

PRÉSENTATION DE SOLUTION

Modernisation intelligente

Faire évoluer l'IT en continu pour répondre aux besoins croissants en matière d'applications

La technologie évolue rapidement, et l'infrastructure IT traditionnelle a souvent du mal à suivre le rythme de l'évolution des exigences. Les organisations sont confrontées à la mise à l'échelle de leurs datacenters pour gérer de nouvelles charges applicatives tout en restant agiles et rentables. S'appuyer uniquement sur des cycles de renouvellement peut freiner la croissance de l'entreprise, tandis que des mises à niveau visant à satisfaire des besoins spécifiques tels que l'IA et une consommation plus intelligente de l'énergie favorisent l'adaptabilité, l'innovation et l'efficacité.

Dell + Intel

Plus de 30 ans de partenariat technologique

La dernière gamme de serveurs Dell PowerEdge équipés de processeurs Intel® Xeon® offre aux entreprises des options flexibles pour répondre à leurs exigences croissantes en matière de charges applicatives tout en gérant les contraintes de datacenter, d'alimentation, de bande passante et de budget.



CONCEPTION SUR MESURE :

adaptez l'infrastructure et relevez vos plus grands défis en matière de données, du datacenter à la périphérie.



PERFORMANCES DE POINTE :

performances et efficacité énergétique pour des charges applicatives diverses, y compris les cas d'utilisation de l'IA générique.



SÉCURITÉ INTÉGRÉE :

sécurité matérielle et protection des données pour des performances fiables.

Trouver l'équilibre entre innovation et gestion des ressources

Les systèmes existants entravent l'adoption de l'IA, limitent l'évolutivité, intensifient les failles de sécurité et compliquent la gestion des coûts, obligeant les équipes IT à jongler entre les exigences de modernisation et les contraintes financières.

64 %

64 % des PDG craignent que leur infrastructure IT soit obsolète ou presque en fin de vie.¹

33 %

L'infrastructure existante complique l'adoption de l'IA alors que la capacité des datacenters devrait augmenter de 33 % par an d'ici 2030.²

61 %

90 % des dirigeants ont confiance dans l'IT actuelle, mais 61 % ne pensent pas qu'elle est prête pour l'avenir.

Et si vous pouviez :

- + passer des calendriers de renouvellement fixes du secteur à un modèle de modernisation continue plus performant qui vous permet de remplacer la technologie en fonction de la demande plutôt que des cycles ?
- + consolider l'infrastructure tout en améliorant l'efficacité des charges applicatives, en réduisant la consommation énergétique et en obtenant un retour sur investissement plus élevé ?
- + tirer parti des avantages de solutions spécialisées prêtes à répondre aux exigences de votre entreprise et adaptables aux applications de pointe telles que l'IA ?

Serveurs Dell PowerEdge équipés de processeurs Intel® Xeon® : repenser la modernisation

Transition vers l'innovation continue

Les serveurs Dell PowerEdge permettent aux organisations d'adapter les mises à niveau en fonction de l'évolution de leurs besoins technologiques spécifiques et de leurs objectifs métier. Cette approche réduit les coûts inutiles, améliore l'utilisation des serveurs et prend en charge un parcours de modernisation plus spécifique et plus dynamique.

Solutions de base flexibles pour une modernisation sur mesure

Les derniers processeurs Intel® Xeon® des serveurs Dell PowerEdge offrent diverses configurations de cœurs, des cœurs hautes performances P-core aux cœurs économes en énergie E-core. Cette flexibilité optimise les performances sur toutes les charges applicatives, des applications métier standard à l'analytique et à l'IA, fortes consommatrices de données. Elle permet aux organisations de moderniser efficacement leur infrastructure et de répondre à l'évolution de la demande à leur rythme.

Consolider pour un meilleur retour sur investissement

En consolidant drastiquement leurs technologies de serveur avec les derniers processeurs Intel® Xeon®, les entreprises peuvent réduire l'empreinte physique de leur datacenter tout en améliorant les résultats des charges applicatives. Cela se traduit par une réduction des coûts énergétiques, une amélioration de l'efficacité opérationnelle et une diminution de l'usure thermique, ce qui optimise la valeur grâce à une utilisation efficace de l'infrastructure au sein de leur environnement spécifique.

Quand l'adaptabilité de l'IA rencontre l'efficacité de l'entreprise

Les systèmes Dell PowerEdge sont conçus pour gérer les charges applicatives d'IA gourmandes en énergie sans interrompre les opérations traditionnelles. L'adaptabilité de l'IA coexiste avec la capacité de gérer les tâches standard de l'entreprise, ce qui garantit que les entreprises sont prêtes à répondre aux exigences futures tout en répondant à leurs besoins spécifiques actuels.

Conceptions intelligentes pour la modernisation de l'IT de nouvelle génération



Modernisation
dynamique



Efficacité
optimisée



Des performances
optimisées par l'IA



Résilience
intégrée

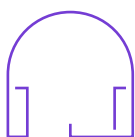
Améliorez l'efficacité de la modernisation de l'IT dès aujourd'hui.

En savoir plus sur la façon dont Dell PowerEdge équipé de processeurs Intel® Xeon® peut préparer votre infrastructure à répondre aux besoins futurs.

FAVORISER L'INNOVATION. S'ADAPTER POUR L'AVENIR.



[Optimisez
votre stratégie
de modernisation](#)



Contactez votre
responsable
de compte



[Consultez les
ressources
techniques PowerEdge](#)



Prenez part à
la discussion
avec #PowerEdge

1. Kyndryl, [Navigating the readiness paradox](#), octobre 2024.

2. McKinsey & Company, [AI power: Expanding data center capacity to meet growing demand](#), octobre 2024.

3. Kyndryl, [Navigating the readiness paradox](#), octobre 2024.