

Cisco levert hogesnelheidsnetwerken voor *triple play*

Brussel, 30 maart 2004

Cisco Systems heeft de voorbije maanden belangrijke contracten afgesloten met Europese operatoren en dienstenleveranciers voor de levering van hogesnelheidsnetwerken op basis van het Internet Protocol (IP). Over zo'n IP-netwerk kunnen verschillende soorten diensten worden aangeboden, de zogenaamde '*triple play services*': internet, telefonie en televisie. Vroeger was voor elk van die diensten nog een apart netwerk nodig.

In Denemarken bouwt Dansk Bredbaand (DBnet) aan een netwerk op basis van Cisco's *Metro Ethernet*-technologie. Die technologie voor stadsnetwerken is goedkoper in aanschaf en makkelijker te beheren dan oudere netwerktechnologieën zoals ATM of Token Ring. Bovendien laat ze operatoren toe om met meer flexibiliteit bandbreedte toe te kennen, zodat hun klanten niet hoeven te betalen voor onnodige overcapaciteit. Meer informatie op <http://www.cisco.com/go/metro>

In eerste instantie gaat DBnet zijn diensten aanbieden aan 10.000 inwoners van Kopenhagen, waar zijn hoofdzetel gevestigd is, en 13 andere steden in Denemarken. Met het oog op de verdere uitbreiding van die regionale stadsnetwerken, werkt de Deense ISP nauw samen met huisvestingsmaatschappijen en lokale overheden. Naast snelle internetconnecties van 10 tot 100 megabit per seconde levert DBnet ook diensten als Voice-over-IP (VoIP) en video-on-demand. Daarmee richt het zich niet enkel tot bedrijven en overheden, maar vooral tot consumenten. Voor het overbruggen van de spreekwoordelijke laatste kilometer maakt DBnet gebruik van een *Ethernet*- of *Fiber-to-the-Home* netwerk dat de glasvezelkabel rechtstreeks tot in de huiskamer brengt. Meer details op http://newsroom.cisco.com/dlls/2004/prod_031604.html

TV over DSL

Ook in Frankrijk zijn breedbanddiensten aan een opmars bezig. Zo investeert neuf telecom, de vroegere LDCOM Group, er eveneens in een breedbandnetwerk op basis van Cisco's *Metro Ethernet*-technologie. Via dat netwerk, waar in de kern transmissiesnelheden tot 10 gigabit per seconde mogelijk zijn, wil neuf telecom de Franse consument toegang bieden tot televisie-over-DSL en andere '*triple play*' diensten zoals video-on-demand. Sinds 2001 pakt neuf telecom al uit met een aanbod van snelle DSL-verbindingen voor consumenten. Die bestaande infrastructuur maakt het nu een stuk makkelijker om de laatste kilometer te overbruggen voor de levering van nieuwe breedbanddiensten.

Dankzij het breedbandplatform van neuf telecom kan Canal+, de grootste leverancier van betaaltelevisie in Frankrijk, zijn aanbod tv-programma's momenteel al aanbieden aan ADSL-klanten in Marseilles. Andere regio's zullen binnenkort volgen. Meer informatie op http://newsroom.cisco.com/dlls/2004/prod_020904b.html

Over Cisco Systems - "Empowering the Internet Generation" - NASDAQ:CSCO
Cisco Systems is wereldwijd marktleider in netwerksystemen voor het internet.
Meer info op <http://www.cisco.be> en <http://cisco.com>

Cisco Systems Belgium
Pascale Jacobs, marcom manager
Regentlaan 43, B-1000 Brussel
T: +32 (0)2 778 4662
F: +32 (0)2 778 4300

E: pjacobs@cisco.com

Contact voor journalisten:

Quadrant Communications

James De Paepe

Franklin Rooseveltlaan 348 H, B-9000 Gent

T: +32 (0)9 265 0226

M: +32 (0)477 544 388

F: +32 (0)9 256 4616

E: james@quadrantcommunications.be