

SOFTWARE HPE 3PAR FILE PERSONA

**Software di gestione periferiche di
storage**



NOVITÀ

- Elevata disponibilità dal failover automatico non trasparente dei servizi di file tra gli array con failback diretto dei pulsanti.
- Maggiore sicurezza con la conformità del blocco dei file per soddisfare le normative definite dal regolamento 17a-4 della Securities and Exchange Commission degli Stati Uniti.

PANORAMICA

Sei alla ricerca di una piattaforma di storage primario realmente convergente e ottimizzata per flash? Lo storage StoreServ 3PAR HPE con HPE 3PAR File Persona è uno storage flash efficace, semplice e comprovato, progettato per l'accesso a blocchi, file e oggetti. Il software HPE 3PAR File Persona è predisposto per una vasta gamma di protocolli file, da SMB/CIFS a NFS e FTP/FTPS, dai servizi dati basati su file, dalla gestione delle quote e la scansione antivirus agli snapshot dei file, inclusa conservazione/immutabilità, e accesso ai dati a livello di programmazione tramite API REST Object Access. Questa soluzione estende in modo nativo lo spettro dei

carichi di lavoro di virtualizzazione, database e applicazioni gestiti dallo storage StoreServ 3PAR HPE tramite la funzionalità Block Persona, fino a includere il consolidamento delle home directory e le condivisioni a livello di gruppo/utente, la gestione di contenuti e la collaborazione, nonché la conservazione e governance dei dati, il tutto tramite un'unica architettura di controller convergente, un insieme di capacità flessibili e una gestione GUI, CLI e WSAPI realmente unificata.

CARATTERISTICHE

Massimizzare l'efficienza primaria di archiviazione

Spazio risparmiato sul data center e risparmi significativi in termini di alimentazione grazie a un unico controller convergente e a un unico gruppo di capacità per il provisioning flessibile dell'accesso a volumi di storage a blocchi, condivisioni di file e oggetti.

Compressione dei dati di file senza soluzione di continuità sfruttando Thin Built-In Zero Detect, Thin Provisioning e Thin Deduplication.

Il posto giusto per i dati file adeguati al momento giusto tramite Adaptive Optimization e Dynamic Optimization.

Accelerazione delle prestazioni tramite Adaptive Flash Cache di carichi di lavoro di lettura ad utilizzo intensivo.

Semplificate la distribuzione dello storage e l'amministrazione

Amministrazione semplificata per l'accesso a volumi di storage a blocchi, condivisioni di file e oggetti grazie alla console di gestione 3PAR SSMC realmente unificata e a 3PAR OS CLI programmabile tramite script e alla gestione programmatica tramite 3PAR WSAPI. Inoltre, si avvale del supporto di OpenStack Manila per la gestione self-service delle condivisioni file sul cloud, per un'infrastruttura ibrida flessibile.

Supporto continuo per un'ampia gamma di sistemi operativi client tramite l'ampia serie di protocolli SMB/CIFS, NFS e FTP/FTPS.

Accesso a livello di programmazione dei dati per le applicazioni cloud tramite Object Access API (REST).

Integrazione diretta in un'ampia gamma di infrastrutture IT con supporto per Microsoft Active Directory, OpenLDAP e autenticazione dell'utente locale.

Distribuite le condivisioni di file con la massima sicurezza

Configurazione autonoma ad elevata disponibilità per gruppi di provisioning dei file e server di file virtuali.

Le condivisioni di file costantemente disponibili consentono di eseguire aggiornamenti del sistema operativo 3PAR senza interruzioni e failover trasparente di client in caso di errori in un controller.

Protezione completa dei dati con snapshot point-in-time e ripristino dei file gestito dall'utente, Recovery Manager Central Express Protect per tutti i gruppi di provisioning dei file, antivirus e assistenza software di backup/ripristino di terzi e replica del disaster recovery tramite Remote Copy.



Protezione con crittografia dei dati inattivi con convalida FIPS 140-2 come ulteriore misura opzionale per impedire l'accesso non autorizzato ai dati.

Specifiche tecniche

Software HPE 3PAR File Persona

Ambiente hardware supportato

Storage HPE 3PAR StoreServ 7000c/8000/20000

Sistemi operativi compatibili

Sistema operativo HPE 3PAR

Garanzia

Hewlett Packard Enterprise garantisce unicamente che i supporti software siano esenti da difetti fisici per un periodo di novanta (90) giorni dalla consegna. Per ulteriori informazioni sulla Garanzia limitata a livello mondiale e sul Supporto tecnico di HPE, visita il sito:
https://h20565.www2.hp.com/hpsc/doc/public/display?docLocale=en_US&docId=emr_na-c04770336&sp4ts.oid=63890.



[Per ulteriori informazioni tecniche, modelli e opzioni disponibili, fare riferimento al QuickSpecs](#)

HPE POINTNEXT SERVICES

HPE Pointnext Services combina tecnologia e competenze per contribuire al successo della vostra azienda e portarla nel futuro.

Operational Services di HPE Pointnext Services

[HPE Pointnext Tech Care](#) consente di contattare rapidamente gli esperti del prodotto e offre un rapido accesso all'esperienza digitale basata su IA e alle indicazioni di carattere tecnico che contribuiscono all'innovazione costante. Abbiamo riformulato completamente il supporto IT per fornire risposte più rapide e maggior valore. HPE Pointnext Tech Care vi consente di dedicare tutta l'attenzione al raggiungimento degli obiettivi aziendali, attraverso la ricerca continua di migliori modalità operative, anziché limitarvi alla semplice risoluzione dei problemi.

[HPE Pointnext Complete Care](#) è un servizio modulare per l'ambiente IT dall'edge al cloud che offre un approccio olistico volto all'ottimizzazione dell'intero ambiente IT e al raggiungimento degli obiettivi aziendali e dei risultati IT concordati tramite un'esperienza personalizzata incentrata sul cliente. Questo servizio viene erogato da un team dedicato di esperti HPE Pointnext Services.

HPE Integration and Performance Services consentono di personalizzare l'esperienza in qualsiasi fase del ciclo di vita del prodotto grazie a una gamma di servizi basati sulle esigenze individuali, sui carichi di lavoro e sulle tecnologie.

- Consulenza, progettazione e trasformazione
- Distribuzione
- Integrazione e migrazione
- Operatività e miglioramento
- Financial Services
- GreenLake Management Services
- Ritiro e sanitizzazione
- Formazione IT e sviluppo personale

Altri servizi correlati

[HPE Education Services](#): una gamma completa di servizi che supporta il personale nell'ampliamento delle competenze richieste per la trasformazione digitale. Per domande e opzioni di supporto, consultare l'agente HPE o il partner di canale autorizzato di fiducia.

Il servizio **Trattenimento dei supporti difettosi** opzionale consente di trattenere le unità disco o le unità SSD/flash idonee sostituite da HPE a causa di un malfunzionamento.

HPE GREENLAKE

[HPE GreenLake](#) è l'offerta IT as a service leader di mercato di HPE che offre i vantaggi del cloud a livello di dati e applicazioni in qualsiasi luogo (data center, multicloud ed edge) con un unico modello operativo. HPE GreenLake fornisce servizi di cloud pubblico e infrastrutture per i carichi di lavoro on-premise interamente gestiti secondo un modello con pagamento in base all'uso.

Ulteriori informazioni relativi ad altri servizi, come le **soluzioni di finanziamento IT**, [sono disponibili qui](#).

Prendi la decisione d'acquisto giusta.
Contatta i nostri specialisti della prevendita.

[Trovate un partner](#)



 **Acquista ora**

 **Condividi ora**

 **Ricevi aggiornamenti**


**Hewlett Packard
Enterprise**

© Copyright 2022 Hewlett Packard Enterprise Development LP. Le informazioni contenute in questo documento sono soggette a modifiche senza preavviso. Le uniche garanzie per i servizi e i prodotti Hewlett Packard Enterprise sono quelle espressamente indicate nelle dichiarazioni di garanzia che accompagnano tali prodotti e servizi. Nessuna affermazione contenuta nel presente documento può essere ritenuta un'estensione di tale garanzia. Hewlett Packard Enterprise declina ogni responsabilità per eventuali omissioni ed errori tecnici o editoriali contenuti nel presente documento.

Parti e materiali: HPE fornirà i componenti sostitutivi e i materiali supportati da HPE necessari alla manutenzione dell'hardware coperto dal servizio.

Le parti e i componenti che raggiungono la durata massima di vita supportata e/o il limite massimo di utilizzo come indicato nel manuale d'uso, nelle specifiche rapide del prodotto o nella scheda tecnica del produttore, non verranno forniti, riparati o sostituiti come parte di questi servizi.

È possibile che l'immagine sia diversa dal prodotto
[PSN7415887ITIT](#), May, 2022.