

## Cisco breidt aanbod voor netwerktoegangscontrole uit

### *NAC-framework stimuleert naleving van veiligheidsregels*

Diegem, 19 oktober 2005

Cisco Systems, wereldwijd marktleider in de beveiliging van computernetwerken, heeft zijn aanbod voor netwerktoegangscontrole (Network Admission Control, NAC) verder uitgebreid en verbeterd. Zo genieten ook Cisco's Catalyst switches en draadloze netwerkoplossingen nu van de beveiligingsmogelijkheden van het NAC-framework. Dat initiatief, dat Cisco eind 2003 heeft gelanceerd, wordt intussen al ondersteund door meer dan 60 andere leveranciers van ICT-beveiligingstechnologie. Het kadert in Cisco's beveiligingsstrategie van het Self-Defending Network (SDN).

Dankzij NAC kan een netwerk zelf erop toezien dat de veiligheidsregels worden toegepast op alle toestellen die toegang ertoe willen verkrijgen. Zo kan de schadelijke impact van virussen, wormen en spyware worden beperkt en zelfs verhinderd. Door de uitbreiding van het NAC-framework kunnen klanten de toestellen die niet aan hun veiligheidseisen beantwoorden, nu herkennen, controleren, isoleren en herstellen voor zij zich toegang verschaffen tot om het even welk netwerk, inclusief hun kortereafstandsnetwerk (LAN) en draadloos netwerk (WLAN).

#### Cisco Trust Agent

Een centraal element in Cisco's NAC-framework is de Cisco Trust Agent (CTA), waarvan versie 2.0 nu gelanceerd wordt. Deze intelligente software, die op de eindpunten van het netwerk draait (pc's, printers, telefoons,...), verzamelt alle informatie over de systemen of toestellen die toegang tot dat netwerk proberen te krijgen en deelt deze met de andere onderdelen van het NAC-framework.

Om het veiligheidsrisico in te schatten van toestellen die de klant niet zelf beheert en die de Cisco Trust Agent niet ondersteunen, zoals laptops, pda's en IP-telefoons van bezoekers, werkt Cisco voortaan ook samen met een nieuwe categorie van NAC-partners, gespecialiseerd in *auditing*. Tot die categorie behoren leveranciers als Altiris, Qualys en Symantec. Zij lichten de toestellen in kwestie door en communiceren het resultaat vervolgens aan het netwerk dat dan zelf beslist of het toestel wordt toegelaten.

#### NAC Appliance

Cisco heeft ook een nieuwe versie van zijn NAC Appliance aangekondigd. Dat is een kant-en-klare, complete toepassing die eveneens allerlei toestellen scant en hen de toegang tot het netwerk ontzegt, indien ze niet aan de vereiste veiligheidsvoorwaarden beantwoorden. De NAC Appliance kan die toestellen vervolgens in quarantaine plaatsen en eventueel de nodige aanpassingen aanbrenge, alvorens ze toch tot het netwerk toe te laten.

De nieuwe versie van de Cisco NAC Appliance is een hardware-appliance, als aanvulling op de bestaande software-optie. Dit biedt de gebruiker meer flexibiliteit in het gebruik ervan. De NAC-appliances van Cisco zijn uitgerust met vooraf geconfigureerde controlesoftware van de belangrijkste leveranciers van anti-spyware software. In combinatie met Cisco's ASA 5500 of VPN 3000 laat de Cisco NAC Appliance bovendien toe om de netwerktoegangscontrole uit te breiden naar gebruikers op afstand (telewerkers, mobiele gebruikers,...), zonder daarbij de gebruikerservaring te schaden of te compliceren.

Meer informatie over het Cisco NAC-framework vindt u op [www.cisco.com/go/NAC](http://www.cisco.com/go/NAC)

**Over Cisco Systems** - "This is the power of the network. Now." - NASDAQ:CSCO

Cisco Systems, wereldwijd marktleider in netwerksystemen voor het internet, onderscheidt zich al 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 Systems werd opgericht in 1984, heeft wereldwijd meer dan 35.000 werknemers in dienst en sloot het voorbije boekjaar af met een totale omzet van 24,8 miljard dollar. In België en Luxemburg telt Cisco Systems 60 medewerkers. Lokale referenties zijn onder meer Accenture, Arinso, Auxifina, AZ Sint-Lucas, BASF, Brico International, Centre Hospitalier Psychiatrique de Liège, Delcredere, Eli Lilly, FEDICT, Federale Overheidsdienst Financiën, Federale Overheidsdienst Personeel & Organisatie, Fortis, Mercator Bank & Verzekeringen, Ministerie van de Vlaamse Gemeenschap, NAVO, Novo Nordisk, Provinciale Hogeschool Limburg, Rainbow ICT Services, Riga Natie, RTBF, SD WORX, SAS Institute, Solvay, SWIFT, Thermote & Vanhalst, Toyota TMME, TUI Belgium Distribution, UCB, Volvo, VRT en Zenitel.

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](mailto:pjacobs@cisco.com)

**Contact voor journalisten:**

Quadrant Communications  
James De Paepe  
Franklin Rooseveltlaan 348, B-9000 Gent  
**T:** +32 (0)9 265 0226  
**M:** +32 (0)477 544 388  
**E:** [james@quadrantcommunications.be](mailto:james@quadrantcommunications.be)