

# DATA INFRASTRUCTURE INSIGHTS: SURVEILLANCE DES INFRASTRUCTURES HÉTÉROGÈNES



## LA PROBLÉMATIQUE

L'impact des interruptions est considérable : des études montrent que de tels incidents peuvent coûter plus de 400 000 \$ par heure. Vous avez besoin d'outils qui fournissent une observabilité hétérogène tout en assurant le fonctionnement continu de vos systèmes, et qui détectent rapidement les problèmes lors des pannes.

- Les outils dédiés, conçus pour une technologie spécifique, offrent une visibilité limitée et augmentent les risques pour l'entreprise.
- La gestion d'un environnement complexe avec plusieurs outils s'avère chronophage et nécessite des ressources importantes.
- Il est difficile de fournir des performances prévisibles aux utilisateurs de l'infrastructure, surtout si vous gérez des ressources partagées. you're monitoring shared resources.

## LA SOLUTION

Avec NetApp® Data Infrastructure Insights, vous pouvez :

- Contrôlez l'ensemble de votre infrastructure grâce à un outil facile à utiliser.
- Visualiser les relations entre les ressources pour détecter les problèmes plus rapidement.
- Intégrer facilement des metrics personnalisés et connecter vos outils tiers actuels à l'aide d'une API ouverte.
- Réduire le cloisonnement des opérations en utilisant une interface unique pour toutes les équipes métier, avec des metrics et une interface cohérente dans l'ensemble de votre environnement hétérogène.



1

**Intégrez rapidement votre infrastructure** actuelle et contrôlez facilement toutes vos ressources.



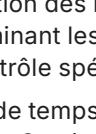
2

**Profitez d'une visibilité** complète pour réduire les risques liés aux lacunes des outils spécialisés.



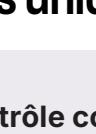
3

**Identifiez et résolvez les problèmes** avant qu'ils n'affectent la satisfaction client.



4

**Contrôlez et atteignez les objectifs de niveaux de service (SLO), et respectez les accords de niveau de service (SLA),** pendant et après la migration des données.



5

**Optez pour un déploiement SaaS,** qui vous épargne les tâches de maintenance et peut évoluer sans limites à l'échelle mondiale.

**Les outils de cette solution gèrent efficacement le triage et la résolution des problèmes dans des environnements complexes. Les responsables d'infrastructure disposent d'une visibilité complète qui les aide à contrôler et à assurer les SLO technologiques.**

## La valeur ajoutée de NetApp



### Visibilité de bout en bout

- Visibilité complète sur votre infrastructure hybride complexe avec un outil facile à prendre en main
- Contrôle continu des SLO avant, pendant et après la migration des données
- Réduction des risques en diminuant le nombre d'outils et en éliminant les zones d'ombre créées par les solutions de contrôle spécialisées
- Gains de temps et économies de ressources grâce à un outil SaaS qui vous décharge des contraintes liées à la maintenance ou aux mises à jour



### Gestion de l'infrastructure

- Contrôle de la performance et de l'utilisation de toutes vos charges de travail, dans le cloud ou sur site
- Identification des problèmes avant qu'ils n'affectent la satisfaction client
- Performances prévisibles grâce à l'optimisation et au redimensionnement de votre infrastructure

## Offres uniques de NetApp

### Contrôle complet

Data Infrastructure Insights dresse rapidement l'inventaire de vos ressources, notamment leurs interdépendances, et établit une topologie de votre environnement. Vous bénéficiez ainsi d'une visibilité complète permettant de déterminer quelles ressources de l'infrastructure prennent en charge quelles applications ou business units, que les ressources soient dans le cloud ou sur site.

### Facilité d'utilisation

Data Infrastructure Insights est simple d'utilisation. Étant donné qu'il est hébergé dans le cloud, vous serez opérationnel rapidement, avec une visualisation en temps réel de la disponibilité, des performances et de l'utilisation de votre environnement dans son intégralité. Data Infrastructure Insights apporte la vision experte dont vous avez besoin, tout en étant simple à utiliser par les non-spécialistes de votre équipe élargie. Cela signifie que n'importe qui peut optimiser les performances, la disponibilité et l'efficacité de vos systèmes.

### Détection des anomalies pour sécuriser vos données

Déetectez les risques et les menaces grâce à une approche holistique basée sur le machine learning. La détection par Data Infrastructure Insights déclenche automatiquement une copie NetApp Snapshot™ de sauvegarde, ce qui vous permet d'assurer la restauration avec une perte de données minimale. En cas d'attaque, Data Infrastructure Insights protège vos données en restreignant l'accès du hacker aux données utilisateurs. L'analyse des fichiers indique qui a accédé aux fichiers sensibles et détecte les risques liés aux règles de conformité.

« Je suis impressionné par la capacité de Data Infrastructure Insights à dresser rapidement l'inventaire de nos ressources, y compris leurs interdépendances, et à établir une topologie de l'environnement. L'analytique avancée nous a également aidés à réduire le temps nécessaire pour repérer les baisses de performance. Cette solution nous permet tout simplement de détecter les problèmes plus rapidement. De plus, elle peut prédire des problèmes que nous mettrions des heures ou des jours à détecter autrement. »

Ed Alexander, Administrateur de systèmes pour un important éditeur de logiciels



Nous contacter

### À propos de NetApp

NetApp est l'entreprise et l'infrastructure CloudIntelligent concue pour aider les organisations à transformer leur stockage en opportunité. NetApp propose une combinaison de stockage unifiée, de services de données et d'infrastructures CloudIntelligent concue pour aider les organisations à transformer leur stockage en opportunité. Nous développons une infrastructure sans silos, exploitant l'observabilité et l'intelligence artificielle pour une gestion optimale des données. Notre service de stockage de haute performance, l'avantage intégratif des plus grands, clouds, améliore, offre la cybersécurité, la gouvernance et l'agilité des applications. Nos solutions CloudOps, grâce à l'observabilité et 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](http://www.netapp.com)

© 2025 NetApp, Inc. Tous droits réservés. NETAPP, le logo NETAPP et les marques connexes sont utilisés sur le site <http://www.netapp.com>. Tous les autres noms de marques et de produits sont la propriété de leur propriétaire respectif.