

5

Raisons d'évoluer avec les processeurs PowerEdge et AMD EPYC de 4e génération

Accélérez les performances avec un backbone solide pour le datacenter moderne

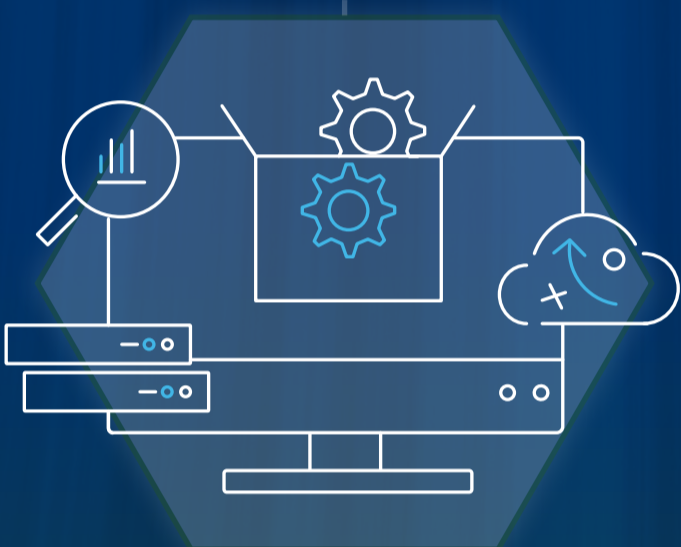
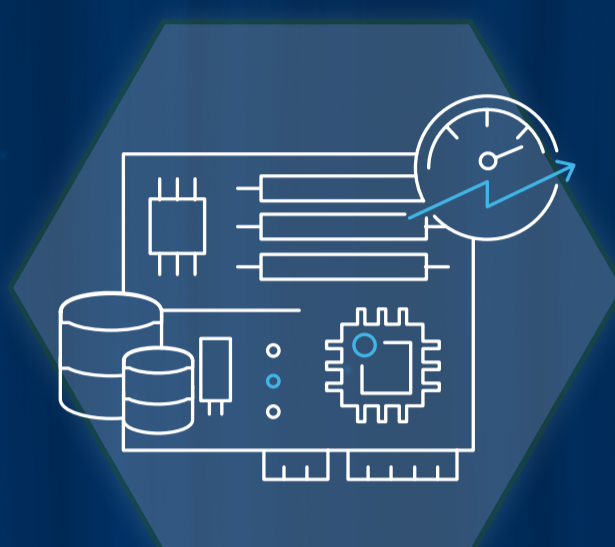
Les améliorations apportées à la pile de serveurs Dell PowerEdge, complétées par l'optimisation du processeur AMD®, garantissent la stabilité des opérations quotidiennes avec des performances rapides, l'automatisation, l'efficacité, la sécurité et la durabilité.



1

Performance

Jusqu'à 107 % d'amélioration des performances du processeur, 33 % de capacité de stockage en plus par rapport aux serveurs de la génération précédente et 50 % de densité de mémoire supplémentaire, pour l'obtention plus rapide des informations sur l'activité.¹



2

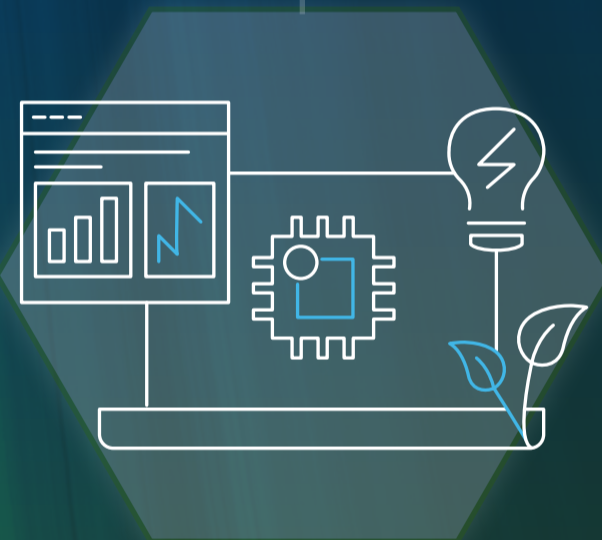
Automatisation

Face aux ressources IT rares, la gamme Dell d'outils de gestion (iDRAC, OpenManage Enterprise, CloudIQ) vous aide à **gérer facilement votre système**, à **suivre la consommation électrique des serveurs et des machines virtuelles**, à **identifier les serveurs zombies** et bien plus encore, afin que votre équipe puisse se consacrer aux objectifs stratégiques.

3

Efficacité

Les nouveaux processeurs AMD EPYC™ de 4e génération offrent **50 % de densité de cœur en plus** avec des **performances jusqu'à 47 % supérieures par watt** par rapport à la génération précédente¹, ce qui rend le datacenter hautement efficace et **réduit l'empreinte carbone de votre entreprise**.



4

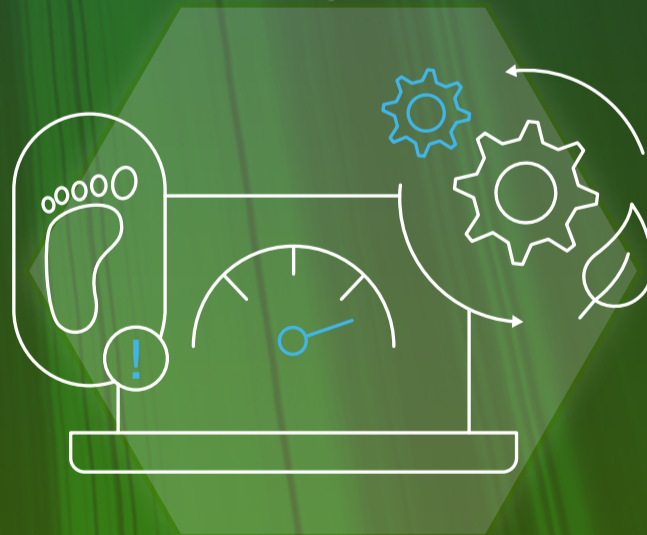
Sécurité

Accompagnez vos **efforts Zero-Trust** d'une architecture cyber-résiliente. Les serveurs PowerEdge sont ancrés par une racine de confiance en silicium et une authentification multifacteur (AMF). AMD Infinity Guard fournit une **couche de sécurité supplémentaire qui réduit la surface d'attaque potentielle au fur et à mesure que le logiciel démarre**, exécute des processus et traite les données.

5

Développement durable

Pour vous aider à atteindre vos objectifs en matière de développement durable, la technologie Dell Smart Cooling améliore la circulation d'air dans les serveurs, ce qui les refroidit. Le remplacement de serveurs plus anciens et moins efficaces par des serveurs à socket unique peut réduire la consommation d'énergie et des autres ressources nécessaires à l'alimentation des systèmes.



Découvrez les avantages

de Dell Technologies et d'AMD pour votre infrastructure. Accélérez la transformation avec des solutions durables.

Lancez-vous dès maintenant

Pour en savoir plus, rendez-vous sur [Dell PowerEdge Servers optimisés par AMD](#).

¹ D'après des points de référence internes de Dell Technologies en 2022.