

## Analystenstimmen

“InfiniBand-Technologien bestimmen die Zukunft von HPC-Clustern maßgeblich mit und werden in diesem Umfeld weiter an Bedeutung gewinnen. Daraus resultierend erwarten wir, dass sich bestehende aber auch künftige HPC-Nutzer verstärkt für InfiniBand-Technologien entscheiden. Dabei geraten vor allem QDR-Produkte wie die neue QLogic 12000er-Reihe ins Blickfeld, die Datenraten von 40 Gbit/s unterstützen. Ihr Einsatz ermöglicht Unternehmen, leistungsstärkere kleinere Cluster aufzubauen. Größere Cluster lassen sich noch besser ausbauen und in bislang ungekanntem Maße skalieren.“

*Earl Joseph, Program Vice President, High Performance Computing, IDC*

“Bei den neuen 1200er QDR InfiniBand Switches sticht ins Auge, dass QLogic beim Design vor allem Wert auf eine maximale Cluster-Leistung gelegt hat. Leistungsmerkmale wie die vFabric-Technologie, Adaptive Routing und Quality of Service ermöglichen HPC-Anwendern, Konflikte bei der Implementierung heterogener Lösungen auf dem gleichen InfiniBand-Fabric zu umgehen.“

*Greg Schulz, Gründer und Senior Analyst, StorageIO*

## Herstellerstimmen

“Diese neue Kategorie an InfiniBand-Switches mit QDR-Geschwindigkeit und intelligenten Funktionen ermöglicht Unternehmen, die Zeit bis zur Einsatzbereitschaft der Lösungen deutlich zu verkürzen. Die QLogic 12000er-Familie bietet die Leistung und Skalierbarkeit, mit der sich die zahlreichen Anforderungen bewältigen lassen, die anspruchsvolle HPC-Anwendungen stellen.“

*Herbert Schultz, Director Marketing IBM Deep Computing*

“Klassische HPC-Nutzer bauen gewaltige Cluster auf, während neue Workgroup-Cluster-Anwendungen in raschem Tempo am Markt Einzug halten. Die QLogic 12000er-Reihe stellt eine neue Kategorie an Switch-Produkten dar, entwickelt für die wirtschaftliche Skalierung von Arbeitsgruppen bis hin zu den Top 500.“

*Jesse Parker, Vice President und General Manager, QLogic Network Solutions Group*

**1.898 Zeichen bei durchschnittlich 100 Anschlägen (inklusive Leerzeichen) pro Zeile**