

DATA INFRASTRUCTURE INSIGHTS ASSUREZ L'EXÉCUTION EN TOUTE CONFIANCE DE VOS CHARGES DE TRAVAIL BLOCS CRITIQUES



LE PROBLÈME

Les environnements SAN jouent un rôle essentiel dans le support des applications critiques de l'entreprise. Des bases de données alimentant les transactions clients aux applications critiques qui guident la prise de décision, ces charges de travail sont primordiales. Quand un problème arrive, chaque seconde compte.

Les temps d'arrêt ou la dégradation des performances peuvent entraîner des répercussions sur l'ensemble de l'organisation, de la productivité aux revenus.

Pour les équipes informatiques, la priorité n'est pas seulement de maintenir l'infrastructure, mais aussi de s'assurer que ces charges de travail s'exécutent de manière efficace, quelles que soient les circonstances. Le défi consiste donc à identifier les problèmes rapidement et avec précision afin qu'ils puissent être résolus avant même que les opérations ne soient impactées.

LA SOLUTION

NetApp® Data Infrastructure Insights (anciennement Cloud Insights) permet aux équipes informatiques d'optimiser les charges de travail stratégiques de l'entreprise, SAN et blocs, en toute simplicité.

Les organisations s'efforcent d'assurer des opérations sans failles et une fiabilité maximale, Data Infrastructure Insights offre des fonctionnalités avancées conçues pour identifier, analyser et résoudre de manière proactive les problèmes d'infrastructure.

Avec une visibilité complète de votre environnement, Data Infrastructure Insights garantit des performances élevées et des temps d'arrêt minimaux. Que vous cherchiez à améliorer la gestion de vos infrastructures SAN ou à optimiser votre environnement de stockage, Data Infrastructure Insights vous aide à répondre aux besoins émergents de votre environnement technologique.

5 avantages clés de NetApp Data Infrastructure Insights



Bénéficiez d'une vue complète et dynamique de votre infrastructure SAN et de stockage par blocs

Visualisez les chemins d'accès aux données des applications, identifiez les goulets d'étranglement et cartographiez les interdépendances dans votre environnement pour assurer le bon déroulement de vos opérations.



Exploitez les informations générées par l'IA et les analyses en temps réel

Détectez et résolvez de manière proactive les problèmes de performance avant qu'ils n'interrompent les opérations. Atténuez les risques et maintenez une fiabilité maximale avec un dépannage plus rapide.



Simplifiez les évolutions du stockage SAN et rationalisez les migrations de stockage.

Identifiez le comportement de vos charges de travail, les demandes en ressources et les modifications de l'infrastructure pour éviter les suppositions et réduire les interruptions de service pendant les cycles d'évolution de votre environnement SAN.



Optimiser l'utilisation des ressources

Identifiez les ressources sur ou sous dimensionnées grâce à des informations granulaires sur les performances de calcul, de stockage et des conteneurs. Assurez-vous d'une utilisation efficace des ressources informatiques et alignez l'infrastructure sur les besoins de l'entreprise.



Accélérez la résolution d'incidents en accédant à l'historique des modifications

Corrélation automatique des changements de configuration aux problèmes de performances pour identifier rapidement la cause des interruptions et mettre en œuvre des correctifs ciblés pour minimiser les temps d'arrêt et améliorer la productivité de l'équipe.

L'adoption de NetApp Data Infrastructure Insights est une décision stratégique visant à optimiser la gestion du stockage par blocs et à conserver un avantage concurrentiel dans un monde numérique de plus en plus complexe.

GigaOm Brief: Enhancing Observability and Workforce Efficiency

Où NetApp apporte de la valeur ajoutée ?

Data Infrastructure Insights n'est pas un simple outil de surveillance, c'est une solution complète d'observabilité conçue pour répondre aux besoins et défis informatiques les plus exigeants.

- Réduisez les temps de dépannage pour vous concentrer sur les initiatives stratégiques grâce à une meilleure visibilité et des informations directement exploitables. Une plus grande efficacité se traduit en temps d'indisponibilité réduits et en une amélioration de la productivité.
- Identifiez les ressources inactives ou sous-utilisées pour optimiser les dépenses informatiques et dimensionner les charges de travail aux besoins réels.
- Préparez et facilitez vos migrations de données tout en maîtrisant vos budgets opérationnels.
- Exploitez vos environnements multicloud hybrides en toute confiance, en gérant des charges de travail de toutes tailles et de toutes complexités.
- Obtenez des vues cohérentes et normalisées de vos infrastructures multifournisseurs, pour réduire la complexité et permettre une analyse de l'environnement sans avoir recours à des experts IT par domaine.

Seule l'offre NetApp vous apporte



Un portefeuille complet

Avec la stratégie d'exploitation d'Infrastructure NetApp vous gérez facilement vos charges de travail quelles soient dans le cloud ou dans un centre de données privé. Vous d'observer avec Data Infrastructure Insights vos différentes plateformes, des Machines virtuelles aux instances cloud, Kubernetes, jusqu'aux baies de stockage locales – à n'importe quelle échelle, de quelques clusters à des milliers.

Une visibilité complète

Data Infrastructure Insights vous économise une grosse partie du travail en analysant et en corrélant les informations recueillies à partir de tous les systèmes en cours d'exécution dans votre environnement. Il projette l'utilisation du stockage (« time-to-full ») et comment cela pourrait impacter d'autres ressources, analyse les ressources partagées pour identifier les plus consommatrices ou dégradées, corrèle les changements et les impacts, et bien plus encore.



Facile à utiliser

Data Infrastructure Insights est facile à prendre en main. La création de requêtes et de tableaux de bord ne nécessite pas de compétences particulières et ses processus guidés vous aide à résoudre les problèmes clés. Des vues normalisées qui fournissent des informations cohérentes et exploitables sur différents fournisseurs de stockage ainsi que des informations d'optimisation de votre infrastructure informatique sont disponibles lors de la mise en route du produit.

Ressources additionnelles

[Page Data Infrastructure Insights >](#)

[Présentation de la solution >](#)

[Vidéo de démonstration >](#)

[Rapport GiGaOm: « Enhancing observability and workforce efficiency » >](#)



[Contact Us](#)



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 entreprises, 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.

© 2025 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-1151-0325-frFR