

Les nouveaux modèles d'entrée de gamme IBM FlashSystem™

Les solutions les plus performantes et les plus économiques du marché!



Pourquoi la mémoire flash est-elle importante pour l'infrastructure informatique?

Les mémoires flash sont une technologie essentielle pour les centres de données. Elles permettent de raccourcir les cycles des systèmes et d'accélérer les applications, notamment en cas d'augmentation des capacités de stockage.

Avantages des mémoires flash:

- **Volume de stockage:** Grâce au placement peu encombrant des cellules de stockage, il est possible d'atteindre une capacité élevée.
- **Consommation d'électricité:** Les mémoires flash étant conçues comme des mémoires à semi-conducteurs, elles ont besoin de moins d'électricité et développent moins de chaleur.
- **Solidité:** Comparées aux disques durs, les mémoires flash sont beaucoup moins sensibles aux vibrations.



Les nouveaux modèles d'entrée de gamme IBM FlashSystem™

Les solutions les plus performantes et les plus économiques du marché!

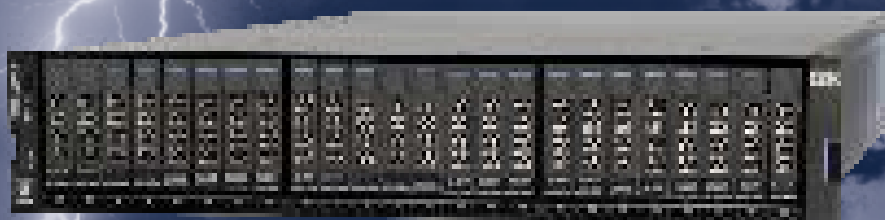
Pourquoi choisir IBM FlashSystem™?

Faites confiance à un fournisseur qui a fait ses preuves: IBM fait partie des pionniers de la technologie flash. Grâce aux modèles d'entrée de gamme avec Technology Refresh en février 2021 (FlashSystem™ FS5015, FS5035, FS5200), vous avez accès à l'univers des mémoires rapides à **peu de frais**. Avec son nouveau FlashSystem™ FS5200, IBM vous ouvre les portes de l'univers du NVMe dans l'environnement d'entrée au format 1U avec jusqu'à 760 To et des modules FlashCore mis au point en interne qui savent s'auto-compresser sans latence. Avec, ici encore, une focalisation sur le rapport prix/performance.

Avantages imbattables pour le client:

- **Solution de stockage la plus abordable du marché:** Beaucoup de performance et fonctionnalité Enterprise avec une même gestion de tous les systèmes, du plus petit au plus grand.
- **Installation et gestion très simples:** Même pour les techniciens qui ne sont pas spécialistes d'IBM («boîtes prêtes à l'emploi»).
- **Architecture à puce flash développée par IBM:** Pour des charges E/S et temps de réponse élevés (avantage: Les données peuvent être déplacées rapidement dans les deux sens -> accès en lecture et en écriture à fréquence élevée).
- **Disponibilité incomparable des données:** Garantie d'une disponibilité à 99.9999% (avantage: Moins de 3 minutes (!) d'interruption d'activité par an). Comment garantir la fiabilité? Avec un basculement transparent (HyperSwap) par deux centres de données à un prix d'entrée de gamme et la possibilité de répliquer sur un troisième site.
- **Compatibilité et prise en charge des environnements multicloud:** Les données peuvent être facilement migrées des systèmes d'autres fabricants ainsi que dans et depuis le cloud.

SENSIBILITÉ AUX PRIX • SIMPLICITÉ • TOP PERFORMANCE • FIABILITÉ • COMPATIBILITÉ





Les nouveaux modèles d'entrée de gamme IBM FlashSystem™

Les solutions les plus performantes et les plus économiques du marché!

Domaines d'utilisation

IBM, s'adresse-t-elle uniquement aux grandes entreprises? Non!
Idéal pour les moyennes entreprises – quelles que soient leur branche et leur taille.

Les clients qui...

- **...présentent une forte croissance de données!**
Exemples: Banques de données, données de production
- **...veulent avoir un accès rapide à leurs données!**
Exemples: Évaluations et reportings
- **...doivent adapter leurs besoins de stockage en fonction de la saison!**
Exemples: Black Friday, ventes de Noël: «Un stockage flexible qui respire.»
(IBM Storage Utility Offering pour IBM FlashSystem™, paiement en fonction de l'utilisation du stockage)

PRESSION SUR LES COÛTS • STOCKAGE PLUS AGILE • MANQUE DE CAPACITÉ DE STOCKAGE

Scénarios d'utilisation

A Scénario A: Capacité et performance à la limite!

Extension de l'infrastructure IBM existante dans votre centre de données.

Qu'est-ce que cela signifie? Le client est confronté à un goulot d'étranglement en termes de capacité et de performance (augmentation du nombre de collaborateurs, agrandissement de la production etc.). Avec son format 1U, le FS5200 s'intègre dans n'importe quel rack et résout ces problèmes grâce à la capacité élevée. En outre, les systèmes existants non-IBM peuvent être virtualisés gratuitement.

B Scénario B: Faire du neuf à partir de l'ancien!

Remplacement d'un ancien système IBM par un IBM FlashSystem™

Qu'est-ce que cela signifie? Vous utilisez un système IBM Storwize V3xxx, V5xxx ou V7xxx ou le contrat de maintenance de votre système de stockage existant est sur le point d'être renouvelé.

C Scénario C: Génial et bon marché!

Remplacement et extension de systèmes de stockage non-IBM

Qu'est-ce que cela signifie? IBM FlashSystem™ est plus économique pour la même fonctionnalité – «Beaucoup de performance pour peu d'argent» (fonctionnalités Enterprise).



Les nouveaux modèles d'entrée de gamme IBM FlashSystem™

Les solutions les plus performantes et les plus économiques du marché!

IBM FlashSystem™: Vos prix jusqu'au 30.06.2021

Tous les prix sont en CHF hors TVA • Les prix peuvent varier en fonction de la configuration.
Les systèmes proposés à titre d'exemple sont configurés avec un connecteur SAS.

FS5015



Mémoire flash 11 To

IBM FlashSystem 5015

8 Flash Drives x 1.92 To
3 ans de service 24x7

Votre prix

dès CHF

FS5035



Mémoire flash 19 To

IBM FlashSystem 5035

12 Flash Drives x 1.92 To
3 ans de service 24x7

Votre prix

dès CHF

FS5035



Mémoire flash 38 To

IBM FlashSystem 5035

12 Flash Drives x 3.84 To
3 ans de service 24x7

Votre prix

dès CHF

FS5200



Mémoire flash NVMe 36 To

IBM FlashSystem 5200

avec compression 2:1 (max. 5:1)
(capacité nette sans compression 18 To)
3 modules FlashCore x 19.2 To
3 ans de service 24x7

Votre prix

dès CHF

Avons-nous réussi à vous convaincre?

Prenez contact avec nous!



Votre interlocuteur:

Peter van Buul
Business Development Manager

Tel.: +41 41 799 13 74
E-Mail: peter.vanbuul@techdata.com

Tech Data (Schweiz) GmbH
Birkenstrasse 47
CH-6343 Rotkreuz
www.techdata.ch