

# Accélérez les charges de travail exigeantes, évitez les contraintes administratives et optimisez la capacité de stockage avec un système de stockage All-Flash Dell EMC Isilon

Frametest a signalé que le débit et le nombre d'images par seconde (IPS) étaient plus élevés sur le système Dell EMC Isilon F800 que sur la baie du fournisseur A, offrant des temps d'exécution de projet plus courts



Jusqu'à 55 % de Mo/s et d'IPS en plus lors de la lecture de données\*

Lecture vidéo constante sur le système Dell EMC Isilon F800



Jusqu'à 47 % d'IPS et de Mo/s en plus pendant l'écriture des données\*

Montage vidéo plus rapide sur le système Dell EMC Isilon F800



Bénéficiez de 32,3 % de capacité utile supplémentaire grâce à la compression\*\*

sur le système Dell EMC Isilon F810



Configurez et provisionnez le stockage Isilon plus rapidement et plus facilement

d'après les tests effectués sur un système Dell EMC Isilon F810

Un stockage rapide et facile à gérer peut vous aider à réaliser vos projets en temps et en heure, tout en offrant aux administrateurs la flexibilité qu'il leur faut pour apporter les modifications requises. Le système Dell EMC Isilon F800 accélère le montage vidéo et optimise les performances de lecture par rapport à une baie All-Flash de même catégorie proposée par le fournisseur A. Ainsi, le temps d'exécution de vos projets peut être raccourci. Un système Dell EMC Isilon F810 similaire a pu gérer aussi bien que la baie du fournisseur A des charges de travail d'apprentissage automatique très exigeantes, tout en proposant en plus une gestion simplifiée et une capacité de stockage utile plus étendue, qui tire parti d'une nouvelle fonctionnalité de compression.

## Test d'écritures (IPS)

Dell EMC Isilon F800



Baie du fournisseur A



## Test de lectures (IPS)

Dell EMC Isilon F800



Baie du fournisseur A



## Qu'est-ce que le système de stockage Dell EMC Isilon ?

La plate-forme Dell EMC Isilon est une baie de stockage NAS (Network Attached Storage) scale-out, prévue pour stocker les données non structurées. Les systèmes de stockage Isilon proviennent de l'une des trois lignes de produits qui se concentrent sur différentes technologies de stockage : la technologie de disque SSD All-Flash, une association hybride de disques durs SAS et SATA, et des baies d'archivage utilisant des disques durs SATA.

Nous avons effectué le test Frametest sur un modèle Dell EMC Isilon F800, et tous les autres tests sur un système Dell EMC Isilon F810 mis à jour.

\* Par rapport à la baie du fournisseur A

\*\* Avec un taux d'efficacité de 1.96:1



Système de stockage NAS All-Flash Dell EMC Isilon

Pour en savoir plus, consultez la page [DellEMC.com/fr-fr/Compare-Storage](https://DellEMC.com/fr-fr/Compare-Storage)