

# HPE STOREONCE VSA

## Systemes StoreOnce



### NOUVEAUTÉS

- StoreOnce VSA 4.2 ajoute une prise en charge supplémentaire pour le déploiement dans les environnements VMware haute disponibilité.
- VSA 4.2 permet le basculement automatisé de VSA d'un hôte en échec vers un hôte en attente lors de l'utilisation de connexions de données IP et FC. Le risque d'indisponibilité dû à un échec de l'hôte est ainsi limité à quelques minutes.
- Une nouvelle appliance virtuelle, le StoreOnce High Availability Manager, simplifie la gestion des StoreOnce VSA

### VUE D'ENSEMBLE

Cherchez-vous l'efficacité d'un stockage secondaire de déduplication sans les contraintes d'une appliance spécialement conçue à cet effet ? Si c'est le cas, HPE StoreOnce VSA répond à vos besoins avec la flexibilité d'une appliance virtuelle. Vous bénéficiez de toutes les fonctionnalités et de la compatibilité du logiciel de protection des données des systèmes StoreOnce spécialement conçus, dans un stockage secondaire software-defined. En outre, les fonctionnalités de portabilité et de disponibilité de vSphere et de Hyper-V assurent une flexibilité et une résilience supplémentaires. Il est possible de configurer jusqu'à 500 To de capacité utile par incréments d'1 To. Un serveur inclus dans la licence simplifie la gestion de licence des déploiements StoreOnce VSA dynamiques ou étendus. La gestion fédérée

---

dans des configurations haute disponibilité.

intelligente simplifie également les opérations avec plusieurs instances StoreOnce VSA, gérées via une console unique. La réplication StoreOnce et Cloud Bank Storage permettent de déplacer les données de sauvegarde hors site pour une protection supplémentaire et de réduire le coût des services de stockage d'objet pour une conservation à long terme économique.

## CARACTÉRISTIQUES

### **Stockage de sauvegarde défini par logiciel de maximum 500 To avec HPE StoreOnce VSA**

Cela représente une augmentation multipliée par 10 par rapport à la génération précédente de StoreOnce VSA, et permet non seulement une capacité supplémentaire mais également davantage de performance, de flux, de sources de réplication et de stockages.

Une solution StoreOnce VSA peut être configurée avec seulement 4 To de capacité et évoluer jusqu'à 500 To par palier d'1 To sans pénalité financière au fur et à mesure qu'un stockage de sauvegarde supplémentaire est requis.

Il existe d'autres appareils virtuels dédiés à la déduplication de stockage de sauvegarde, mais aucun d'entre eux ne propose une capacité de 500 To. En fait, StoreOnce VSA peut être 5 fois plus grand que la plus grande appliance virtuelle de déduplication.

### **Configuration flexible de performance et de capacité**

Ajout de capacité flexible avec une nouvelle capacité supplémentaire par paliers d'1 To ou tout multiple d'1 To. Licences ajoutées directement à l'instance VSA ou à partir d'un serveur inclus dans la licence HPE StoreOnce VSA.

Performance définie par logiciel avec des ressources allouées en fonction du débit, de la capacité, des flux et du nombre de cibles de sauvegarde requises, afin d'accéder aux fenêtres de sauvegarde et de restaurer les niveaux de service.

Utilisez plusieurs VSA pour définir différentes cibles de performance de sauvegarde, par ex. grande capacité, VSA de performance plus faible ou de capacité plus faible, VSA de performance élevée pour répondre aux fenêtres de sauvegarde plus exigeantes.

### **Choix de l'hyperviseur et des options d'évaluation**

Exécutez HPE StoreOnce VSA sur VMware vSphere et Microsoft Hyper-V\* ou sur les deux avec une seule console qui gère les VSA sur les deux hyperviseurs. Remarque : La prise en charge d'Hyper-V n'est pas disponible actuellement avec le code VSA version 4.2

Évaluez toutes les fonctionnalités HPE StoreOnce VSA avec le logiciel d'essai qui vous offre jusqu'à 90 jours d'utilisation. Achetez une licence pour continuer à l'utiliser et conserver toutes vos configurations. Voir <https://www.hpe.com/storage/TryStoreOnceVSA>.

Logiciel gratuit StoreOnce VSA 1 To pour prendre en charge l'évaluation étendue et l'utilisation d'un produit autonome et non critique qui peut être facilement mis à niveau pour ajouter l'assistance HPE, Cloud Bank Storage, le chiffrement et jusqu'à 500 To de capacité. Voir



[www.hpe.com/storage/freebackup](http://www.hpe.com/storage/freebackup).

### **Gestion centralisée de licence HPE StoreOnce VSA pour les grands déploiements dynamiques**

Pour les installations étendues ou dynamiques StoreOnce VSA, la gestion des licences peut être chronophage. Le serveur inclus dans la licence StoreOnce VSA permet de vous faire gagner du temps en centralisant la gestion des licences. Les licences sont ajoutées au serveur de licence AutoPass afin de créer un regroupement des capacités, qui sont allouées aux VSA raccordés en fonction des besoins.

Le serveur de licence AutoPass permet aux licences StoreOnce VSA hors service, de retourner dans le serveur inclus dans la licence et d'être réutilisées sur de nouveaux StoreOnce VSA, afin de réduire les coûts de licence.

Associé avec la gestion fédérée StoreOnce, le serveur inclus dans la licence StoreOnce VSA permet une gestion à partir d'une seule console des grands déploiements StoreOnce VSA.



[Pour plus d'informations techniques, les modèles disponibles et les options, veuillez vous référer aux QuickSpecs](#)

## HPE POINTNEXT SERVICES

HPE Pointnext Services associe la technologie et les compétences nécessaires pour aider votre entreprise à prospérer et à se préparer pour l'avenir.

### Operational Services par HPE Pointnext Services

HPE Pointnext Tech Care fournit un accès rapide à des experts spécialisés par produit, une expérience numérique guidée par l'IA et un accompagnement technique général pour permettre une innovation constante. Nous avons intégralement repensé le support IT pour apporter des réponses plus rapides et une plus grande valeur. En recherchant en permanence de meilleures pratiques, plutôt que de simplement réparer les problèmes, HPE Pointnext Tech Care vous aide à vous concentrer sur la réalisation de vos objectifs commerciaux.

HPE Pointnext Complete Care est un service d'environnement IT edge-to-cloud modulaire, qui propose une approche holistique pour optimiser l'ensemble de votre environnement IT et atteindre les résultats IT et les objectifs commerciaux convenus grâce à une expérience personnalisée et centrée sur le client. Le tout délivré par une équipe d'experts HPE Pointnext Services.

**HPE Integration and Performance Services** vous aide à personnaliser votre expérience à toutes les étapes du cycle de vie du produit, grâce à un menu de services basé sur les besoins, les workloads et les technologies individuels.

- Conseiller, concevoir et transformer
- Déployer
- Intégrer et migrer
- Exploiter et améliorer
- Services financiers
- Greenlake Management Services
- Mettre au rebut et désinfecter
- Formation IT et développement personnel

### Autres services connexes

HPE Education Services propose une gamme complète de services pour aider votre personnel à développer les compétences nécessaires à une transformation numérique. Consultez votre représentant commercial HPE ou le partenaire de distribution agréé de votre choix pour toute question supplémentaire en matière d'options de support.

**Defective Media Retention** est en option et vous permet de conserver les baies SSD/flash éligibles remplacés par HPE en raison d'un dysfonctionnement.

## HPE GREENLAKE

HPE GreenLake est notre grande solution d'IT as-a-service leader sur le marché de HPE qui apporte l'expérience cloud aux applications et aux données partout (datacenters, multiclouds et edges). HPE GreenLake propose des services cloud public et une infrastructure pour les workloads sur site, des services entièrement gérés avec paiement à l'usage.

Si vous recherchez plus de services, telles que des **solutions de financement IT**, [veuillez cliquer ici](#).

Faites le bon achat.  
Contactez nos spécialistes.

[Trouver un partenaire](#)



Dialoguer en ligne



Appeler maintenant



Acheter maintenant



Partagez maintenant



Mises à jour

**Hewlett Packard Enterprise**

© Copyright 2022 Hewlett Packard Enterprise Development LP. Les informations contenues dans ce document sont sujettes à modification sans préavis. Les seules garanties relatives aux produits et services Hewlett Packard Enterprise sont stipulées dans les déclarations de garantie expresses accompagnant ces produits et services. Aucune déclaration contenue dans ce document ne peut être interprétée comme constituant une garantie supplémentaire. Hewlett Packard Enterprise décline toute responsabilité en cas d'erreurs ou d'omissions de nature technique ou rédactionnelle dans le présent document.

Pièces et équipements: HPE fournira les pièces de rechange et le matériel nécessaires à l'entretien des équipements couverts.

Les pièces et les composants dont la durée de vie prise en charge maximale et/ou les limites d'utilisation maximale sont atteintes, conformément à ce qui est indiqué dans le manuel d'utilisation du fabricant, dans la fiche de présentation des caractéristiques techniques ou dans la fiche de description technique, ne seront pas fournis, réparés ou remplacés.

L'image peut être différente du produit réel  
[PSN6608666BEFR](#), June, 2022.