

Pressemitteilung

Wessling, 22.08.2006

Jan Brubacher

Telefon (0049) 8153 / 405-39
jan.brubacher@laser2000.de

Einfache Umsetzung von 10G LAN PHY auf 10G WAN PHY

Laser 2000 präsentiert ersten Stand-Alone Protokollkonverter für 10 Gigabit

Die Umsetzung von 10 GigabitEthernet auf OC-192/STM-64 war bisher nur mit größerem finanziellen Aufwand zu bewältigen. Mit dem neuen PM1001PC ist hierfür nun eine einfache und kosteneffiziente Lösung auf dem Markt verfügbar.



*PM1001 Protokoll-
Konverter von EKINOPS*

Dieses Produkt der Firma EKINOPS, ist ein Stand-Alone Protokollkonverter von 10G LAN PHY auf 10G WAN PHY. Der PM1001PC ermöglicht die Verknüpfung von 10 Gigabit LAN-Switches mit 10 Gigabit SONET/SDH- und DWDM-Netzwerken und damit einen direkten Link vom LAN zum Metro- oder Weitverkehrsnetz.

Service Provider können damit ihr vorhandenes SONET/SDH- oder DWDM-Netz dazu nutzen, 10 Gigabit Ethernet zu transportieren. Für Carrier und deren Kunden bedeutet das den Wegfall teurer Router-Schnittstellen und ermöglicht eine günstige Lösung, die 10 Gigabit Ethernet-Netze über die SONET/SDH-Infrastruktur der Carriers zu verbinden.

Als optische Schnittstellen dienen XFP-Transceiver, die je nach Bedarf und Übertragungslänge individuell ausgewählt werden können.

Weitere Informationen erhalten Sie von:

Dr. Peter Grotz, Laser 2000 GmbH, Wessling:

Telefon +352 494919-452 • Telefax (0049) 8153 / 405-33 • peter.grotz@laser2000.de