

SAN-Infrastrukturlösungen von QLogic auf der ITnT in Wien

QLogic-Partner TCplus Rechnersysteme GmbH repräsentiert den Hersteller auf Österreichs internationaler Fachmesse für IT- & Telekommunikation

MÜNCHEN, 19. Januar 2009. Der QLogic-Partner TCplus Rechnersysteme GmbH präsentiert vom 27. bis zum 29. Januar 2009 auf der ITnT 2009 in Wien (**Stand C1023, Halle C**) aktuelle Produkte des Anbieters von Netzwerklösungen für den Aufbau leistungsstarker Speicherinfrastrukturen. Hierzu zählen unter anderem die SANblade Fibre-Channel- und iSCSI-Netzwerkkarten sowie die SANbox Switches des Unternehmens. Ein besonderer Schwerpunkt liegt auf den im vergangenen Jahr eingeführten 8 Gbit/s-Fibre-Channel-Produkten, die eine breite Auswahl an Single- und Dual-Port-HBAs, Blade-Server-HBAs sowie Edge- und Director-class Switches umfasst. Mit dem Einsatz der Lösungen lassen sich unternehmensübergreifende, leistungsstarke Speichernetze aufbauen, die eine doppelt so hohe Performance bieten, wie heute meist übliche 4 Gbit/s SANs. Ihre Abwärtskompatibilität stellt jedoch sicher, dass niedrigere Fibre-Channel-Netzwerk- und PCIe-Host-Bus-Geschwindigkeiten weiterhin unterstützt werden. Bestehende Infrastrukturprodukte lassen sich weiterhin nutzen, somit sind in das Speichernetzwerk getätigte Investitionen geschützt.

Zitate

„Dass das abzuspeichernde Datenvolumen auch künftig ein rasantes Wachstum erfährt, ist eine unumstößliche Tatsache. Diese Meinung teilt die österreichische Wirtschaft einhellig, wie aus einer unter 200 Unternehmen durchgeführten Umfrage hervorgeht. Wenngleich die meisten unter ihnen in den nächsten drei Jahren von einer Verdoppelung des Datenaufkommens und nicht wie der US-amerikanische Marktanalyst IDC von einer Verzehnfachung in den kommenden fünf Jahren ausgehen, steht außer Frage, dass kein Weg am Aufbau intelligenter Speicherumgebungen vorbeigeht. Gerade in Zeiten der finanziellen Unsicherheit sind daher Lösungen gefragt, mit denen sich sowohl bestehende Investitionen schützen als auch Kosten senken lassen. Die innovativen, energiesparenden Produkte von QLogic, die wir auf der ITnT zeigen, folgen genau diesem Gedanken und sind daher für Unternehmen jeder Größenordnung außerordentlich attraktiv.“

Benjamin Wrimsberger, Geschäftsführer TCplus Rechnersysteme GmbH

Hintergrundinformation: 8 Gbit/s Fibre-Channel-Lösungen von QLogic

Die 8 Gbit/s PCIe-Fibre-Channel-Adapter der QLogic 2500-Produktreihe zeichnen sich durch eine hohe Verfügbarkeit, Ausfallsicherheit und Bedienbarkeit aus. Mit der Integration lässt sich die Sicherheit und das Management von SAN-Umgebungen verbessern. 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 PCI-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.

Mit den 8 Gbit/s Fibre Channel Switches der SANbox 5800-Produktfamilie bietet QLogic die derzeit wirtschaftlichsten Lösungen zum Ausbau von Speichernetzwerken an. Über integrierte Inter-Switch-Links (ISLs) lassen sich die Komponenten zu einem Stack stapeln, ohne dass für die Netzwerk- oder Storage-Anbindung vorgesehene Ports belegt werden müssen. Als erster Hersteller am Markt bietet QLogic zudem die Option an, die hierfür bereitstehenden 10 Gbit/s Fibre-Channel-Ports bei Bedarf auf eine Transferrate von 20 Gbit/s Fibre Channel zu migrieren. Die Freischaltung erfolgt per Zukauf eines entsprechenden Software-Lizenzschlüssels. Dank des Stackable-Prinzips lässt sich eine Fabric somit unkompliziert und unterbrechungsfrei skalieren, ohne dass zusätzliche Kosten für das Trunking entstehen.

4.072 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
Taunusstr. 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.

Profil TCplus Rechnersysteme GmbH: TCplus, 1989 gegründet, ist ein am österreichischen Markt fest etabliertes IT-Unternehmen, dass heute ausschließlich auf Value Added Distribution setzt. Das Unternehmen konzentriert sich auf Produkte im Bereich Storage und Backup sowie Connectivity und Remote Management und bietet ein breites Portfolio für Mid- und Enterprise Lösungen. Langjährige, hervorragende Herstellerkontakte ermöglichen, Vertriebspartnern beste Preise und aktuellste Informationen aus erster Hand zu liefern. Das neu installierte "TCplus-**plusPartner**-System" gibt Vertriebspartnern die Möglichkeit, auf unkomplizierte Weise TCplus Dienstleistung und KnowHow zusätzlich in Anspruch zu nehmen. Auf Wunsch unterstützen TCPplus sie mit einem breiten Dienstleistungsangebot bei ihren Kundenprojekten. TCplus Consulting, Konzeption, System-Konfiguration und -Integration sowie Pre- und After-Sales-Support bestätigen die Value Added Distributionsstellung des Unternehmens.