

HPE StoreEver MSL Command View für Bandbibliotheken – TapeAssure Advanced Lizenz (TC406A)

Neuerungen

- Version 6.4 von Command View für Bandbibliotheken (CVTL) ist jetzt verfügbar.

Übersicht

Möchten Sie die Effizienz Ihrer Bandautomatisierungsinfrastruktur verbessern? Die HPE StoreEver Management-Software bietet eine benutzerfreundliche Oberfläche für die effiziente Verwaltung, Überwachung und Konfiguration einer kompletten Bandbibliotheksumgebung. Die HPE StoreEver Management-Software-Suite besteht aus HPE Command View for Tape Libraries (CVTL), HPE StoreEver TapeAssure Advanced und HPE StoreEver Data Verification. CVTL stellt die zentrale Plattform für TapeAssure Advanced-Berichterstattung und Data Verification-Analysen, zusammen mit Remote-Management, Diagnose und Konfiguration für alle MSL-Bandbibliotheken überall in der Umgebung und weltweit. HPE StoreEver TapeAssure Advanced bietet eine vorausschauende, analytische Auswertung von Status- und Leistungsinformationen für alle Laufwerke und Kassetten. Die HPE StoreEver Data Verification Software prüft und scannt proaktiv und unterbrechungsfrei die Qualität der auf LTO-Bandkassetten gespeicherten Daten und stellt so die erfolgreiche Wiederherstellung kritischer Geschäftsdaten sicher.

Funktionen

Vereinfachtes Bibliotheksmanagement

HPE Command View for Tape Libraries (CVTL) bietet eine Verwaltungsplattform, mit der alle Tape Libraries über eine einzige Konsole konfiguriert, verwaltet und überwacht werden können.

Das intuitive CVTL-Dashboard ist vollständig in die TapeAssure Advanced- und Data Verification-Software integriert und stellt alle Bibliotheks-, Laufwerks- und Kassettendaten aus diesen Berichten in übersichtlichen Grafiken und Diagrammen dar.

Das CVTL-Dashboard beinhaltet auch die Verwaltung der

Bibliothekspartitionierung. Durch die Partitionierung können dem Host verschiedene Kassetteneinschübe als unabhängige Bibliothek bereitgestellt werden. Außerdem besitzt jede Partition unabhängige Medien und kann alternative ISV-Software verwenden, wodurch eine maximale Flexibilität und Auslastung ermöglicht wird.

Sicherheit mit eingehender Analyse der Bandumgebung

HPE StoreEver TapeAssure Advanced ist eine lizenzierte Funktion der HPE StoreEver Management-Softwarelösung und generiert ein analytisches Reporting, das Benutzern die nötige Sicherheit gibt, da die Leistung ihrer Bandumgebung verstanden wird.

TapeAssure Advanced überwacht die Funktionstüchtigkeit und die Leistung von Bandlaufwerken und Kassetten und das CVTL Dashboard ermöglicht es Benutzern, die Ergebnisse von TapeAssure-Berichten in einer vereinfachten oder detaillierten Ansicht anzuzeigen.

Kreisdiagramme zeigen den Anteil der Laufwerke und Kassetten, die funktionstüchtig sind oder der Aufmerksamkeit bedürfen. Diese werden je nach Auslastung und Leistung in einen funktionstüchtigen Status, einen Status mit Warnung oder einen kritischen Status unterteilt.

Benutzer können die Funktionstüchtigkeit und den Leistungsstatus einzelner Laufwerke und Kassetten nach Seriennummer aufschlüsseln, wodurch genau festgestellt werden kann, wo in der Bibliotheksumgebung Probleme auftreten oder wo Leistung und Auslastung verbessert werden können.

Proaktive Prüfung von selten abgerufenen Daten

HPE StoreEver Data Verification scannt LTO-Bänder in MSL3040- und MSL6480-Bandbibliotheken, um sicherzustellen, dass die auf diesen Bändern gespeicherten kritischen Geschäftsdaten unbeschädigt sind und eine erfolgreiche Wiederherstellung erfolgen kann, wenn sie aus dem Archiv abgerufen werden. Dies reduziert das Risiko von Wiederherstellungsfehlern.

Data Verification Prüfungen laufen im Hintergrund, ohne Hostanwendungen zu unterbrechen. Der Benutzer wird proaktiv benachrichtigt, wenn Daten migriert werden müssen.

Data Verification wird im Hintergrund ausgeführt, ohne die Hostanwendungen zu unterbrechen, und benachrichtigt den Benutzer proaktiv, wenn Daten migriert werden müssen.

Kostenlose Data Verification-Testversion mit Schutz von 10 aktiven Bandkassetten, sobald Command View for Tape Libraries 5.5 installiert wurde.

Planung für die Zukunft mit Predictive Analytics

Die HPE StoreEver Management-Software ermöglicht den Benutzern zudem eine vorausschauende Planung durch den Einsatz von Predictive Analytics. TapeAssure Advanced verwendet statistische Analysen von Leistungs-, Funktionstüchtigkeits- und Nutzungsinformationen, um die zukünftige Leistung einer gesamten Bandinfrastruktur vorherzusagen.

Benutzer können Probleme wie Hardwareausfälle und potenzielle Engpässe vorhersehen, die sich auf die Nutzung und Leistung einer Bandumgebung auswirken könnten.

Die Prognostizierung der Wahrscheinlichkeit von Problemen wie Hardware-Ausfällen und Systemengpässen reduziert ungeplante Ausfallzeiten erheblich und minimiert das Risiko des Verlusts kritischer Geschäftsdaten.



Technische Daten**HPE StoreEver MSL Command View für
Bandbibliotheken – TapeAssure Advanced Lizenz**

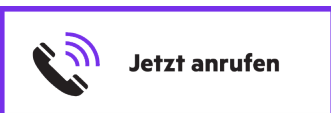
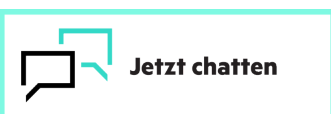
Product Number	TC406A
Unterstützte Hardware-Umgebung	HPE StoreEver MSL2024-Bandbibliothek, HPE StoreEver MSL4048-Bandbibliothek, HPE StoreEver MSL3040-Bandbibliothek
Version	6,4
Produktabmessungen (metrisch)	22,23 x 0,64 x 14,3 cm
Gewicht	0,23 kg
Garantie	HPE garantiert nur, dass die Softwaremedien für einen Zeitraum von neunzig (90) Tagen ab Lieferung keine Materialschäden aufweisen. Weitere Informationen zur weltweit gültigen, eingeschränkten Garantie und zum technischen Support von HPE finden Sie unter: https://support.hpe.com/hpsc/doc/public/display?sp4ts.oid=5211884&docId=emr_na-c04770336&docLocale=en_US



[Weitere technische Informationen, verfügbare Modelle und Optionen finden Sie in den QuickSpecs](#)

**Entscheiden Sie sich für das richtige Produkt.
Kontaktieren Sie unsere Presales-Experten.**

[Nach einem Partner suchen](#)



- Jetzt kaufen**
- Jetzt teilen**
- Updates abrufen**

HPE Services

Ganz gleich, an welchem Punkt auf Ihrem Weg zur Transformation Sie sich befinden, Sie können sich darauf verlassen, dass die HPE Services Ihnen das nötige Fachwissen liefern, wann, wo und wie Sie es brauchen. Von der Strategie und Planung über die Bereitstellung bis hin zum laufenden Betrieb und darüber hinaus können unsere Experten Sie bei der Umsetzung Ihrer digitalen Ambitionen unterstützen.

Consulting Services

Experten können Ihnen helfen, Ihren Weg zur Hybrid Cloud zu planen und Ihren Betrieb zu optimieren.

Managed Services

HPE verwaltet Ihren IT-Betrieb und gibt Ihnen eine einheitliche Steuerung, damit Sie sich auf Innovationen konzentrieren können.

Operative Services

Optimieren Sie Ihre gesamte IT-Umgebung und treiben Sie Innovationen voran. Bewältigen Sie die täglichen IT-Betriebsaufgaben und setzen wertvolle Zeit und Ressourcen frei.

- HPE Complete Care Service: ein modularer Service, der Ihnen hilft, Ihre gesamte IT-Umgebung zu optimieren und die vereinbarten IT-Ergebnisse und Geschäftsziele zu erreichen. Der gesamte Service wird durch speziell geschulte und zugewiesene HPE Experten bereitgestellt.
- HPE Tech Care Service: die operative Serviceerfahrung für Produkte von HPE. Der Service bietet Zugang zu produktspezifischen Experten, eine KI-gesteuerte digitale Erfahrung und allgemeine technische Anleitungen, um Risiken zu reduzieren, und sucht nach Wegen, um die Dinge besser zu machen.

Lebenszyklusservices

Erfüllen Ihre Anforderungen spezifischer IT-Bereitstellungsprojekte mithilfe maßgeschneiderte Services für Projektmanagement und Bereitstellung.

HPE Education Services

Schulungen und Zertifizierungen, die auf die IT und Fachleute aller Branchen zugeschnitten sind. Schaffen Sie Learning Paths für die Erweiterung der Fertigkeiten zu einem bestimmten Thema. Planen Sie die Schulungen so, wie es für Ihr Unternehmen am besten funktioniert, mit flexiblen Optionen für kontinuierliches Lernen.

Die optionale Serviceleistung für den Einbehalt defekter Datenträger (Defective Media Retention, DMR) bezieht sich nur auf qualifizierte Festplatten- oder SSD/Flash-Laufwerke, die von Hewlett Packard Enterprise aufgrund einer Fehlfunktion ausgetauscht werden. Mit dem Service für umfassenden Einbehalt defekter Materialien (Comprehensive Defective Material Retention, CDMR) können Sie alle Datenspeicherkomponenten behalten.

HPE GreenLake

Die HPE GreenLake Edge-to-Cloud-Plattform ist das marktführende as-a-Service-Angebot von HPE, das ortsunabhängig (in Rechenzentren, Multi-Clouds und am Edge) das Beste der Cloud für Anwendungen und Daten bietet, zusammen mit einem einheitlichen Betriebsmodell, On-Premises und vollständig verwaltet in einem Modell mit nutzungsabhängiger Bezahlung.

Informationen zu weiteren Services wie **IT-Finanzierungslösungen** finden Sie [hier](#).

[HPE GreenLake kennenlernen](#)

© Copyright 2023 Hewlett Packard Enterprise Development LP. Die Informationen in diesem Dokument können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Die Garantien für Produkte und Services von Hewlett Packard Enterprise werden ausschließlich in der entsprechenden, zum Produkt oder Service gehörigen Garantieerklärung beschrieben. Die hier enthaltenen Informationen stellen keine zusätzliche Garantie dar. Hewlett Packard Enterprise haftet nicht für hierin enthaltene technische oder redaktionelle Fehler oder Auslassungen.

Teile und Materialien: HPE stellt von HPE unterstützte Ersatzteile und Materialien bereit, die für die vertraglich abgedeckte Hardware erforderlich sind.

Teile und Komponenten, die ihre maximal unterstützte Lebensdauer und/oder die maximale Nutzungsbeschränkung gemäß der Beschreibung im Betriebshandbuch des Herstellers, in den QuickSpecs für das Produkt oder im technischen Produktdatenblatt erreicht haben, werden im Rahmen dieser Service nicht bereitgestellt, repariert oder ausgetauscht.

Bild kann vom tatsächlichen Produkt abweichen
[PSN5357619CHDE](#), September, 2023.