

# Stockage cloud : IBM actualise sa gamme Storwise avec AWS

IBM a renforcé son approche [multicloud](#) et renouvelé sa gamme de systèmes de stockage Storwise. Après avoir dépoussiéré la famille V7000, le groupe dope la V5000. Les systèmes Storwise [V5010E](#) et [V5030E](#) ont donc été lancés. Ces modèles d'entrée de gamme sont conçus pour fournir des fonctionnalités de stockage « de niveau entreprise ». Et la prise en charge d'applications d'intelligence artificielle (IA) et d'analyse avancée de données.

Le V5010E fournit aux clients des capacités de stockage basées sur la spécification [NVMe](#) (Non-Volatile Memory Express), pour un prix inférieur de 30% à celui du V5010 qu'il remplace, a expliqué à [CRN](#) un responsable channel d'IBM. Les capacités du V5010E peuvent aller jusqu'à 12 pétaoctets. Et prendre en charge jusqu'à 392 lecteurs Flash.

Le Storwise V5130E, successeur du V5130, peut soutenir jusqu'à 1 520 lecteurs Flash.

D'autres nouveautés enrichissent la famille Storwise : les baies Storwise [V5100](#) et [V5100E](#). Elles s'appuient sur l'architecture hardware IBM Flashcore certifiée FIPS 140-2 (norme de [sécurité](#) et de chiffrement établie par le gouvernement des États-Unis) et la spécification d'interface NVMe pour réduire la latence. Le but : fournir à un plus grand nombre de clients mid-market un stockage Flash hautes performances et sécurisé.

## IBM Spectrum Virtualize for Public Cloud

Les nouveaux systèmes Storwise intègrent nativement la solution de virtualisation du stockage [IBM Spectrum Virtualize](#). Celle-ci peut se connecter à plus de 450 baies différentes non-IBM.

De surcroît, l'édition [IBM Spectrum Virtualize for Public Cloud](#) peut désormais être déployée sur le nuage informatique Amazon Web Services ([AWS](#)), en plus d'IBM Cloud, pour faciliter les migrations de données en environnement hybride.



Enfin, Big Blue a indiqué dans un [billet de blog](#) prévoir d'étendre le support du stockage défini par le logiciel (software-defined storage, SDS) s'exécutant dans des conteneurs. Les offres IBM Spectrum Virtualize, Spectrum Scale et Cloud Object Storage sont concernées.