



Date : Mars 2023

Mail : contact@espace-technologie.com

01

Pôle Activ'Océan
9 Rue de Bois Fossé
85300 CHALLANS
Tél. 02 51 49 31 31

 **espace**
technologie

FICHE CONSEIL

**L'intelligence Artificielle
CHATGPT - OPENAI**



PREAMBULE

Pour la 1^{ère} fois, je publie une fiche conseil que je n'ai pas rédigée moi-même. Cette fiche est entièrement générée par de l'Intelligence Artificielle. Il ne m'a fallu que quelques minutes pour concevoir ce document, et je n'ai rien à redire sur ce que l'IA ChatGPT a généré. A la différence des autres fiches conseils, vous ne trouverez aucune faute dans le texte généré !

Yann Belz,
Dirigeant d'Espace technologie





❖ **Tout le texte ci-dessous a été généré grâce à la question suivante : Peux-tu m'écrire un livre blanc sur ChatGPT de OpenAi ?**

ChatGPT : Introduction à un puissant modèle de langage tonaturel

Résumé :

ChatGPT est un modèle de langage naturel puissant développé par OpenAI qui peut générer du texte à partir d'une demande écrite ou dictée. Grâce à ses capacités avancées de compréhension du langage naturel, ChatGPT, est capable de générer du texte cohérent et réaliste qui peut être utilisé pour une variété d'applications.

ChatGPT est basé sur la technologie de traitement du langage naturel (NLP) qui permet aux machines de comprendre et de générer du langage humain. Le modèle de langage a été entraîné sur une grande quantité de données textuelles et utilise une architecture de réseau neuronal récurrent (RNN) pour prédire la probabilité d'un mot donné, en se basant sur les mots précédents.

Capacités et fonctionnalités

ChatGPT est capable de générer du texte à partir de questions ou données, ce qui en fait un outil très utile pour de nombreuses applications. Il peut être utilisé pour la génération de texte créatif, la rédaction de contenu pour les sites web, la réponse aux requêtes des clients dans les centres d'appels et la création de chatbots interactifs. De plus, ChatGPT est également capable de traduire du texte d'une langue à une autre et de résumer de longs documents.

Applications

Les applications de ChatGPT sont nombreuses et variées. Les entreprises peuvent utiliser ChatGPT pour automatiser les interactions avec les clients, améliorer l'efficacité du service client, réduire les coûts de main-d'œuvre et augmenter la satisfaction des clients. Les écrivains et les journalistes peuvent utiliser ChatGPT pour aider à la rédaction d'articles et de livres, tandis que les scientifiques peuvent l'utiliser pour traiter de grandes quantités de données textuelles et en extraire des informations pertinentes.

Limitations :

Bien que ChatGPT soit un modèle de langage naturel avancé, il présente également certaines limites. ChatGPT peut générer du texte qui n'a pas de sens ou qui est inapproprié dans certaines situations, il est donc important de vérifier et de corriger le texte généré.

Conclusion :

ChatGPT est un modèle de langage naturel puissant qui peut être utilisé pour de nombreuses applications. Grâce à ses capacités avancées de compréhension du langage naturel, ChatGPT peut aider les entreprises à automatiser les interactions avec les clients, réduire les coûts de main-d'œuvre et augmenter la satisfaction des clients. Les écrivains et les scientifiques peuvent également utiliser ChatGPT pour traiter de grandes quantités de données textuelles et en extraire des informations pertinentes.



Malgré certaines limites, ChatGPT est un outil très utile pour toute personne cherchant à exploiter les avantages de l'IA dans le domaine du traitement du langage naturel.

« J'ai posé quelques questions à l'IA CHATGPT, voici les résultats ! IMPRESSIONNANT ! »

Yann BELZ

Exemples :

❖ Question posée à ChatGPT 4 : Peux-tu m'écrire un e-mail de remerciement de commande d'un ordinateur par un client chez Espace Technologie ?

Réponse : Bonjour,

Je vous écris pour vous remercier de votre récente commande d'un ordinateur chez Espace Technologie. Nous sommes ravis de vous compter parmi nos clients et nous espérons que vous serez entièrement satisfait de votre nouvel ordinateur. Chez Espace Technologie, nous nous engageons à fournir à nos clients des produits de qualité supérieure et un service à la clientèle exceptionnel. Nous sommes convaincus que votre nouvel ordinateur sera performant et fiable, répondant à tous vos besoins informatiques.

Nous avons mis tout en œuvre pour que votre commande soit traitée rapidement et efficacement. Si vous avez des questions ou des préoccupations concernant votre commande, n'hésitez pas à nous contacter. Nous sommes toujours prêts à aider nos clients et à résoudre tout problème rencontré.

Encore une fois, merci pour votre confiance envers Espace Technologie. Nous espérons que votre nouvel ordinateur sera une source de productivité et de plaisir pendant de nombreuses années.

Cordialement, L'équipe Espace Technologie.

❖ Question à ChatGPT 4 : Peux-tu me faire un descriptif de l'ordinateur NUC INTEL ?

Réponse : Le NUC (Next Unit of Computing) Intel est un mini-ordinateur de bureau compact et puissant conçu pour offrir des performances de niveau professionnel dans un format compact. Il est fabriqué par Intel, une entreprise de technologie de renommée mondiale.

Le NUC Intel est disponible en plusieurs modèles, chacun ayant des spécifications différentes en termes de processeur, de RAM et de stockage. Il utilise des processeurs Intel Core i3, i5 ou i7 de dernière génération pour offrir des performances élevées et une efficacité énergétique optimale.

Le NUC Intel est facilement personnalisable grâce à son design modulaire. Il dispose d'emplacements pour la RAM et le stockage, permettant aux utilisateurs de mettre à niveau leur système en fonction de leurs besoins. Le NUC Intel est également équipé d'un large éventail de ports, y compris des ports USB 3.0, des ports HDMI, des ports Ethernet et des ports audio pour une connectivité facile aux périphériques et aux réseaux.

Le NUC Intel est idéal pour une variété d'applications, y compris les ordinateurs de bureau personnels, les systèmes de divertissement à domicile, les ordinateurs de bureau pour les petites entreprises et les solutions de signalisation numérique. Grâce à sa taille compacte, il peut facilement être intégré dans des espaces restreints.

En conclusion, le NUC Intel est un mini-ordinateur de bureau polyvalent, puissant et facilement personnalisable qui offre des performances de niveau professionnel dans un format compact.



❖ Question à ChatGPT 4 : Qui est espace technologie à Challans Vendée France ?

Réponse : Espace Technologie est une entreprise située à Challans, en Vendée, en France. Cette entreprise se spécialise dans la vente et la réparation d'équipements informatiques et électroniques pour les particuliers et les entreprises.

Espace Technologie propose une large gamme de produits et services, notamment des ordinateurs de bureau et portables, des périphériques informatiques, des imprimantes, des consommables informatiques et des logiciels. L'entreprise propose également des services de maintenance et de réparation pour les équipements informatiques, y compris les ordinateurs, les imprimantes et les périphériques.

Espace Technologie est connue pour sa large sélection de produits informatiques de qualité, son service à la clientèle de premier ordre et son expertise technique. L'entreprise travaille avec les principaux fabricants d'équipements informatiques pour fournir les derniers produits et technologies à ses clients.

En résumé, Espace Technologie est une entreprise informatique bien établie située à Challans, en Vendée, en France, qui propose une large gamme de produits et services informatiques pour les particuliers et les entreprises.

❖ Question à ChatGPT 4 : Peux-tu me résumer le livre « sapiens » de Yuval Noah Harari

Réponse : « Sapiens: Une brève histoire de l'humanité » de Yuval Noah Harari est un livre qui explore l'histoire de l'humanité depuis l'apparition de l'Homo sapiens jusqu'à l'époque actuelle.

Le livre est divisé en quatre parties principales, chacune explorant une période différente de l'histoire humaine.

Dans la première partie, « La révolution cognitive », Harari explore l'évolution de l'Homo sapiens et la manière dont cette espèce a acquis des capacités cognitives supérieures à celles des autres animaux. Il décrit comment les humains ont commencé à former des communautés et à développer des langues pour communiquer, créant ainsi des cultures et des sociétés complexes.

La deuxième partie, « La révolution agricole », examine la transition de la chasse et de la cueillette à l'agriculture et à l'élevage, et comment cela a transformé la vie humaine. Harari explore les avantages et les inconvénients de cette transition, notamment la croissance de la population humaine, l'augmentation de la sédentarisation et l'apparition des premières villes.

La troisième partie, « La révolution scientifique », explore les avancées scientifiques et technologiques qui ont transformé la vie humaine au cours des derniers siècles. Harari examine la manière dont les sciences ont influencé la pensée et la perception humaines, ainsi que les conséquences de ces avancées pour l'environnement et les sociétés humaines.

Enfin, la quatrième partie, « L'ère de la post-vérité », aborde l'époque actuelle et l'impact des technologies de l'information sur la société. Harari examine les problèmes sociaux et politiques actuels tels que la désinformation, la surveillance de masse et les inégalités économiques, et pose des questions importantes sur l'avenir de l'humanité.

En somme, « Sapiens: Une brève histoire de l'humanité » est un livre qui explore l'histoire de l'humanité depuis ses origines jusqu'à aujourd'hui, en analysant les grandes révolutions qui ont marqué l'évolution de notre espèce.



❖ **Question à ChatGPT 4 :** Peux-tu m'écrire une lettre de recrutement d'un expert cyber sécurité pour espace technologie en Vendée

Réponse : Cher(e) [nom du candidat]

Nous sommes ravis de vous informer que nous avons une opportunité passionnante pour un poste d'Expert Cyber Sécurité chez Espace Technologie, basé(e) en Vendée. Nous sommes convaincus que votre expertise en matière de sécurité informatique et votre passion pour les technologies vous permettront de contribuer efficacement à notre équipe.

En tant qu'Expert Cyber Sécurité chez Espace Technologie, vous serez responsable de la mise en place et de la gestion des mesures de sécurité informatique pour nos clients, notamment la gestion des pare-feux, la surveillance des réseaux, la gestion des identités et des accès, et la réponse aux incidents de sécurité.

Vous travaillerez en étroite collaboration avec nos clients pour comprendre leurs besoins en matière de sécurité informatique et leur proposer des solutions personnalisées qui répondent à leurs besoins.

Le candidat idéal pour ce poste doit posséder les qualifications suivantes :

- Une solide expérience dans le domaine de la sécurité informatique, avec une compréhension approfondie des menaces et des vulnérabilités informatiques
- Une connaissance approfondie des normes de sécurité informatique et de conformité, telles que PCI-DSS, ISO 27001, etc.
- Une capacité éprouvée à travailler en équipe et à communiquer efficacement avec les clients et les membres de l'équipe
- Une maîtrise des outils de sécurité informatique et des technologies de surveillance des réseaux.

Si vous pensez que vous êtes la personne idéale pour ce poste et que vous êtes passionné(e) par la sécurité informatique, nous aimerions recevoir votre candidature. Veuillez envoyer votre CV et votre lettre de motivation pour le poste d'Expert Cyber Sécurité chez Espace Technologie à l'adresse e-mail suivante : [adresse e-mail de l'entreprise].

Nous sommes impatients de discuter avec vous de cette opportunité passionnante chez Espace Technologie.

Cordialement,

[Nom du recruteur] Responsable des ressources humaines chez Espace Technologie.

❖ **Question à CHAT GPT 4 :** Peux-tu me faire un tableau d'amortissement dégressif sur 5 ans d'un camion d'une valeur de 100000€

Réponse : Bien sûr, voici un exemple de tableau d'amortissement dégressif sur 5 ans pour un camion d'une valeur de 100 000 € :



Année	Base amortissable	Taux d'amortissement	Amortissement annuel	Valeur comptable en fin d'année
1	100 000 €	30%	30 000 €	70 000 €
2	70 000 €	30%	21 000 €	49 000 €
3	49 000 €	20%	9 800 €	39 200 €
4	39 200 €	20%	7 840 €	31 360 €
5	31 360 €	10%	3 136 €	28 224 €

Dans cet exemple, le taux d'amortissement dégressif a été choisi comme suit : 30% pour la première année, 30% pour la deuxième année, 20% pour la troisième année, 20% pour la quatrième année, et 10% pour la cinquième et dernière année.

La base amortissable correspond à la valeur du camion, soit 100 000 € dans cet exemple.

L'amortissement annuel est calculé en multipliant la base amortissable par le taux d'amortissement. La valeur comptable en fin d'année est calculée en soustrayant l'amortissement annuel de la valeur comptable de l'année précédente.

Il est important de noter que ce tableau est un exemple et que les taux d'amortissement peuvent varier en fonction de la réglementation fiscale en vigueur dans votre pays ou juridiction. De plus, il est recommandé de consulter un expert-comptable pour effectuer les calculs précis de l'amortissement pour votre entreprise et votre camion.



❖ **Question à CHAT GPT 4 :** Quels conseils me donnerais-tu pour vendre sur internet un logiciel d'entrées sorties de personnes en entreprise

Réponse : Voici quelques conseils pour vendre un logiciel d'entrées/sorties de personnes en entreprise en ligne :

1. Définir sa cible : Il est important de déterminer le marché cible pour le logiciel, car cela permettra de concevoir une stratégie de vente efficace. Par exemple, les entreprises de taille moyenne ou grande pourraient être la cible, car elles ont souvent des besoins complexes en matière de contrôle d'accès et de gestion des visiteurs.

2. Créer un site web professionnel : Un site web professionnel et bien conçu permettra de présenter le logiciel de manière claire et attractive, avec des fonctionnalités et avantages clairement mis en avant. Le site web doit également être optimisé pour les moteurs de recherche afin d'attirer un maximum de trafic.

3. Offrir des démonstrations gratuites : Offrir une démonstration gratuite du logiciel est une excellente façon de convaincre les clients potentiels de ses avantages et de ses fonctionnalités. Les démonstrations peuvent être proposées en ligne, via une vidéo ou en personne, selon les préférences des clients.

4. Utiliser les réseaux sociaux : Les réseaux sociaux sont un excellent moyen de promouvoir le logiciel auprès des clients potentiels. Il est important d'utiliser les réseaux sociaux appropriés pour atteindre la cible choisie et d'utiliser des publicités ciblées pour toucher le plus grand nombre de clients potentiels.

5. Proposer des essais gratuits : Proposer des essais gratuits permet aux clients de tester le logiciel avant de l'acheter. Cela leur permet de se familiariser avec le produit et d'en apprendre davantage sur ses fonctionnalités. Il est important de s'assurer que les essais gratuits sont simples à mettre en place et à utiliser pour les clients.

6. Obtenir des témoignages clients positifs : Les témoignages clients positifs sont un excellent moyen de prouver la qualité du logiciel et d'encourager les clients potentiels à l'acheter. Il est important de demander aux clients satisfaits de fournir des commentaires et de les utiliser sur le site web et dans les campagnes de marketing.

En suivant ces conseils, il est possible de vendre efficacement un logiciel d'entrées/sorties de personnes en entreprise en ligne et de convaincre les clients potentiels de l'utilité et des avantages de l'outil.

❖ **Question à CHAT GPT 4 :** peux-tu m'écrire un argumentaire sur les serveurs fabriqués par INTEL

Réponse : Bien sûr, voici un argumentaire sur les serveurs fabriqués par Intel :

Les serveurs d'Intel offrent une puissance de traitement exceptionnelle, une évolutivité élevée et une fiabilité de niveau entreprise. Les produits d'Intel sont conçus pour répondre aux besoins de toutes les entreprises, des petites entreprises aux grandes entreprises internationales. Voici quelques-uns des avantages de l'utilisation de serveurs Intel :



1. Haute performance : Les serveurs Intel offrent une puissance de traitement exceptionnelle pour gérer efficacement les charges de travail les plus exigeantes. Les processeurs Intel sont conçus pour exécuter rapidement les applications les plus intensives, avec des temps de réponse rapides et une faible latence.

2. Évolutivité : Les serveurs d'Intel sont conçus pour s'adapter aux besoins croissants des entreprises. Les configurations peuvent être adaptées pour répondre aux besoins de l'entreprise en termes de capacité de stockage, de performances et de connectivité.

3. Fiabilité : Les serveurs d'Intel sont conçus pour offrir une disponibilité et une fiabilité maximales. Les composants sont conçus pour fonctionner de manière fiable et constante, ce qui réduit les temps d'arrêt et les coûts de maintenance.

4. Sécurité : Les serveurs d'Intel offrent une sécurité avancée pour protéger les données de l'entreprise contre les menaces internes et externes. Les fonctionnalités de sécurité sont intégrées dans les processeurs Intel pour offrir une protection robuste contre les attaques de sécurité.

5. Éco-responsabilité : Les serveurs d'Intel sont conçus pour être éco-responsables, avec une faible consommation d'énergie et une empreinte carbone réduite. Les produits d'Intel sont conçus pour offrir une efficacité énergétique maximale, ce qui réduit les coûts d'exploitation et contribue à protéger l'environnement.

En somme, les serveurs d'Intel offrent une combinaison unique de performances, d'évolutivité, de fiabilité, de sécurité et d'éco-responsabilité. Les entreprises qui choisissent les serveurs d'Intel bénéficient d'une infrastructure informatique de pointe, capable de répondre aux besoins les plus exigeants, tout en réduisant les coûts d'exploitation et en contribuant à la protection de l'environnement.

❖ Question à CHAT GPT 4 : Peux-tu m'écrire un plan de formation sur Microsoft Teams

Réponse : Bien sûr, voici un exemple de plan de formation sur Microsoft Teams :

Objectif global de la formation : Comprendre les fonctionnalités de Microsoft Teams et apprendre à les utiliser pour collaborer efficacement au sein d'une équipe.

Durée de la formation : 2 heures

I. Introduction

- Présentation de Microsoft Teams et de ses fonctionnalités
- Objectifs de la formation

II. Prise en main de l'interface

- Navigation dans l'interface de Microsoft Teams
- Utilisation des onglets, des canaux et des équipes
- Personnalisation de l'interface

III. Gestion des conversations et des réunions

- Création de conversations
- Utilisation de la messagerie instantanée
- Organisation de réunions virtuelles
- Partage d'écran et de documents



IV. Collaboration en équipe

- Partage de fichiers et de documents
- Utilisation de la fonctionnalité de co-édition de documents en temps réel
- Gestion des tâches et des projets
- Utilisation des notes partagées

V. Gestion des contacts et des paramètres

- Ajout et gestion des contacts
- Personnalisation des paramètres de notification
- Configuration des préférences

VI. Conclusion

- Récapitulation des fonctionnalités de Microsoft Teams
- Conseils pour une utilisation efficace
- Questions et réponses

Ce plan de formation peut être adapté en fonction des besoins spécifiques de l'entreprise ou des apprenants. Il peut également être complété par des exercices pratiques ou des études de cas pour renforcer l'apprentissage des fonctionnalités de Microsoft Teams.

Vous souhaitez être informé sur l'IA ? Consultez-nous
L'intelligence collective révolutionnera notre vie à tous



Pôle Activ'Océan
9 Rue de Bois Fossé - BP 147
85301 CHALLANS Cedex

Tél. : **02 51 49 31 31**

Email : contact@espace-technologie.com

Web : www.espace-technologie.com