



HPE XP P9000 FÜR COMPATIBLE HIGH PERF FICON (R) CONNECTIVITY SOFTWARE

Storage Device Management-Software



ÜBERSICHT

High Performance FICON für System z oder zHPF ist eine Erweiterung der FICON-Kanalarchitektur; dies bedeutet auch Kompatibilität mit bestimmten Standards wie Fibre Channel Physical and Signaling (FC-FS), Fibre Channel Switch Fabric and Switch Control Requirements (FC-SW) sowie Fibre Channel Single-Byte-4 (FC-SB-4). Zur Verbesserungen der OLTP-Workloads (Online Transaction Processing, Onlinetransaktionsverarbeitung) wurden Erweiterungen an der

z/Architecture® und der FICON-Schnittstellenarchitektur vorgenommen. zHPF ist exklusiv in System z10 implementiert. Wenn High Performance FICON vom FICON-Kanal, dem z/OS-Betriebssystem und der Steuereinheit genutzt wird, reduziert sich der Aufwand für den FICON-Kanal. Dies wird einerseits durch eine Vereinfachung des Protokolls und andererseits durch die Reduzierung der Zahl der verarbeiteten Informationseinheiten erreicht, sodass die Glasfaserverbindung effizienter genutzt wird.

FUNKTIONEN

Höhere Leistung bei OLTP-Workloads (Online Transaction Processing)

Reduzierter FICON Channel-Aufwand bei Nutzung von High Performance FICON durch den FICON Channel, das z/OS Betriebssystem und die Steuereinheit.

Steigert die Leistung durch Vereinfachung des Protokolls und Reduzierung der Anzahl verarbeiteter Dateneinheiten. Dies führt zu einer effizienteren Nutzung der Fiber-Verbindung.

Technische Daten

HPE XP P9000 für Compatible High Perf FICON (R) Connectivity Software

Unterstützte Hardware-Umgebung

HPE XP P9500 Storage

Garantie

HPE garantiert nur, dass der Softwaredatenträger für einen Zeitraum von neunzig (90) Tagen ab Auslieferung keine Materialschäden aufweist.



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

HPE POINTNEXT SERVICES

HPE Pointnext Services vereint Technologie und Fachwissen, um Ihr Unternehmen voranzubringen und es auf die Zukunft vorzubereiten.

Operational Services von HPE Pointnext Services

HPE Pointnext Tech Care bietet schnellen Zugang zu produktspezifischen Experten, ein KI-gestütztes digitales Erlebnis und allgemeine technische Leitfäden für konstante Innovationen. Wir haben den IT-Support von Grund auf neu gestaltet, um Antworten schneller liefern zu können und den Mehrwert zu steigern. Durch das kontinuierliche Streben nach Verbesserungen– statt nur Fehler zu beheben– können Sie sich mithilfe von HPE Pointnext Tech Care auf Ihre Geschäftsziele konzentrieren.

HPE Pointnext Complete Care ist ein modularer Service für IT-Umgebungen vom Edge bis zur Cloud und bietet einen ganzheitlichen Ansatz zur Optimierung Ihrer gesamten IT-Umgebung. So erreichen Sie vereinbarte IT-Ergebnisse und Geschäftsziele durch eine personalisierte und kundenorientierte Erfahrung. Der gesamte Service wird durch speziell geschulte und zugewiesene HPE Pointnext Services Experten bereitgestellt.

HPE Integration and Performance Services helfen Ihnen dabei, Ihre Erfahrung in jeder Phase Ihres Produktlebenszyklus mit einer Reihe von Services basierend auf individuellen Anforderungen, Workloads und Technologien anzupassen.

- Beratung, Design und Transformation
- Bereitstellung
- Integration und Migration
- Betrieb und Optimierung
- Financial Services
- Greenlake Management Services
- Entsorgung und Bereinigung
- IT-Schulungen und persönliche Entwicklung

Weitere verwandte Services

HPE Education Services bietet eine große Bandbreite an Services, um Ihre Mitarbeiter bei der digitalen Transformation zu unterstützen. Antworten auf weitere Fragen und Informationen zu Supportoptionen erhalten Sie von Ihrem HPE Vertriebsmitarbeiter oder von einem autorisierten Channel Partner.

Einbehalt defekter Datenträger ist ein optionaler Service: Sie können Festplatten oder entsprechende SSD/Flash-Laufwerke behalten, die von HPE aufgrund einer Fehlfunktion ausgetauscht wurden.

HPE GREENLAKE

HPE GreenLake ist das marktführende IT-as-a-Service-Angebot von HPE, das ortsunabhängig– in Rechenzentren, Multi-Clouds und am Edge– das Beste der Cloud für Anwendungen und Daten mit einem einheitlichen Betriebsmodell zusammenführt. HPE GreenLake bietet Public-Cloud-Services und Infrastrukturlösungen für lokale Workloads und vollständig verwaltete Workloads in einem nutzungsbasierten Modell.

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

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

[Nach einem Partner suchen](#)



Jetzt chatten



Jetzt anrufen



Jetzt kaufen



Jetzt teilen



Updates abrufen



**Hewlett Packard
Enterprise**

© Copyright 2022 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
PSN4309928DEDE, October, 2022.