

Sun Microsystems bietet QLogics 8 Gbit/s Fibre-Channel-Adapter ab sofort als OEM-Produkte an

Einsatz der neuen Single- und Dual-Ports-HBAs beschleunigt die Disk-to-Disk-Replizierung und das Backup von Daten

VMworld – LAS VEGAS/USA, 17. September 2008. QLogics 8 Gbit/s Fibre Channel Host Bus Adapter (HBAs) der 2500er-Familie sind künftig auch unter dem Namen Sun StorageTek am Markt erhältlich. Sun Microsystems bietet die Single- und Dual-Port-Karten ab sofort unter eigenem Markennamen als OEM-Produkte an. Die für den Einsatz in Windows-, Linux- und Solaris-Umgebungen geeigneten Lösungen bieten die doppelte Leistung wie die Vorgängermodelle, dadurch lässt sich die Disk-to-Disk-Replizierung und das Backup von Daten schneller und mit geringerem Stromverbrauch durchführen.

„Die QLogic Fibre-Channel-Adapter zeichnen sich durch eine hohe Zuverlässigkeit aus. Darüber hinaus lassen sie sich direkt in bestehende SAN-Infrastrukturen integrieren, vorhandene Lösungen können somit weiterhin genutzt und Neuanschaffungen vermieden werden. Kunden profitieren darüber hinaus von den vielen modernen Funktionen, mit denen die leistungsstarken Produkte aufwarten. Hierzu zählt ohne Zweifel, dass sie die Virtualisierung unterstützen und nur wenig Strom verbrauchen. Folge ist eine besser Performance bei gleichzeitig geringeren Kosten.“

Guatam Chanda, Group Manager Networking Storage Business, Sun Microsystems

Die 8 Gbit/s QLogic 2500 Fibre-Channel-Adapter im Überblick

Die 8 Gbit/s PCIe Fibre-Channel-Adapter der QLogic 2500-Produktreihe eignen sich für den Einsatz in Rechenzentren, in denen leistungsstarke Multiprozessor-, Multi-Core-Server betrieben werden. Die für virtualisierte Umgebungen optimierten energiesparenden Lösungen zeichnen sich durch eine hohe Verfügbarkeit, Ausfallsicherheit und Bedienbarkeit aus. Des Weiteren können Unternehmen mit der Integration der Fibre-Channel-Adapter die Sicherheit und das Management ihrer SAN-Umgebung verbessern.

Die 8 Gbit/s-Netzwerkkarten sind vollständig abwärtskompatibel und unterstützen daher auch niedrigere Fibre-Channel-Netzwerk- und PCIe-Host-Bus-Geschwindigkeiten. Bestehende Infrastrukturprodukte lassen sich weiterhin nutzen, bereits in die Lösungen getätigte Investitionen sind somit geschützt. Die Produkte heben sich von anderen 8 Gbit/s-Karten vor allem durch zwei innovative im Rahmen der „QLogic Star Power Green Initiative“ entwickelte Verfahren ab: Das integrierte, dynamische Power-Management und die „Cool HBA“-Technologie. Die mit der dynamischen Power-Management-Technik von QLogic arbeitenden Host Bus Adapter erkennen den Typ des genutzten PCI-Express-Busses und versorgen je nachdem, wie viele Lanes zur Erzielung der maximalen Leistung nötig sind, entweder vier oder acht Leitungspaare mit Strom. So lässt sich höchste Performance bei gleichzeitig geringem Energieverbrauch erzielen. Die „Cool HBA“-Technologie sorgt für eine lüfterlose Kühlung.

2.919 Zeichen bei durchschnittlich 100 Anschlägen (inklusive Leerzeichen) pro Zeile

Weitere Informationen

QLogic Germany GmbH
Claus Schmidt
Terminalstraße Mitte 18
D-85356 München
Telefon: 0049-(0)89 97 007 427
Telefax: 0049-(0)89 97 007 200
E-Mail: claus.schmidt@qlogic.com
www.qlogic.com

billo pr GmbH
Marie-Christine Billo
Tanusstr. 43
D-65183 Wiesbaden
0049-(0)611 58 02 417
0049-(0)611 58 02 434
tina@billo-pr.com
www.billo-pr.com

Profil QLogic Corporation: Die QLogic Corporation gilt als ein führender Anbieter leistungsstarker Netzwerkinfrastrukturlösungen. Heute baut bereits ein Großteil der SANs, die bei den weltweit größten 2000 Unternehmen zum Einsatz kommen, auf den Controller-Chips, Host Bus Adaptern (HBAs) und Fabric Switches des Herstellers auf. Das Produktspektrum reicht von HBAs, integrierten Blade Server Switches bis hin zu Stackable Switches, die auf der Fibre-Channel-Technologie basieren. Ebenso nimmt der Hersteller eine dominante Stellung in den Marktsegmenten iSCSI HBAs und iSCSI Routern ein. Abgerundet wird die Angebotspalette von InfiniBand Switches und InfiniBand Host-Channel-Adaptern, die sich insbesondere im schnell wachsenden High-Performance-Computing-Markt zunehmender Beliebtheit erfreuen. Unternehmen jeder Größenordnung rund um den Globus vertrauen in Sachen Storage auf die Produkte von QLogic, die der Hersteller über sein weltweites Vertriebspartnernetz anbietet. Ebenso setzen namhafte Größen wie Cisco, Dell, EMC, Hitachi Data Systems, HP, IBM, NetApp und Sun Microsystems auf die Lösungen des SAN-Infrastrukturspezialisten. QLogic ist seit 1994 NASDAQ-notiert (Börsenkürzel: QLGC). Darüber hinaus sind die Aktien des Unternehmens Teil des Portefeuilles, das dem US-amerikanischen Börsenindex S&P 500 zu Grunde liegt. Neben seinem Hauptsitz in Aliso Viejo im US-amerikanischen Bundesstaat Kalifornien ist QLogic mit weiteren Niederlassungen in den USA sowie mit Zweigstellen in München, London, Dublin, Peking, Taipeh und Tokio vertreten. Insgesamt beschäftigt der Anbieter weltweit mehr als 900 Mitarbeiter. Weitere Informationen können im Internet unter der folgenden Web-Adresse abgerufen werden: www.qlogic.com