des problèmes de sécurité et de protection des données personnelles. Les autorités réglementent leur utilisation pour s'assurer que les entreprises respectent les normes de protection des données personnelles et de sécurité. Cette décision de l'Italie de bloquer le robot conversationnel de OpenAI est une mesure de plus pour protéger les données personnelles des utilisateurs de ces plateformes.

Source : www.francetvinfo.fr

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

ChatGPT interdit en Italie en raison de la violation des données personnelles

Les autorités italiennes ont décidé de bloquer l'utilisation du robot conversationnel ChatGPT car il ne respecte pas la législation sur les données personnelles et n'a pas de système pour vérifier l'âge des utilisateurs mineurs. L'effet immédiat de cette décision sera la limitation provisoire du traitement des données des utilisateurs italiens vis-à-vis d'OpenAI, le créateur de ChatGPT. ChatGPT a été créé en novembre 2022 et a rapidement été pris d'assaut par des utilisateurs impressionnés par sa capacité à répondre clairement à des questions difficiles, à écrire des sonnets et même à réussir des examens. Le robot peut également être utilisé pour écrire du code informatique, sans avoir des connaissances techniques.

Absence de base juridique

L'Autorité nationale de protection des données personnelles en Italie reproche à ChatGPT l'absence d'une note d'information aux utilisateurs dont les données sont recueillies par OpenAI, mais surtout l'absence d'une base juridique justifiant le recueil et la conservation en masse des données personnelles, dans le but d'entraîner les algorithmes faisant fonctionner la plateforme. De plus, alors que le robot est destiné aux

personnes de plus de 13 ans, l'autorité met l'accent sur le fait que l'absence de tout filtre pour vérifier l'âge des utilisateurs expose les mineurs à des réponses qui ne sont pas conformes à leur niveau de développement.

Une aide pour les criminels

Cette annonce intervient alors que l'agence de police européenne Europol a averti lundi que les criminels étaient prêts à tirer parti de l'intelligence artificielle, comme le robot conversationnel ChatGPT, pour commettre des fraudes et d'autres cybercrimes. Les capacités en évolution rapide des robots de conversation (chatbots) sont susceptibles d'être rapidement exploitées par des personnes mal intentionnées, a estimé Europol dans un rapport. Elon Musk et des centaines d'experts mondiaux ont signé un appel à une pause de six mois dans la recherche sur les intelligences artificielles plus puissantes que ChatGPT 4, le modèle d'OpenAI lancé mi-mars, en évoquant des risques majeurs pour l'humanité.

Sanctions potentielles

L'Autorité demande à OpenAI de communiquer d'ici 20 jours les mesures entreprises pour remédier à cette situation, sous peine de sanctions allant jusqu'à 20 millions d'euros ou jusqu'à 4 % du chiffre d'affaires mondial annuel. La décision des autorités italiennes de bloquer ChatGPT montre que les robots de conversation sont soumis aux mêmes règles de protection de la vie privée et des données personnelles que les plateformes en ligne et les entreprises technologiques. Les fabricants de chatbots doivent travailler à la mise en place de mesures de protection de la vie privée et de sécurité appropriées pour éviter d'éventuelles violations de la loi.

Conclusion

Cette décision de bloquer ChatGPT montre l'importance de la protection de la vie privée et des données personnelles dans le monde de la technologie. Les chatbots et autres plates-

formes technologiques doivent respecter les lois en matière de données personnelles pour garantir la confidentialité des utilisateurs. Les propriétaires des chatbots doivent également prendre des mesures de sécurité appropriées pour protéger les utilisateurs contre les cybercriminels qui peuvent utiliser ces technologies pour commettre des fraudes et d'autres activités illégales.

Source : www.nouvelobs.com

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