S&P Global Market Intelligence

IA: les clés d'une

industrialisation réussie

Concevez une infrastructure réseau sécurisée et scalable pour déployer vos applications d'IA tout en maîtrisant les risques.



Scalabilité : l'impératif absolu de l'infrastructure IA



La **scalabilité** constitue la priorité n° 1 des experts leaders de l'infrastructure IA.



Face à la prolifération des données, la réussite des initiatives d'IA passe par un réseau et une sécurité scalables.



L'infrastructure doit être **modulaire**, **scalable**, et évoluer au rythme de l'IA pour garantir la résilience et vous permettre de maîtriser les coûts.

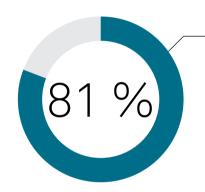
« Je prioriserais dès le départ une architecture modulaire et hybride qui allie scalabilité, résilience et MLOps. »

Vice-président de l'architecture

1 000 à 5 000 employés, Royaume-Uni, Services professionnels

Source : étude à grande échelle réalisée pour Verizon par S&P Global Market Intelligence 451 Research AI en 2025.

Performance et fiabilité réseau : les vecteurs essentiels de l'IA



Un réseau performant accélère l'innovation. Selon la plupart des sondés, c'est même un rouage indispensable.

01000

Les entreprises **sous-estiment le volume de données** IA et leur impact sur la bande passante et la latence du réseau.

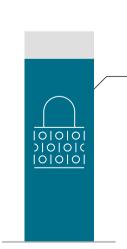
« L'optimisation du transfert de données (en particulier l'amélioration de la bande passante et de la latence) est un domaine clé à prendre en compte. [...] Et pour cause : sur les workloads IA/ML, de grands volumes de données sont transférés vers le cloud, et la bande passante peut facilement devenir un goulet d'étranglement. »

Directeur de la technologie

>1 000 à 5 000 employés, Japon, Services professionnels

Source : étude à grande échelle réalisée pour Verizon par S&P Global Market Intelligence 451 Research AI en 2025.

Sécurité : le mot d'ordre de l'infrastructure IA



87 %

Pour la majorité des sondés, le premier ajustement d'infrastructure imposé par l'IA est l'évolution des **exigences de sécurité**.

Q : Quels ajustements anticipez-vous dans votre infrastructure au cours des 12 à 24 prochains mois, en réponse à vos besoins actuels ou futurs en matière d'IA/ML? Source : étude à grande échelle réalisée pour Verizon par S&P Global Market Intelligence 451 Research Al en 2025. « Nous utilisons des données patients confidentielles qui imposent des exigences de sécurité très strictes, et devons gérer des coûts élevés liés à la collaboration avec les autorités de réglementation et à la maintenance de nos environnements de cloud privé. »

Assistant-CTO

5 000 à 10 000 employés, Singapour,

Sant



Demandez votre exemplaire gratuit du rapport.

Données, sécurité, scalabilité : découvrez comment les entreprises leaders priorisent ces domaines clés pour réussir l'industrialisation de l'IA.

Q : Quel composant de votre infrastructure doit être modernisé en priorité pour soutenir vos initiatives IA/ML ?