

HPE COMMAND VIEW POUR BIBLIOTHÈQUES DE BANDES

Logiciel de gestion de périphérique de stockage



NOUVEAUTÉS

- La version 6.3 de Command View pour bibliothèques de bandes (CVTL) est maintenant disponible

VUE D'ENSEMBLE

Vous cherchez à améliorer la performance de votre infrastructure d'automatisation de bandes? Le logiciel de gestion HPE StoreEver offre une interface facile à utiliser pour une gestion, une surveillance et une configuration aisées de l'ensemble d'un environnement de bibliothèque de bandes. La suite logicielle de gestion HPE StoreEver est composée de HPE Command View pour bibliothèques de bandes (CVTL), de HPE StoreEver TapeAssure Advanced et de la vérification de données HPE StoreEver. CVTL constitue la plateforme

centralisée pour les rapports TapeAssure Advanced et l'analyse de vérification des données. Elle propose également la gestion à distance, les diagnostics à distance et la configuration de toutes les bibliothèques de bandes MSL dans toute la pièce ou bien dans le monde entier. HPE StoreEver TapeAssure Advanced fournit des rapports analytiques et provisionnels des informations sur l'état d'intégrité et la performance de tous les lecteurs et cartouches. Le logiciel HPE StoreEver Data Verification valide et analyse, de manière proactive et sans perturbations l'intégrité des données stockées sur les cartouches de bandes LTO, ce qui garantit la récupération efficace des données professionnelles essentielles.

CARACTÉRISTIQUES

Gestion simplifiée de la bibliothèque

HPE Command View for Tape Libraries (CVTL) est une plateforme de gestion qui permet aux utilisateurs de configurer, de gérer et de surveiller toutes les bibliothèques de bandes via une console unique.

Le tableau de bord intuitif CVTL est totalement intégré dans la fonctionnalité TapeAssure Advanced et le logiciel de vérification de données, et présente toutes les données de bibliothèques, de lectures et de cartouches extraites de ces rapports sous la forme de graphiques et de tableaux clairs.

Le tableau de bord CVTL inclut également la gestion de partitionnement de bibliothèque. Le partitionnement permet à différents logements de cartouche d'être présentés à l'hôte comme une bibliothèque indépendante. Chaque partition possède des supports indépendants et peut utiliser un logiciel ISV alternatif, permettant une flexibilité et une utilisation maximales.

Tranquillité d'esprit grâce à une analyse approfondie de l'environnement de bandes

HPE StoreEver TapeAssure Advanced est une fonctionnalité sous licence du logiciel de gestion HPE StoreEver, qui génère des rapports analytiques permettant aux utilisateurs de rester sereins puisqu'ils connaissent le niveau de performance de leur environnement de bandes.

TapeAssure Advanced surveille l'état d'intégrité et la performance des lecteurs de bandes et des cartouches et le tableau de bord CVTL permet aux utilisateurs d'afficher aisément les résultats des rapports TapeAssure soit dans une vue détaillée ou simplifiée.

Les diagrammes circulaires illustrent la proportion de lecteurs et de cartouches dont l'état d'intégrité est correct ou nécessite une attention. Ils sont classés soit dans un état d'intégrité correct, soit dans un état d'avertissement ou un état critique, sur la base de l'utilisation et de la performance.

Les utilisateurs peuvent explorer l'état d'intégrité et de performance des lecteurs et des cartouches individuels par numéro de série, ce qui permet de localiser précisément l'endroit où se produisent les problèmes dans l'environnement de bibliothèque ou bien l'endroit où des améliorations peuvent être apportées en matière de performance et d'utilisation.



Vérification proactive des données peu utilisées

La vérification de données HPE StoreEver analyse les bandes LTO dans les bibliothèques de bandes MSL3040 et MSL6480 afin de vérifier l'état d'intégrité des données métier essentielles stockées sur ces bandes et leur restauration efficace en cas de récupération à partir des archives. Cela réduit le risque potentiel d'erreurs de restauration.

Les analyses de vérification des données s'exécutent en arrière-plan sans interrompre les applications hôtes et signalent à l'utilisateur de manière proactive la nécessité éventuelle de migrer les données.

La vérification des données peut également analyser les bandes à la fois chiffrées et non chiffrées, qui sont écrites dans le format LTFS et les résultats de cette vérification peuvent être conservés afin que les utilisateurs constatent que les données sur la cartouche ont évolué au fil du temps.

La version d'essai gratuite de vérification de bandes a été installée et assure la protection unique de 10 cartouches de bandes actives Command View pour bibliothèque de bandes 5.5.

Planifier l'avenir avec les analyses prédictives

Le logiciel de gestion HPE StoreEver permet également aux utilisateurs de planifier à l'avance grâce aux analyses prédictives. TapeAssure Advanced utilise des analyses statistiques de performance, des informations sur l'état d'intégrité et l'utilisation afin de prévoir la performance future d'une infrastructure complète de bandes.

Les utilisateurs peuvent anticiper les problèmes tels que les pannes matérielles et les goulets d'étranglement potentiels, qui pourraient impacter l'utilisation et la performance d'un environnement de bandes.

En anticipant les problèmes éventuels comme des pannes matérielles et des goulets d'étranglement du système, vous réduisez considérablement les temps d'arrêt imprévus et minimisez le risque d'une perte des données métier essentielles.

Caractéristiques techniques

HPE Command View pour bibliothèques de bandes

Environnement matériel pris en charge

HPE Command View pour bibliothèques de bandes : Autochargeur de bandes HPE StoreEver 1/8 G2 Bibliothèque de bandes HPE StoreEver MSL2024 Bibliothèque de bandes HPE StoreEver MSL4048 Bibliothèque de bandes HPE StoreEver MSL3040 Bibliothèque de bandes HPE StoreEver MSL6480 HPE StoreEver TapeAssure Advanced : Autochargeur de bandes HPE StoreEver 1/8 G2 Bibliothèque de bandes HPE StoreEver MSL2024 Bibliothèque de bandes HPE StoreEver MSL4048 Bibliothèque de bandes HPE StoreEver MSL3040 Bibliothèque de bandes HPE StoreEver MSL6480 Logiciel de vérification de données HPE StoreEver Bibliothèque de bandes HPE StoreEver MSL3040 Bibliothèque de bandes HPE StoreEver MSL6480

Version

5,5

Garantie

HPE garantit uniquement que le support logiciel sera exempt de tout défaut physique pendant une période de quatre-vingt-dix (90) jours à compter de la livraison. Pour en savoir plus sur la garantie limitée et l'assistance technique mondiales de HPE, visitez le site : https://support.hpe.com/hpsc/doc/public/display?sp4ts.oid=5211884&docId=emr_na-c04770336&docLocale=en_US



[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
[PSN438305FRFR](#), November, 2022.