

L'IA GÉNÉRATIVE POUR VOS DONNÉES AVEC NETAPP



Restez à la pointe de la révolution de l'IA générative avec une intelligence des données, une simplicité, une sécurité et une évolutivité supérieures.

Certains ne voient que les obstacles qui accompagnent l'IA générative, tandis que NetApp fait figure d'avant-gardiste en proposant une infrastructure intelligente de données conçue pour transformer vos initiatives d'IA en nouvelles opportunités business. Nous n'avons pas simplement une longueur d'avance : nous ouvrons la voie.

De la création de contenu au design de produit en passant par le support client automatisé, les entreprises profitent des fonctionnalités extraordinaires de l'IA générative pour améliorer leur efficacité opérationnelle, stimuler l'innovation et asseoir leur domination sur le marché. Le potentiel de l'IA générative est illimité. Cependant, il ne faut pas oublier la complexité qui va de pair, en particulier avec ses ressources les plus précieuses : les données.

Une étude récente de Forrester révèle l'importance de l'IA générative pour les entreprises aujourd'hui et dans un futur proche :

100 %

des responsables
de l'IA interrogés
estiment que l'IA
générative jouera
un rôle important
dans leur stratégie
commerciale dans les
12 prochains mois.

71 %

des personnes
interrogées pensent
que l'IA générative
améliorera leurs
systèmes et leurs
processus internes
au cours des
2 prochaines années.

Surmonter les obstacles liés à l'IA générative pour réussir

Une enquête d'IDC de mars 2024 met en lumière une triste réalité : le principal obstacle à la réussite des initiatives d'IA n'est pas seulement lié à l'infrastructure. C'est là que NetApp se distingue en tant qu'avant-gardiste du secteur. Nous ne proposons pas uniquement des solutions de stockage. Nous fournissons une passerelle pour libérer le potentiel des données et l'intelligence pour pouvoir exploiter les données immédiatement, quelles que soient leurs localisations : un atout unique propre à NetApp.

Il est primordial de choisir un partenaire pour la gestion des données maintenant que l'IA générative fait partie intégrante de la structure stratégique de chaque entreprise tournée vers l'avenir.

NetApp se démarque dans ce domaine en proposant un environnement multicloud hybride, unifié et intelligent qui s'adapte facilement à plusieurs types de données pour assurer une intégration fluide avec tous les principaux fournisseurs de cloud public. Nos fonctionnalités de gestion des données s'étendent à des workflows spécifiques comme les tests A/B, le test des intervalles et des tests de prompts alternatifs. Ces fonctionnalités intégrées dans ONTAP prouvent l'exhaustivité de nos solutions de gestion des données qui assurent une gestion efficace et précise des données pour une meilleure prise de décision et plus d'innovation.

Tandis que nos concurrents vous vendent encore de la vitesse et de la capacité, nous cherchons plutôt à vous offrir la liberté nécessaire pour accéder à vos données et les utiliser en profitant d'une agilité inédite et d'informations exploitables. Grâce à NetApp, vous ne stockez pas uniquement des données : vous les activez, vous les transformez en ressources dynamiques qui stimulent l'innovation et vous offrent un avantage concurrentiel.

Exploiter toute la puissance de l'IA générative

Les données d'IA générative sont très diverses. Elles sont réparties entre la périphérie, le cœur et le cloud. Et, comme toutes les données, elles sont constamment menacées. Il est difficile de savoir exactement où sont stockées vos données et comment les gérer, les consolider et les classer au mieux, surtout si elles transitent dans des environnements déconnectés et divisés en silos.

Pour une IA générative fructueuse, vous devez absolument opter pour une infrastructure intelligente de données. Votre infrastructure doit prendre en charge la préparation des données, l'entraînement et l'ajustement du modèle, la génération augmentée de récupération (RAG) et l'inférence. De plus, elle doit répondre aux exigences d'une IA responsable, y compris la gestion des versions des modèles et des données, la gouvernance des données et la confidentialité.

NetApp est pionnier de cette révolution

Une infrastructure intelligente de données est conçue pour répondre aux demandes de l'IA générative. Les solutions de stockage NetApp® assurent haute performance, évolutivité massive et unification pour traiter chaque segment du pipeline de données d'IA générative hybride. Nos solutions assurent la simplicité, la sécurité et la gouvernance indispensables pour réduire les risques et déployer en toute confiance une IA générative responsable et sécurisée.

POURQUOI CHOISIR NETAPP POUR L'IA GÉNÉRATIVE ?

Une empreinte des données globale transparente

- Prenez en charge chaque étape de votre workflow d'IA générative, de l'ingestion des données à l'inférence en passant par l'entraînement du modèle.
- Simplifiez le flux des données où et quand cela s'avère nécessaire avec un système d'exploitation du stockage unique pour le stockage sur site, les systèmes d'infrastructure hyperconvergée et les services de cloud public.

Une intelligence intégrée dans le pipeline de données d'IA générative

- Assurez-vous que seules les données appropriées (les plus pertinentes) intègrent votre pipeline de données d'IA générative.
- Laissez les données incorrectes à l'écart grâce à la classification des données automatisée BlueXP dans tous vos systèmes.

Une gestion globale des données

- Simplifiez les opérations et réduisez les risques liés aux silos de données grâce à une visibilité unifiée sur votre pipeline de données.

Une sécurité des données sans précédent

- Déployez et protégez en toute confiance vos workloads d'IA générative grâce à une protection contre les ransomware basée sur l'IA et le machine learning en temps réel.
- Réduisez les interruptions et restaurez les données protégées rapidement grâce à la garantie de restauration NetApp.

Une infrastructure haute performance

- Répondez aux demandes de performance de l'IA générative en utilisant pleinement les processeurs graphiques sans goulots d'étranglement des données et en optimisant vos investissements informatiques.

« Ensemble, NVIDIA et NetApp peuvent aider les entreprises à créer des applications d'IA générative précises et intelligentes qui leur permettent d'interagir avec leurs données et de saisir une nouvelle vague d'opportunités business. »

- Jensen Huang, fondateur et CEO de NVIDIA

Optimisez vos workloads d'IA générative grâce à NetApp

Le stockage NetApp compatible avec l'IA peut optimiser vos opérations RAG et offrir l'agilité nécessaire pour prendre en charge les grands modèles de langage (LLM) généraux et spécialisés. L'intégration avec les plus grands clouds du monde vous permet d'innover plus rapidement et plus intelligemment en renforçant les données publiques avec vos données propriétaires en toute sécurité pour une meilleure pertinence et une précision accrue de vos workloads LLM, et de créer rapidement des applications modernes intelligentes et conteneurisées.

Assurez la mobilité transparente des données

Grâce au plan de contrôle unifié NetApp BlueXP™ et à un système d'exploitation du stockage unique, vous pouvez éliminer les silos pour gérer plus efficacement de vastes volumes de données et assurer une mobilité des données efficace pour suivre le rythme effréné de l'IA générative. Votre équipe chargée de l'IA dispose de la performance, de l'efficacité et de l'évolutivité nécessaires pour optimiser la productivité, les opérations et l'utilisation des processeurs graphiques afin d'accélérer le pipeline de données et de faire évoluer l'IA dans toute votre entreprise.

Protégez vos données

Qu'il s'agisse de votre propriété intellectuelle intégrée dans des LLM publics, de cybermenaces empoisonnant les données ou de vols de modèles, toute faille dans la sécurité des données peut s'avérer catastrophique.

Avec une architecture de données unifiée, vous bénéficiez d'une protection intégrée, incluant le chiffrement des données au repos et en transit, les copies NetApp Snapshot™ immuables, les contrôles d'accès et plus encore. L'identification et la classification automatisées des données vous aident à utiliser les bonnes données tout en respectant les politiques internes et les réglementations gouvernementales. La protection contre les ransomware optimisée par l'IA offre une détection des anomalies en temps réel, des fonctionnalités de réponse immédiate et la possibilité de restaurer l'ensemble de votre environnement en quelques minutes si nécessaire.

Les données, moteur de l'IA générative. NetApp, moteur des données

La suite complète de solutions de stockage des données unifié NetApp offre l'évolutivité, la performance et la sécurité dont vous avez besoin pour concrétiser vos projets d'IA générative.



En savoir plus sur l'infrastructure intelligente de données optimisée par les solutions d'IA NetApp.



Alignez votre stratégie d'infrastructure d'IA sur les objectifs de votre entreprise.



Consultez un spécialiste de l'IA pour savoir comment NetApp peut vous aider à exploiter pleinement le potentiel de l'IA générative.



[Nous contacter](#)

À propos de NetApp

NetApp est l'entreprise d'infrastructure intelligente de données. NetApp propose une combinaison de stockage unifié, de services de données et de solutions CloudOps, conçue pour aider les organisations à transformer leurs défis en opportunités. Nous développons une infrastructure sans silos, exploitant l'observabilité et l'intelligence artificielle pour une gestion optimale des données. Notre service de stockage haute performance, nativement intégré dans les plus grands clouds, offre une flexibilité sans précédent. Nos services de données renforcent l'avantage compétitif des organisations, améliorant la cyber-résilience, la gouvernance et l'agilité des applications. Nos solutions CloudOps, grâce à l'observabilité et l'intelligence artificielle, favorisent l'optimisation continue des performances et de l'efficacité. Peu importe le type de données, la charge de travail ou l'environnement, NetApp aide les organisations à transformer leur infrastructure de données et à saisir les opportunités commerciales. www.netapp.com/fr



© 2024 NetApp, Inc. Tous droits réservés. NETAPP, le logo NETAPP et les marques présentes sur le site <http://www.netapp.com/TM> sont des marques commerciales de NetApp, Inc. Les autres noms de sociétés et de produits peuvent être des marques commerciales de leurs propriétaires respectifs. NA-1133-0325-frFR