



Wien, 3. Februar 2005

HP und Cisco optimieren HP BladeSystem-Fähigkeiten durch Integration von Cisco Switch-Technologie

Anpassung der Standard-Blade-Architektur von HP mit Cisco Business Ready Data Center vereinfacht Einsatz und Management

HP und Cisco Systems werden die Netzwerk-Switch-Technologie von Cisco in die HP BladeSystem-Architektur integrieren. Dadurch können Anwender die Leistung, Zuverlässigkeit und Handhabung ihrer Netzwerke und Blade-Systeme optimieren. Das durch die Integration des neuen Cisco Gigabit Ethernet Switch Module erweiterte HP BladeSystem kann die Gesamtkosten reduzieren, indem es die Effizienz der Rechenzentrums-Infrastrukturen des Anwenders erhöht. Das so aufgewertete und an die Cisco Business Ready Data Center-Netzwerkarchitektur angepasste HP BladeSystem liefert konsistente Netzwerkdienste mit hoher Verfügbarkeit, Sicherheit, Servicequalität (QoS) und Verwaltung.

„Durch die Integration der hochentwickelten Switching-Technologie von Cisco in unsere Blade-Produkte können wir weiterhin die Anforderungen unserer Kunden an branchenführende Blade-Lösungen auf der Basis von Industriestandards erfüllen, die

Integration von Netzwerk- und Management-Funktionalität vereinfachen und gleichzeitig die Komplexität und die Kosten gering halten“, sagte Rick Becker, Vice President und General Manager, BladeSystem Organization, HP. „Die heutige gemeinsame Bekanntgabe mit Cisco ist ein weiterer wichtiger Schritt von HP, um die Einführung der BladeSystem-Lösungen zu fördern und den Unternehmenskunden die geforderte Leistung, Skalierbarkeit und Sicherheit zu bieten.“

Das in das HP BladeSystem-Gehäuse eingebaute Cisco Gigabit Ethernet Switch Module soll im Februar verfügbar sein und wird ausschließlich über HP und seine Reseller angeboten. Anwender können das Cisco-Netzwerk vom Server bis in die Rechenzentrums-Infrastruktur hinein erweitern, um von den Vorteilen hochentwickelter Netzwerkdienste und -features zu profitieren. Das neue Gigabit Ethernet Switch Module wurde von Cisco vollständig kompatibel mit den vorhandenen p-Class-Gehäusen der HP BladeSystem-Produkte gestaltet.

„Cisco freut sich, die langjährige strategische Allianz mit HP mit dieser neuesten Innovation fortsetzen zu können“, sagte Pierre-Paul Allard, Vice President , Enterprise Marketing, Cisco. „Die Kunden benötigen ein Standardkonzept für die Anbindung ihrer Rechenzentrums-Ressourcen an das Netzwerk, und zwar mit den gleichen Netzwerkfeatures und -funktionen wie in ihrer bisherigen Infrastruktur. Die Integration der Netzwerk-Switch-Technologie von Cisco in die HP BladeSystem-Plattform unterstreicht unser Engagement, zusammen mit HP fortschrittliche Lösungen für den Rechenzentrums-Markt zu realisieren und die Vorteile der Cisco Business Ready Data Center-Netzwerkinfrastruktur in diesen Bereich hinein auszuweiten.“

Der neue Cisco-Switch für das HP BladeSystem ist eine virtualisierte Lösung, die nur eine einmalige Konfiguration erfordert. Die Ressourcen können anschließend ohne Neuverkabelung einzelner Komponenten dynamisch skaliert und in ihrer Zuordnung geändert werden. Der Switch fügt sich nahtlos in die beim Kunden vorhandene Cisco Netzwerkinfrastruktur ein, ohne zusätzliche Betriebskosten und ohne die Notwendigkeit, sich in ein neues Netzwerkbetriebssystem einzuarbeiten.

Das integrierte HP BladeSystem-Konzept auf der Basis von Industriestandards senkt die Infrastrukturkosten – die Kosten liegen oft um 16 Prozent unter denen der herkömmlichen Infrastrukturlösungen für den Gestelleinbau mit automatischer Steuerung. Auch die jährlichen Supportkosten reduzieren sich.

„Eines der Hindernisse für ein kräftiges Wachstum im Blade-Markt ist das Fehlen von Standards im Blade-Design“, sagt Kelly Quinn, Senior Research Analyst, IDC Research. „Die gemeinsamen Anstrengungen von HP und Cisco zur Integration von Netzwerk-Switch-Standards in das Blade-Design tragen dazu bei, die Grundlage für eine weitergehende Standardisierung zu schaffen, die wiederum die Markteinführung unterstützen kann.“

CISCO SYSTEMS

Cisco Systems, Inc. (NASDAQ: CSCO), weltweit führender Anbieter von Networking-Lösungen für das Internet, feiert 20 Jahre Engagement bei Technologieinnovationen, Marktführerschaft und sozialer Verantwortung. Weitere Informationen zu Cisco finden Sie unter <http://www.cisco.at>.

Weitere Informationen:

Cisco Systems Austria GmbH, Millennium Tower, Handelskai 94-96, A-1200 Wien, www.cisco.at
Gabriele Kluger, Tel. 01/240 30-6219, Mobile: +43/664/1023376, Fax 01/240 30-6300, gkluger@cisco.com
HOCHEGGER|COM, Angelina Mercz, 01/505 47 01-52, Fax 01/505 47 01-9, a.mercz@hochegger.com