

## Cisco levert netwerktechnologie voor draadloos internet in Luxemburg-stad

Luxemburg, 12 juli 2007

Cisco heeft samen met zijn commerciële partner Telindus Belgacom ICT een aanbesteding gewonnen om het centrum van de stad Luxemburg uit te rusten met een overkoepelend draadloos netwerk voor breedbandinternet. Het 'Hot City'-project zal de stad Luxemburg een draadloze toegang tot het internet verlenen en ook ruimte bieden aan nieuwe multimediasdiensten. Die diensten zijn gericht op mensen die in beweging zijn, en meer bepaald jongeren, ondernemers en stadsbezoekers.

In een eerste fase dekt de architectuur de 'Ville Haute' of het stadscentrum, maar ze kan op termijn ook de andere wijken van Luxemburg overkoepelen. De draadloze architectuur van de 'Ville Haute' zal volledig uit Cisco-technologie bestaan. Naast die standaard draadloze internettoegang voor iedereen zal het stadsnetwerk ook meer specifieke internetdiensten ondersteunen voor particulieren, ondernemingen en de overheid. Aangezien het netwerk op open standaarden berust, kunnen bedrijven en instellingen er andere toepassingen en systemen mee verbinden om nieuwe communicatiesystemen te creëren voor burger en overheid.

### Technologische innovatie ten dienste van burger en overheid

"Met dit ambitieus project bewijst Luxemburg eens te meer dat het aan de wieg staat van innovatie in Europa, ook op vlak van draadloze technologieën. De stad legt met dit initiatief de grondvesten voor een toekomst van draadloze steden en regio's in Europa. Ze stelt haar innovatieve technologie bovendien ten dienste van burgers en overheidsinstellingen. Zo kan het draadloze netwerk dienst doen als alternatief communicatiemiddel voor de brandweer, politie en medische urgentieteam, indien de traditionele communicatiesystemen het laten afweten", verklaart Romain Siebenaler, Area Manager Luxembourg van Cisco.

Cisco staat samen met Telindus Belgacom ICT in voor het technologische luik van dit project. Zo levert Cisco de draadloze netwerkinfrastructuur op basis van zijn zogenaamde 'mesh'-technologie. Die laat toe om op zeer dynamische wijze, bij manier van spreken ad hoc, een draadloos buitennetwerk op te bouwen. De geleverde apparatuur omvat 60 draadloze antennes of *Cisco Aironet lightweight outdoor access points*. Telindus Belgacom ICT zal het nieuwe netwerk ontwerpen en integreren.

Eerder leverde Cisco al soortgelijke technologie voor een regio-overkoepelend draadloos netwerk in het Californische Silicon Valley (zie ook het persbericht van 14 november 2006, te consulteren via <http://www.cisco.com/global/BE/press/index.shtml>).

Meer informatie over Cisco's mesh-technologie vindt u op [http://www.cisco.com/en/US/netsol/ns703/networking\\_solutions\\_solution.html](http://www.cisco.com/en/US/netsol/ns703/networking_solutions_solution.html)

### **Over Telindus**

Telindus is een internationaal ICT-bedrijf dat ICT-oplossingen en -diensten aanbiedt. Telindus is werkzaam als partner voor sourcing en oplossingen die inspelen op de behoeften van de bedrijfs- en openbare sector. Telindus biedt beveiligde geconvergeerde netwerken aan en beveiligde systemen en applicaties, onderbouwd met management- en ondersteunende diensten.

Met meer dan 37 jaar ervaring in ICT investeert Telindus aanzienlijk in expertise om moderne IT- en telecommunicatie-infrastructuren gedurende hun volledige levenscyclus te onderhouden. Als ICT-integrator heeft Telindus een benijdenswaardige klantenlijst en strategische partnerships met vooraanstaande leveranciers uitgebouwd die een solide basis biedt voor ondernemingen, telecombedrijven en overheidsinstanties die op zoek zijn naar ICT-oplossingen.

In januari 2006 sloot Telindus zich aan bij de Belgacom Groep om de IT Services-afdeling te worden van een nieuwe business leader in de markt. Belgacom SA/NV [Euronext Brussels:BELG] is het leidende telecombedrijf in België en marktleider in een groot aantal domeinen, waaronder telefoondiensten voor vaste lijn, mobiele communicatiediensten, breedband data- en Internetdiensten. Samen bouwen Belgacom en Telindus aan een Belgische kampioen in het Europese IT-landschap, met een uniek aanbod dat connectiviteit en IT-diensten verenigt. Telindus behaalde totale opbrengsten van 702 miljoen EUR in 2006. Met een vakkundig, internationaal team van 2.753 werknemers is Telindus aanwezig in 14 landen in West-Europa en in Zweden, Hongarije, China en Thailand. Het hoofdkwartier van Telindus bevindt zich in België.  
Meer info op [www.telindus.com](http://www.telindus.com) en [www.belgacom.be](http://www.belgacom.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 50.000 werknemers in dienst en sloot het voorbije boekjaar af met een totale omzet van 28,5 miljard dollar. In België en Luxemburg telt Cisco ruim 800 medewerkers. Lokale referenties zijn onder meer Accenture, Arinso, Auxifina, AZ Sint-Lucas, BASF, 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, 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>