

5 bonnes raisons d'utiliser Google Cloud NetApp Volumes

01

Migrez et déployez les applications d'entreprise stratégiques en l'état vers Google Cloud, sans avoir à les remanier.

02

Exploitez vos services de stockage d'entreprise en les intégrant de manière fluide avec Google Cloud.

03

Simplifiez, automatisez et gérez les processus de stockage au moyen de la console Google Cloud, de gcloud ou d'API.

04

Bénéficiez d'options de facturation flexibles et profitez des remises sur engagement d'utilisation Google Cloud.

05

Assurez une protection et une récupération robustes des données avec les copies NetApp® Snapshot™, le clonage instantané des volumes et la protection des données dans plusieurs régions.



Le challenge

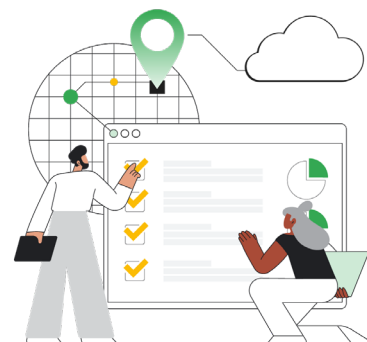
Même si les entreprises de tous les secteurs utilisent le cloud pour se développer et innover, de nombreuses applications d'entreprise classiques sont toujours exécutées sur site. Pour bénéficier des multiples avantages du cloud, les entreprises doivent moderniser les applications, acquérir de nouvelles connaissances et mettre à jour leurs politiques, une approche qui ralentit leur transition vers le cloud et implique plus de coûts et de complexité.

L'opportunité

Avec Google Cloud NetApp Volumes, vous pouvez désormais exécuter des applications classiques et cloud stratégiques dans Google Cloud sans avoir à remanier votre code, vos processus ni vos équipes. Montez facilement vos partages de fichiers sur des machines virtuelles Google Compute Engine et Google Cloud VMware Engine afin de référencer les mêmes données partagées. Exploitez les avantages du cloud plus rapidement et à moindre coût, et travaillez sereinement en sachant que vos données sont toujours disponibles et sécurisées.

Principales fonctionnalités

- **Service entièrement géré** avec NoOps, intégré à la console Google Cloud
- **Provisionnement des volumes** de 100 Gio à 100 Tio en quelques secondes
- **Prise en charge multiprotocole** pour Windows et Linux avec SMB3, NFSv4.1 et NFSv3
- **Copies Snapshot instantanées et automatisées** pour une protection efficace des données
- **Réplication asynchrone des volumes** qui assure la continuité des activités
- **Clonage rapide** qui accélère le développement des applications



Le coût des opérations est primordial à nos yeux, étant donné que nous avons mis en place un système de stockage qui nécessite peu d'interventions. Nous pouvons augmenter ou réduire sa capacité, et nous savons que la reprise d'activité est assurée, ce qui nous permet de nous consacrer entièrement à d'autres tâches. »

Participant à l'enquête menée dans le cadre du rapport IDC : [Valeur commerciale de NetApp Cloud Volumes pour Google Cloud](#), février 2023

Alliez puissance et simplicité

Migrez rapidement les applications, et exécutez les applications et services de fichiers d'entreprise dans le cloud.	<ul style="list-style-type: none">• Gagnez du temps et réduisez les risques et les coûts sans avoir à remanier votre code ni vos processus.• Automatisez le provisionnement et la gestion des services de données à l'aide de la console Google Cloud, de gcloud et d'API.
Maintenez la continuité de l'activité et assurez la sécurité des données.	<ul style="list-style-type: none">• Protégez, requalifiez et gérez simplement les données grâce aux copies Snapshot, au clonage instantané des volumes et à la synchronisation des données.• Gérez les accès aux fichiers sensibles à l'aide d'un contrôle granulaire et sécurisé basé sur des rôles et de journaux d'audit.• Restaurez les données sur place instantanément, bénéficiez de copies Snapshot quasi « zéro encombrement » ou utilisez des copies de sauvegarde distantes pour parer à des imprévus tels que la perte ou l'endommagement des données ou des attaques par ransomware..
Réduisez considérablement les dépenses du stockage de cloud public.	<ul style="list-style-type: none">• Consommation à la demande : ajustez de manière flexible vos performances de stockage.• Modèle de tarification innovant avec un paiement à l'utilisation

Simplifiez votre transition vers le cloud avec Google Cloud NetApp Volumes

Découvrez comment Google Cloud NetApp Volumes peut vous aider à migrer et à exécuter facilement vos applications d'entreprises stratégiques.

En savoir plus.

[Solutions de gestion des données Google Cloud de NetApp](#)

[NetApp Cloud Volumes ONTAP](#)

[NetApp sur Google Cloud](#)