



LOGICIEL HPE XP POUR COMPATIBLE PARALLEL ACCESS VOLUMES

**Logiciel de gestion de périphérique de
stockage**



NOUVEAUTÉS

- Le logiciel HPE XP for Compatible Hyper PAV est à présent disponible pour les baies de disques HPE XP24000, XP20000, XP12000 et XP10000.

VUE D'ENSEMBLE

Les logiciels HPE XP for Compatible Parallel Access Volumes (PAV) et HPE XP for Compatible Hyper PAV offrent un accès simultané hautes performances aux volumes de grands systèmes en permettant à un hôte grand système d'émettre plusieurs demandes d'E/S en parallèle à des unités logiques individuelles dans la baie de disques HPE XP. Sans PAV, les grands systèmes ne peuvent activer qu'une seule demande d'E/S par unité à la fois et doivent attendre la fin de l'opération d'E/S avant d'adresser une autre demande d'E/S à la même

unité. En utilisant des adresses par pseudonyme pointant toutes vers le même équipement que l'adresse de base, PAV permet au système hôte de lancer plusieurs demandes d'E/S simultanément aux mêmes unités, améliorant ainsi considérablement les performances. La baie de disques XP prend en charge les PAV statiques, dynamiques et Hyper. Avec les PAV statiques, le nombre de pseudonymes affectés à chaque équipement de base ne change pas. Avec les PAV dynamiques, les unités de base à charge de travail élevée peuvent emprunter des pseudonymes PAV inactifs à d'autres unités de base pour augmenter leur capacité d'E/S.

CARACTÉRISTIQUES

Caractéristiques spécifiques

En autorisant plusieurs chemins vers la même unité logique, le logiciel HPE XP for Compatible Parallel Access Volumes améliore considérablement la vitesse d'accès aux données de la baie de disques HPE XP par des hôtes de type grands systèmes.

XP for Compatible Hyper PAV améliore l'efficacité des PAV en sélectionnant les ID pseudonymes dans un pool et en les liant aux ID de base seulement pendant la durée de l'opération d'E/S. Comme le pool autorise moins de pseudonymes que le nombre requis pour le PAV conventionnel, un plus grand nombre d'adresses est disponible et utilisable comme équipement de base.

Caractéristiques techniques

Logiciel HPE XP pour Compatible Parallel Access Volumes

Environnement matériel pris en charge

Baies de disques HPE XP

Garantie

HPE garantit seulement que le support logiciel sera exempt de défauts physiques pendant une période de quatre-vingt-dix (90) jours à compter de la livraison ;



[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
[PSN3419825CAFR](#), June, 2022.