

LSI Logic liefert ersten PCI-X 2.0 Physical Layer

29.04.2004, 11:20 | Industrie, Bau & Immobilien

Pressemitteilung von: *LSI Logic*

Speicher- und Servermarkt profitiert durch Reduzierung der Markteinführungszeit

PCI-X 2.0 PHY ermöglicht eine Verringerung der Entwicklungszeit, minimiert die Risiken des Timing Closure und bietet hohe Flexibilität bei der Implementierung

Die LSI Logic Corporation (NYSE: LSI) stellt ein PCI-X 2.0 PHY (Physical Layer) Interface vor, das einen multifunktionalen PCI-X 2.0 I/O-Buffer und Xoom (dabei handelt es sich um das erste PCI-X 2.0 PHY Hard-Makro) umfasst. Das PCI-X 2.0 PHY Interface von LSI Logic wird in Gflx, der 0,11 µm Prozesstechnologie des Unternehmens, hergestellt und unterstützt den neuen PCI-X 2.0 266 DDR-Standard (Double Data Rate). Dadurch wird die doppelte Bandbreite der bisherigen Generation erzielt und der Datentransfer von 10 Gigabit Peripherieeinheiten mehr als erfüllt.

PCI-X 2.0 PHY wurde von LSI Logic speziell für den Speicher- und Servermarkt entwickelt. Durch vollständige Rückwärts-Kompatibilität können Investitionen der Kunden in bestehende Legacy PCI-X-Systeme geschützt werden.

Link zur vollständigen Pressemitteilung auf Englisch: <http://tinyurl.com/62le>

Kurzportrait LSI Logic Corporation

Die LSI Logic Corporation (NYSE: LSI) ist ein führendes Unternehmen auf dem Gebiet der Entwicklung und Herstellung von Halbleitern. Das Unternehmen wendet sich an die Märkte Kommunikationstechnik, Konsumgüter und für Speichersysteme und bietet Produkte für Daten-, Sprach- und Video-Anwendungen in den Bereichen Zugriff, Austausch und Speicherung. Darüber hinaus liefert LSI Logic Netzwerkspeicher-Lösungen. Der Hauptsitz von LSI Logic ist in Milpitas, Kalifornien.

Weitere Informationen erhalten Sie über die Website www.lsilogic.com.

Hinweise an die Redaktion:

Alle LSI Logic Presseinformationen bezüglich der Finanzsituation, Akquisitionen, Fertigung, Produkten, Technologie usw. werden exklusiv durch PR Newswire veröffentlicht und stehen danach auf der Webseite des Unternehmens unter <http://www.lsilogic.com> zur Verfügung.

Das Design des LSI Logic Logos und des Fusion MPT Logos, Fusion-MPT (Message Passing Technology) und LSI Logic sind Warenzeichen oder eingetragene Warenzeichen der LSI Logic Corporation. ARM ist ein eingetragenes Warenzeichen von ARM Limited und wird im Rahmen einer Lizenzvereinbarung verwendet.

Alle anderen Marken oder Produktnamen sind Warenzeichen oder eingetragene Warenzeichen der jeweiligen Unternehmen.

Bitte diese Presseinformation ohne Kennziffer veröffentlichen.

Pressekontakte:

Portrait

LSI Logic Europe Ltd Andrew TownTel.: +44 1344 413 209 Email: atown@lsil.com

News-ID: 10043 • Views: 1916 (Stand: 16.08.2026)

Link zur Pressemitteilung:

<https://www.openpr.de/news/10043/LSI-Logic-liefert-ersten-PCI-X-2-0-Physical-Layer.html>