

INFORMATION FÜR DIE MEDIEN

Neues High-Density Carrier-Grade VoIP Media Gateway von Patton

München, 27.03.2012 | VoIP Technologieführer Patton erschließt sich mit dem SmartNode™ 10200 VoIP Media-Gateway den Carrier- und Konzern-Markt. Das neue SmartNode-Familienmitglied bedient bis zu 2048 gleichzeitige Sprach- und Fax-Verbindungen inklusive Inter-Protocol Transcodierung.



Der SmartNode™ 10200 VoIP Media-Gateway bietet im Einsatz im Büro des Kunden (CPE) gleichzeitig sowohl SIP/H.248 VoIP als auch klassische TDM/SS7 Sprach- und Faxdienste. Eingesetzt in der zentralen IT-Infrastruktur ermöglicht der SN10200 die Migration von alten TK-Netzwerken hin zu modernen IP-zentrierten Architekturen.

Bei Großunternehmen und Call-Centern verbindet der SN10200 das traditionelle PBX Telefonsystem mit dem IP-Netzwerk. Durch High-Volume-SIP-Trunking beträgt die Dauerleistung bis zu 90 Anrufe pro Sekunde. Der SN10200 bietet Transcodierung zwischen allen Sprach-Codecs und Signalisierungsprotokollen und sorgt so für eine nahtlose Interoperabilität mit allen wichtigen Softswitches.

„Die weltweite Umstellung auf IP-Telefonie dauert noch an“ sagt Burton A. Patton, Executive Vice President, „obwohl die installierten TK-Systeme immer älter werden, funktionieren sie noch einwandfrei und erwirtschaften für ihre Betreiber Umsatz und Gewinn. Die Carrier müssen deshalb schon aus wirtschaftlichen Gründen klassische und IP-Netze miteinander verbinden. Unser SmartNode 10200 ist wohl die branchenweit zuverlässigste und kostengünstige Lösung“.

Der SN10200 bietet hervorragende Zuverlässigkeit und Systemverfügbarkeit sowie SS7-Link-Redundanz, Dual-Power-Supply und im Feld aufrüstbaren Komponenten. Der geringe Stromverbrauch ist bestechend. Er beträgt durchschnittlich nur 1/3 von dem vergleichbarer Alternativen.

Detaillierte Information zum Produkt finden Sie unter
http://www.patton.com/products/product_detail.asp?id=454

###

Über Patton

Patton Electronics entwickelt und produziert ein Portfolio von über 1.000 Produkten, darunter die SmartNode Voice over IP Gateways für ISDN und analoge Telefonie, DSL und SDH Multi-Service Access Systeme sowie Connectivity Produkte wie Interface Konverter, Multiplexer, Ethernet Extender und Überlastableiter. 1984 gegründet durch die Gebrüder Burt und Bobby Patton in den USA, beschäftigt Patton Electronics heute weltweit mehr als 200 Mitarbeiter.

Patton-Inalp Networks in der Schweiz ist Patton's VoIP Kompetenzzentrum mit lokalem Support für den deutschsprachigen Raum. Patton-Inalp entstand 2002 aus der Partnerschaft zwischen Patton Electronics und der Schweizer Firma Inalp Networks AG, um die von Inalp entwickelten SmartNode VoIP-Produkte zu produzieren und weltweit zu vertreiben.

###

Leserkontakt

Patton-Inalp Networks AG
Meriedweg 7
CH-3172 Niederwangen
Tel: +41 31 985 25 25
sales@patton.com

Redaktionskontakt

GO Redaktionsbüro
Zum Kanaldamm 11a
D-33106 Paderborn
Tel: +49 525 49 30 62 78
patton@ohland.info