

Cisco brengt krachtigste compacte router voor grote ondernemingen en dienstenleveranciers op de markt

Hannover/Diegem, 6 maart 2008

Cisco heeft op de ICT-vakbeurs CeBIT een reeks innovatieve routers of schakelapparatuur voor grote ondernemingen en dienstenleveranciers voorgesteld. In die nieuwe Aggregation Services Routers (ASR) zitten verschillende diensten of functies vevat waarvoor je vroeger meerdere aparte toestellen of technologieën moest inzetten. Voorbeelden zijn een firewall, een beveiligd virtueel privénetwerk (IPSec VPN), en apparatuur om gegevenspakketten grondig te filteren (*deep packet inspection*, DPI) of het gegevensverkeer bij VoIP-gesprekken in goede banen te leiden (*session border control*, SBC).

Doordat Cisco al die functies nu in een enkel routerplatform bundelt, kunnen klanten zowel op hun investeringskosten (CAPEX) als op hun operationele uitgaven (OPEX) besparen. Het lagere energieverbruik van de nieuwe routers laat hen bovendien toe om hun ecologische voetafdruk te verkleinen.

De ontwikkeling van de baanbrekende nieuwe routerfamilie nam meer dan vijf jaar in beslag en vergde een investering van meer dan 250 miljoen dollar. Om aan zijn klanten de hoogste beschikbaarheid en de krachtige prestaties binnen dit routersegment te kunnen garanderen, ging Cisco zelfs over tot het virtualiseren van zijn eigen IOS-software (Internetwork Operating System).

Daarnaast ontwikkelde Cisco ook een eigen chipset op basis van de Cisco QuantumFlow Processor (QFP). Die bestaat uit 40 kernen op een enkele chip en kan tot 160 processen gelijktijdig uitvoeren. Daarmee komt deze netwerkprocessor niet alleen perfect tegemoet aan de huidige netwerkbehoeften maar ligt hij zelfs enkele generaties voor op wat de markt vandaag te bieden heeft. Meer informatie over deze belangrijke technologische innovatie is te vinden op http://newsroom.cisco.com/dlls/2008/prod_022508c.html

Voor bijkomende informatie en illustraties van de Cisco ASR 1000 Series kan je terecht op: http://newsroom.cisco.com/dlls/2008/hd_030408.html

Digitale hogeresolutiefoto's van de nieuwe routers zijn op eenvoudig verzoek verkrijgbaar via james@quadrantcommunications.be.

Over Cisco - NASDAQ:CSCO - "Welcome to the Human Network"

Cisco, wereldwijd marktleider in netwerktechnologie die de contacten, communicatie en samenwerking tussen mensen verandert, onderscheidt zich al meer dan 20 jaar door zijn technologische innovatie, zijn commerciële leiderspositie en zijn sociaal engagement. Individuen, ondernemingen en overheden maken gebruik van Cisco's hardware, software en diensten om intelligente netwerken te bouwen op basis van het Internet Protocol (IP). Dankzij de netwerktechnologie van Cisco kunnen overheden en ondernemingen hun productie- en concurrentiekracht versterken en de tevredenheid van burgers en klanten verhogen.

Cisco werd opgericht in 1984, heeft wereldwijd meer dan 60.000 werknemers in dienst en sloot het voorbije boekjaar af met een totale omzet van 34,9 miljard dollar. In België en Luxemburg telt Cisco meer dan 800 werknemers. Lokale referenties zijn onder meer Accent Jobs For People, Accenture, Arinso, Auxifina, AZ Sint-Lucas, BASF, Belgacom, Brico International, Coca-Cola, Delhaize, De Post, Dexia, Eli Lilly, FEDICT, de Federale Overheidsdienst Financiën, de Federale Overheidsdienst Personeel & Organisatie, Fortis, InBev, Interkabel, Kunstencentrum Vooruit, Luxemburg Stad, de Maatschappij voor het Intercommunaal Vervoer te Brussel (MIVB), Mercator Bank & Verzekeringen, het Ministerie van de Vlaamse Gemeenschap, de Nationale DelcredereDienst, NAVO, Novo Nordisk, Proximus, Rainbow ICT

Services, Riga Natie, SAS Institute, SD WORX, Solvay, SWIFT, Thermote & Vanhalst, Toyota Motor Marketing Europe (TMME), TUI Belgium Distribution, UCB, UZ Gent, UZ Leuven, Volvo, VRT en Zenitel.
Meer info op <http://www.cisco.be> en <http://cisco.com>