

Win investit dans un nouveau réseau haut débit de Cisco en vue d'étendre son offre de services

Diegem/Namur, le 11 août 2008

L'opérateur télécoms et intégrateur Win a commandé chez Cisco un réseau haut débit pour le trafic voix, données et vidéo. Fort de cette nouvelle infrastructure réseau reposant sur la technologie Carrier Ethernet, le fournisseur de services répond à la demande croissante du marché en services complémentaires pour l'Internet et les réseaux privés ultrarapides, et en gestion simple des connexions. Le Next-Generation Network (NGN) de Win répondra aux attentes des clients qui ont des besoins élevés à très élevés en largeur de bande. En complément à son offre existante de technologies d'accès, de la ligne commutée (dial-up) au très haut débit (fibre optique) en passant par l'accès à large bande (ADSL/SDSL), Win satisfait désormais à toutes les exigences en matière de connexion Internet.

La technologie Carrier Ethernet simplifie la gestion des réseaux longue distance et propose des services réseau IP/MPLS (Multi-Protocol Label Switching) dans le cadre desquels les garanties de qualité sont déterminantes, comme c'est le cas du Voice over IP (VoIP). Le nouveau réseau Carrier Ethernet de Win sera utilisé en parallèle au réseau MPLS rapide existant du fournisseur de services, qui repose sur des technologies d'accès classiques comme ATM et Frame Relay.

« Les clients existants ne doivent pas migrer », indique Patrick Vanderveken, Administrateur Délégué de Win. « Ils peuvent continuer à bénéficier des services à partir de notre réseau existant. Cela leur garantit une infrastructure stable et une connexion Internet rapide entre différents points d'accès. Et en combinaison avec le nouveau réseau Carrier Ethernet, nous pouvons fournir à tous nos clients une infrastructure totalement redondante. Une connexion fiable revêt en effet une importance décisive dans le cadre de leur gestion d'entreprise. »

Grande largeur de bande garantie

Le nouveau réseau *backbone* doté de Gigabit Ethernet permet d'atteindre des vitesses de transmission de données de 1 Gbps (gigabit par seconde) ou 1 000 Mbps (mégabit par seconde). Avec la technologie Carrier Ethernet de Cisco, Win peut également répondre plus facilement aux impératifs de l'utilisation sans cesse croissante de la technologie vidéo au sein de la communication d'entreprise. De récentes applications telles que les visioconférences ou la vidéosurveillance exigent en effet un réseau fiable et solide capable de garantir de grandes largeurs de bande.

Ethernet est généralement utilisé comme technologie de connexion dans les réseaux locaux (LAN). L'utilisation de cette technologie comme support de données dans les réseaux à longue distance (WAN) simplifie la connexion entre différents points d'accès par rapport à la technologie de connexion classique. La variante Carrier Ethernet permet par ailleurs une connexion illimitée de type « any to any » pour les appareils et systèmes connectés au réseau. C'est ainsi que des applications d'entreprise peuvent simplement fonctionner pour différents sites sans contrainte.

Grâce aux possibilités « Quality of Service » (QoS) étendues de la technologie Carrier Ethernet de Cisco, une telle application d'entreprise faîtière peut également avoir la priorité sur d'autres trafics du réseau. Win pourra différencier plus facilement les trafics données, voix et vidéo afin de donner à chaque application le traitement requis. C'est ainsi que le fournisseur de services peut proposer un service et une offre à la mesure de ses clients.

Comme il s'agit d'une technologie plus récente, le Carrier Ethernet dispose également de plus de possibilités de sécurisation et les mises à niveau logicielles par exemple peuvent être exécutées

sans interruption du signal. Ces mises à niveau « en service » rendent superflues les périodes de maintenance.

Cisco, leader du marché du Carrier Ethernet

Le réseau MPLS existant de Win est également composé de produits réseau de Cisco. Le fournisseur de services a à nouveau retenu Cisco pour son nouveau réseau Carrier Ethernet sur la base de sa fiabilité avérée et de l'éventail des possibilités de la technologie.

« Carrier Ethernet offre une très haute vitesse de transmission ainsi qu'une fiabilité et une flexibilité de haut niveau », conclut Pol Vanbiervliet, Directeur général de Cisco Belgique et Luxembourg. « Les fournisseurs de services comme Win peuvent ainsi encore élargir leurs prestations de services. Nous nous attendons à ce que la technologie Carrier Ethernet devienne la référence sur ce marché. » Selon le Synergy Research Group, Cisco est aujourd'hui leader mondial en Carrier Ethernet avec une part de marché de 62 pour cent.

Pour plus d'informations sur l'offre en Carrier Ethernet de Cisco, veuillez surfer sur http://www.cisco.com/en/US/netsol/ns577/networking_solutions_solution.html

Vous pouvez obtenir une photo de Pol Vanbiervliet via james@quadrantcommunications.be.

A propos de Win

Win, opérateur et intégrateur de services ICT, a pour but d'accompagner le monde professionnel et principalement les PME, institutions et secteurs des soins de santé et de l'éducation, dans tous leurs projets ICT. Précurseur en technologie IP, Win dispose d'une gamme très étendue de solutions (Internet, VPN, sécurité, mobilité, téléphonie IP,...) et garantit, de par sa taille et son expérience, son dynamisme et sa flexibilité, d'offrir de réelles solutions adaptées aux besoins du professionnel. Pour en savoir plus : <http://www.win.be>

Contact presse :

Win S.A.
Ingrid Mineur
Rue Marie-Henriette 60
5000 Namur
T : +32 81 711 874
M : +32 475 67 08 85
F : +32 81 711 716
E : ingrid.mineur@staff.win.be

A propos de Cisco - NASDAQ:CSCO - "Welcome to the Human Network"

Cisco est le chef de file mondial en matière de technologies réseau susceptibles de changer les contacts, les communications et la collaboration entre les gens. Cisco se distingue depuis déjà plus de 20 ans par son innovation technologique, sa position de leader commercial et son engagement social. Les particuliers, aussi bien que les entreprises et les pouvoirs publics, ont recours aux matériels, logiciels et services de Cisco afin d'élaborer des réseaux intelligents basés sur le protocole IP (Internet Protocol). Grâce à la technologie réseau de Cisco, les pouvoirs publics et les entreprises ont la possibilité de renforcer leur potentiel de production et leur compétitivité et d'augmenter la satisfaction des citoyens et clients.

Cisco a été créé en 1984. La société emploie plus de 65 000 personnes dans le monde et a bouclé l'exercice précédent sur un chiffre d'affaires total de 39,5 milliards de dollars. En Belgique et au Grand-Duché de Luxembourg, Cisco emploie plus de 800 collaborateurs. Parmi ses références locales, citons notamment Accent Jobs For People, Accenture, Arinso, Auxifina, la Banque Raiffeisen, BASF, Belgacom, Brico International, Brutélé, le Centre Hospitalier Psychiatrique de Liège, le Centre Hospitalier Universitaire de Charleroi, les Cliniques universitaires Saint-Luc (UCL), Coca-Cola, Delhaize, Dexia, eBRC, Eli Lilly, le FEDICT, Fortis, Group4 Sécurité, InBev, La Poste, Lhoist, LuxAirport, Novo Nordisk, l'Office national du ducroire (ONDD), l'OTAN, Proximus, Rainbow ICT Services, Riga Natie, la RTBF, SAS Institute, SD WORX, le Service Public Fédéral des Finances, le Service Public Fédéral Personnel et Organisation, la Société des Transports Intercommunaux Bruxellois (STIB), Solvay, SWIFT, Tarkett, Thermote & Vanhalst, Toyota Motor Marketing Europe (TMME), TUI Belgium Distribution, UCB, l'Université de Liège (ULg), l'Université de Luxembourg, la Ville de Luxembourg, Volvo et Zenitel.

Informations supplémentaires sur <http://www.cisco.be>, <http://www.cisco.lu> et <http://cisco.com>