

Dell Technologies.

Un stockage toujours à la pointe de la modernité

Les leaders IT subissent une pression constante pour accélérer les opérations et améliorer la cyber-résilience tout en minimisant le fardeau de la gestion de l'infrastructure sur l'intégralité de l'infrastructure multicloud. Le logiciel de stockage Dell Technologies, optimisé par la technologie Intel, aide ses clients à répondre à leurs besoins, à booster la productivité et à proposer de meilleurs insights à partir des données, où qu'elles se trouvent.

Repenser le parcours de votre infrastructure IT

Dans notre économie moderne, axée sur les données, les entreprises en attendent plus de leurs données et des départements IT qui les gèrent. En retour, les leaders IT devraient en demander plus à leur infrastructure de stockage des données.

1. AUTOMATISEZ POUR ACCÉLÉRER LES OPÉRATIONS



59 %

indiquent que « les données définissent leur entreprise ».



91 %

ont été obligés d'accélérer les opérations au cours des 3 dernières années.



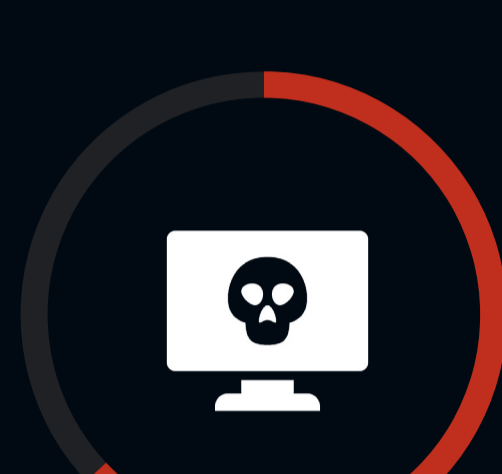
67 %

subissent des pressions pour accélérer les opérations IT afin de prendre en charge les équipes de développement/ligne de produits.

RÉSULTAT :

Les leaders IT ont besoin d'une infrastructure moderne et automatisée pour simplifier, automatiser et accélérer les opérations.

2. SÉCURISER POUR INNOVER



63 %

ont été la cible de rançongiciels au cours des 12 derniers mois.



48 %

des organisations interrogées ont été victimes d'une attaque de rançongiciels réussie.



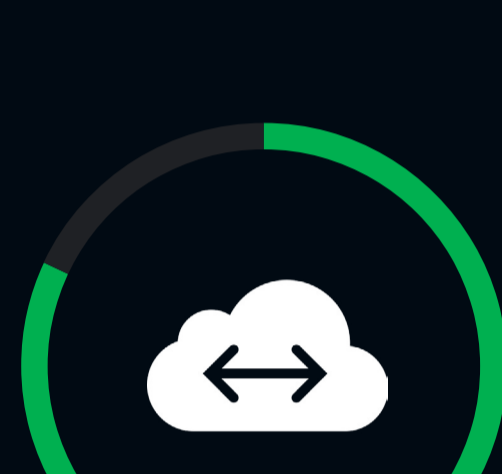
64 %

des victimes d'attaques réussies ont payé la rançon.

RÉSULTAT :

Les leaders IT doivent sécuriser l'infrastructure IT pour assurer l'innovation et réduire les risques.

3. SIMPLIFIEZ L'INFRASTRUCTURE MULTICLOUD



82 %

tirent parti de plusieurs fournisseurs de Cloud.



58 %

déplacent des données entre les datacenters et les Clouds publics de manière constante ou régulière.



64 %

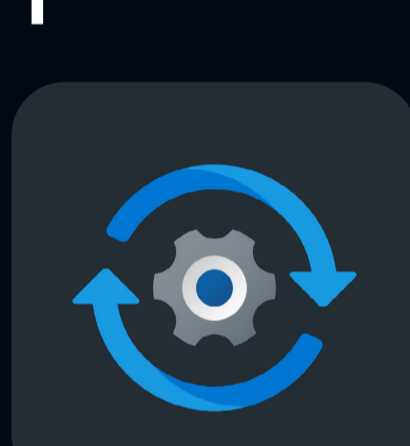
indiquent que la complexité de leur infrastructure IT ralentit les opérations et entrave les initiatives numériques.

RÉSULTAT :

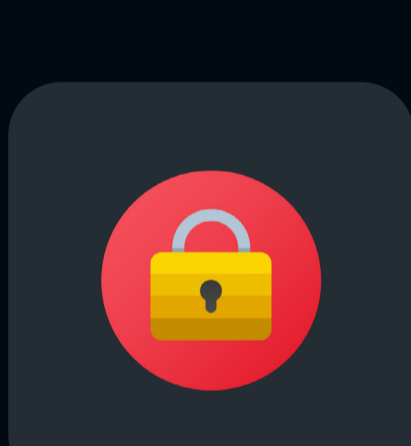
Les leaders IT doivent booster leur agilité sur les environnements distribués et multicloud.

Le stockage toujours à la pointe de la modernité

représente la solution car il est en mesure de :



1. Automatiser et accélérer les opérations.



2. Proposer des fonctionnalités de sécurité intégrée.



3. Apporter plus d'agilité sur les environnements distribués et multicloud.

OBJECTIF : MODERNISATION DU DATACENTER

Les leaders IT comprennent le besoin de moderniser les environnements de datacenter, notamment leur environnement de stockage de données, avec des technologies capables de proposer une meilleure intégration avec les services de Cloud public et une expérience plus proche du Cloud, dotée d'une meilleure agilité.



Au total, 79 %

vont moderniser leur datacenter au cours des trois prochaines années avec les objectifs suivants :

1. Déplacer certaines charges applicatives vers le Cloud, en toute cohérence.
2. Meilleure connectivité/interopérabilité avec le Cloud.
3. Rendre les opérations de leur datacenter plus proches du Cloud.

Le stockage Dell Technologies toujours à la pointe de la modernité

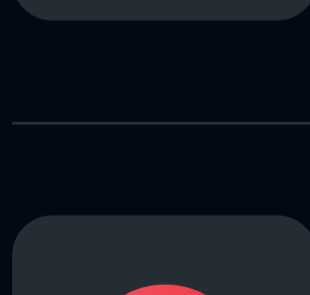
Dell Technologies se positionne comme un leader IT avec une vaste gamme de solutions de stockage. En effet, sa large gamme couvre l'ensemble de la pile IT (stockage, serveurs, logiciels, gestion de réseau, etc.) afin d'aider les organisations à simplifier leurs écosystèmes IT à grande échelle.

Capitalisant sur sa grande expérience en matière d'innovation logicielle, l'approche spécifique de Dell pour un stockage toujours à la pointe de la modernité est axée sur l'automatisation, la sécurité et la capacité à prendre en charge des environnements multicloud distribués.



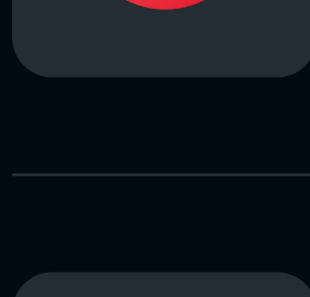
Automatisation :

Le stockage Dell apporte de l'intelligence avec l'IA intégrée, élément clé de l'automatisation des opérations IT. En outre, Dell CloudIQ est à l'origine d'insights intelligents grâce à la surveillance proactive de l'intégrité de l'infrastructure, de la cybersécurité, des performances et de la capacité. Selon Dell, l'accès à ces insights peut faire gagner jusqu'à un jour par semaine de temps d'administration, du temps qui peut ensuite être consacré à des tâches à plus forte valeur ajoutée.



Sécurité :

La société Dell a conçu PowerMax, qu'elle considère comme le stockage stratégique le plus sécurisé au monde, pour des architectures de sécurité robustes et Zero-Trust. PowerMax protège contre les cyberattaques, notamment les attaques par rançongiciels, avec des avancées telles que l'air gap opérationnel pour l'isolement et l'immuabilité des données. La solution Dell PowerProtect Cyber Recovery apporte également une protection et trouve les corruptions de données avec un taux de confiance allant jusqu'à 99,5 %, selon Dell.



Un stockage conçu pour les environnements multicloud distribués :

Le logiciel de stockage Dell et DevOps permettent de collaborer avec tous les principaux fournisseurs de Cloud public, ce qui booste la flexibilité dans la gestion des données sur site et dans les Clouds publics. Project Alpine apporte le logiciel de stockage de Dell en mode fichier, bloc et sur objet dans le Cloud public, ce qui permet des cas d'utilisation combinant des services de Cloud public avec les services de données Dell pour les entreprises, comme la haute disponibilité, le scale-out et la déduplication.

Ce qu'il faut retenir

La prolifération, la diversité et la sécurité des données, ainsi que la prédominance du multicloud sont désormais des réalités. Les organisations doivent optimiser tous ces aspects de l'IT moderne, ce qui révèle un besoin urgent d'utiliser un stockage toujours à la pointe de la modernité.

Depuis des décennies, les innovations logicielles du groupe Dell en font un leader du marché du stockage. Et de toute évidence, Dell a l'intention de continuer à faire progresser ce domaine en s'appuyant sur la technologie Intel. Dell essaie de faciliter autant que possible la transition de ses clients vers l'avenir.

CONSULTER LE LIVRE BLANC ESG

REGARDER LA VIDÉO

DELL Technologies

intel.