

## Dell APEX Data Storage Services

Concentrez-vous sur les résultats, pas sur l'infrastructure

### Simplicité

- Éliminez les contraintes budgétaires associées aux cycles d'actualisation des technologies
- Donnez à votre équipe IT les moyens de se concentrer sur les activités à plus forte valeur ajoutée.
- Configuration, surveillance et gestion simples à partir d'une console unique

### Agilité

- Fournissez des ressources à vos clients en fonction de leurs besoins
- Répondez dynamiquement à l'évolution des exigences des charges applicatives
- Alignez vos dépenses sur l'utilisation réelle ou prévue

### Contrôle

- Respect des exigences de conformité et de réglementation
- Connexion au Cloud de votre choix tout en gardant le contrôle sur les données
- Devenez un prestataire de services pour votre organisation

« D'ici 2025, plus de 70 % de toute la capacité de stockage de qualité professionnelle sera vendue sur la base de la consommation, contre moins de 35 % en 2021<sup>3</sup>. »

– Gartner

### Gestion des environnements d'entreprise et informatiques complexes d'aujourd'hui

Si vous partagez le même sort que la plupart des départements IT, vous êtes peut-être confronté à des difficultés liées au surprovisionnement et au sous-provisionnement et à des contraintes budgétaires associées à de longs cycles d'actualisation des technologies. Si s'y ajoute la charge de maintenance de l'infrastructure, les difficultés de gestion de vos besoins de stockage deviennent majeures. Comme il est difficile de faire des prévisions pour l'environnement global économique et commercial, il est plus important que jamais pour votre département IT d'accroître son agilité. Il peut être risqué d'investir dans une infrastructure s'il vous est difficile d'anticiper vos besoins en matière de charges applicatives. Il se peut également que vous deviez faire face à des ressources et à des compétences limitées au sein de votre équipe informatique, les initiatives Cloud ajoutant encore un degré de complexité. Pour toutes ces raisons, les responsables IT recherchent une expérience plus simple.

### L'adoption d'un modèle as-a-service

Les modèles as-a-service sont de plus en plus intéressants pour atteindre la simplicité, réduire les dépenses et s'aligner sur les objectifs organisationnels. Le choix, la flexibilité et la possibilité de traiter la capacité de stockage en tant que frais d'exploitation (OPEX) sont autant de raisons pour lesquelles l'adoption des modèles as-a-service devrait connaître une augmentation significative dans les prochaines années. Le stockage as-a-service doit être pris en considération pour tous les départements IT devant optimiser leur environnement de stockage de données, répondre à des demandes changeantes et s'attacher à fournir des résultats alignés sur les objectifs métier.

### Solution : Dell APEX Data Storage Services

Dell APEX Data Storage Services est une gamme as-a-service de ressources de stockage évolutives et élastiques conçues pour le traitement en OPEX<sup>1</sup>. Cette offre permet aux organisations de répondre dynamiquement à l'évolution des besoins de l'entreprise, d'éliminer les risques associés au sous-provisionnement et aux coûts inutiles liés au surprovisionnement, et de faire économiser du temps et des ressources au personnel IT. Vous pouvez facilement choisir le service de stockage qui correspond le mieux à vos exigences en matière de charges applicatives : File, Block et Backup Target.

L'accès élastique à la capacité à la demande vous permet de répondre dynamiquement aux besoins des clients et des charges applicatives, et de payer uniquement ce que vous utilisez à un tarif unique, sans pénalités de dépassement. De plus, dès le premier jour, vous pourrez vous adresser à un responsable de la réussite client faisant office de conseiller de confiance et de point de contact.

### Déployez des ressources as-a-service là où elles offrent le plus de valeur

Avec la possibilité de déployer Dell APEX Data Storage Services dans une installation en colocation interconnectée gérée par Dell<sup>2</sup>, vous pouvez éliminer les activités de planification du datacenter, accélérer votre stratégie multicloud, passer rapidement à de nouveaux marchés et placer vos données près de vos applications.

Les installations en colocation gérées par Dell permettent une interconnexion software-defined sécurisée à partir de l'infrastructure Dell APEX Data Storage Services vers n'importe quel Cloud, afin que vous puissiez tirer parti des capacités de plusieurs fournisseurs de Cloud public sans dépendance vis-à-vis d'un fournisseur ni frais de transfert.

## Simplicité : éliminez la complexité pour valoriser davantage votre organisation

La solution Dell APEX Data Storage Services simplifie le processus d'achat, de déploiement et de maintenance de l'infrastructure. Pour ce faire, il suffit de sélectionner ces paramètres de service clés :

- Service de données : Block, File ou Backup Target
- Gestion : effectuée par Dell ou par le client
- Emplacement : datacenter client ou site en colocation interconnecté géré par Dell<sup>2</sup>
- Capacité de base : montant minimal de capacité garantie
- Niveau de performance : plusieurs niveaux au choix en fonction des IOPS ou du débit
- Durée : choix entre un et cinq ans

Dell APEX Console est votre plateforme centralisée pour gérer et orchestrer votre expérience as-a-service. Tout d'abord, découvrez les solutions Cloud et d'infrastructure Dell APEX et déployez-les à l'emplacement de votre choix. Puis, bénéficiez d'une visibilité sur les coûts et la capacité de prévision avec des outils de surveillance proactive. Ensuite, optimisez vos solutions Dell APEX en fonction de vos besoins métier.

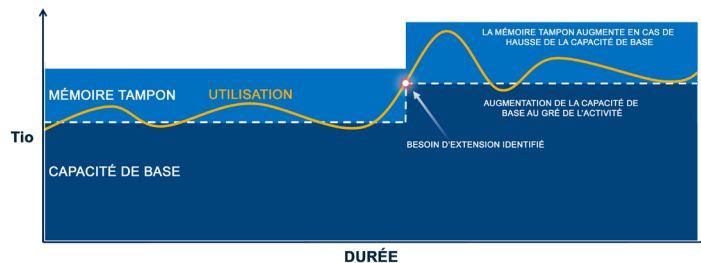
Ces niveaux de service sont conçus pour générer les résultats dont vous avez besoin. L'ensemble de l'infrastructure est détenu par Dell, ce qui permet à votre département IT de se concentrer sur des activités à plus forte valeur ajoutée et de consacrer moins de temps aux tâches d'administration et de maintenance courantes.

## Agilité : pour gérer l'imprévisible, adoptez une approche dynamique face à l'évolution des besoins de l'entreprise

Avec Dell APEX Data Storage Services, alignez les dépenses sur l'utilisation réelle ou anticipée, le tout à un tarif unique sans pénalités de dépassement pour l'utilisation de la capacité au-delà de votre engagement de base.

Vous avez la possibilité d'augmenter votre engagement de capacité de base à tout moment afin de faire face à la croissance. Vous pouvez ainsi faire évoluer de manière transparente la capacité de stockage et répondre de manière dynamique aux changements des exigences en matière de charges applicatives.

Dès la mise hors service, tous les appareils retirés contenant des données ou de la mémoire sont certifiés nettoyés. De cette façon, les données sont irrécupérables afin de garantir leur sécurité et la conformité aux normes. Les systèmes retournés sont reconditionnés pour la vente ou recyclés de manière responsable afin d'éliminer les déchets électroniques et de promouvoir l'utilisation continue régénératrice des ressources.

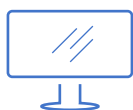


## Contrôle : réduisez les risques avec des services de stockage multicloud flexibles et fiables

Vous avez le contrôle total sur vos données grâce à une infrastructure de confiance et de qualité professionnelle de Dell. La proximité physique étroite des données et des applications permet d'optimiser les charges applicatives et garantit que vous bénéficiez de niveaux élevés d'évolutivité et de performances cohérents. Afin de garantir la continuité d'activité, la solution Dell APEX Data Storage Services est conçue pour une disponibilité de 99,9999 %<sup>4</sup>. Le stockage sur site des données vous aide également à répondre aux exigences en matière de localisation des données, de réglementation et d'audit.

Dell APEX Data Storage Services offre plus de choix pour simplifier le processus de transition vers un modèle as-a-service. Outre l'option gérée par Dell (Block et File uniquement), les clients et les partenaires disposent désormais de la flexibilité et du contrôle nécessaires pour choisir qui effectue les opérations de gestion quotidiennes. Avec la gestion Dell, vous conservez le contrôle opérationnel des charges applicatives et des applications, tandis que le premier fournisseur de stockage d'entreprise assure la gestion et la maintenance de l'infrastructure sur site<sup>5</sup>. Par ailleurs, les départements IT qui souhaitent avoir encore plus de contrôle sur l'expérience as-a-service peuvent choisir l'option de gestion par le client, conçue pour vous permettre de prendre en charge des tâches telles que la surveillance de l'utilisation de la capacité, la gestion de l'infrastructure et l'optimisation des ressources. Quelle que soit l'option choisie, il en résulte une expérience de type Cloud avec une tarification prévisible et facile à comprendre, sans frais de transfert ni problèmes de latence.

Optimisez votre efficacité opérationnelle, augmentez votre agilité et valorisez davantage votre organisation grâce à Dell APEX Data Storage Services.



En savoir plus sur Dell APEX Data Storage Services



Contactez un expert Dell Technologies

<sup>1</sup> Le traitement en OPEX est soumis aux règles de comptabilité et de révision internes du client.

<sup>2</sup> Le déploiement d'un site en colocation géré par Dell n'est pas disponible avec les abonnements gérés par le client. Pour en savoir plus sur les possibilités de déploiement d'un site en colocation géré par Dell dans votre zone géographique, rendez-vous sur [Dell.com/Access-APEX](https://Dell.com/Access-APEX).

<sup>3</sup> Gartner, « 2023 Planning Guide for Cloud, Data Center and Edge Infrastructure », octobre 2022.

<sup>4</sup> Basée sur la disponibilité matérielle des configurations courantes de plateformes sous-jacentes en mode bloc et en mode fichier. La disponibilité réelle des ressources matérielles peut varier.

<sup>5</sup> IDC WW Quarterly Enterprise Storage Systems Tracker, version du T3 2022, 6 décembre 2022. Classement par chiffre d'affaires des fournisseurs.

© 2023 Dell Inc. ou ses filiales. Tous droits réservés. Dell, EMC et les autres marques citées sont des marques commerciales de Dell Inc. ou de ses filiales. Les autres marques peuvent être la propriété de leurs détenteurs respectifs.

**DELL** Technologies

**A P E X**