



NEO TELECOMS ET SMARTQUANTUM ANNONCENT UNE NOUVELLE OFFRE DE SECURISATION DES RESEAUX OPTIQUES BASEE SUR LA SQ BOX DEFENDER™

Fibre optique – Haut débit – Cryptage – Technologie innovante – Sécurisation – Transparence

Caractéristiques : Nouveau service de sécurisation de la fibre optique par utilisation de la technologie innovante de **cryptographie quantique** appliquée aux infrastructures télécoms. Sécurisation des données de manière inconditionnelle par génération permanente de clés reposant sur les propriétés physiques de la lumière.

Disponibilité : Le service sera disponible à partir de septembre 2008.

Neo Telecoms et SmartQuantum, sociétés de haute technologie 100% Françaises à très forte croissance, annoncent un partenariat stratégique lors de leur participation au salon COIP (Communication Over IP) les 15 et 16 avril 2008. L'objectif est de proposer aux grands groupes, aux institutions financières et aux datacenters une offre de cryptage de données pour sécuriser les transferts d'information haut-débit sur fibre optique.

Les réseaux de fibre optique se déploient partout dans le monde pour répondre aux besoins croissants de bande passante mais, bien que particulièrement adaptée pour le haut débit, la fibre optique est aujourd'hui exposée à des piratages de données par ceux qui disposent du matériel nécessaire. « Notre société qui fournit aujourd'hui des liaisons en fibre optique pour les réseaux privés de sociétés financières ou des systèmes d'information critiques se devait de leur apporter une solution de sécurisation à travers du cryptage de haut niveau » explique Didier Soucheyre, Président de Neo Telecoms.

SmartQuantum a adapté ses solutions aux besoins de Neo Telecoms pour répondre parfaitement aux exigences opérationnelles de ses clients, notamment l'intégration de produits de ce type de façon totalement transparente sur des liaisons en fibre optique existantes. Une série de tests de validation a eu lieu et les deux entreprises ont conclu un partenariat d'envergure portant sur la commercialisation et le déploiement de ces solutions.

Le 18 juin 2008, une première session de présentation est proposée sur le thème : Sécurisation des transferts de données sur fibre optique par cryptographie quantique.

A propos de Neo Telecoms : Neo Telecoms est un opérateur de fibre optique, d'hébergement et de services IP disposant de sa propre infrastructure réseau carrier class paneuropéenne. Compagnie en forte croissance depuis sa création, Neo Telecoms compte aujourd'hui plus de 250 clients dans des domaines aussi variés que la finance, les services en ligne, la fourniture d'accès à Internet ou les opérateurs télécoms.

Le réseau optique de Neo Telecoms est notamment présent dans les principaux quartiers d'affaires de la région parisienne et, à travers la location d'infrastructures, permet également aux entreprises de déployer leurs propres solutions de plan de continuité informatique tout en gardant le contrôle de leurs opérations. La société enrichit régulièrement son offre de solutions technologiques innovantes pour permettre à ses clients de disposer de produits d'optimisation et d'amélioration de leurs systèmes d'information.

A propos de SmartQuantum : Expert sécurisation des réseaux haut-débit, SmartQuantum apporte un service à très forte valeur ajoutée sur le marché de la sécurité : la sécurisation des transmissions de données à haut-débit sur fibre optique. SmartQuantum conçoit, développe, produit et commercialise des produits de sécurisation de haut niveau pour les réseaux haut-débit. Ces solutions intègrent des technologies innovantes telles que « la cryptographie quantique ». Les bénéfiques clés des solutions SmartQuantum sont : l'implémentation transparente au sein de l'infrastructure client, leur extrême simplicité d'utilisation, la suppression du risque lié à la gestion de clés de chiffrement, la Compatibilité WDM. Ces avantages permettent une réduction immédiate des coûts liés à la sécurisation des données.

Ces solutions sont parfaitement adaptées aux besoins des institutions financières, des data centers, des opérateurs télécoms, des centres de R&D industriels et des agences gouvernementales.

SmartQuantum S.A. est une filiale de SmartQuantum Group, société leader des technologies de sécurisation du haut-débit et de l'utilisation de la cryptographie quantique, cotée sur NYSE Euronext Paris.

Pour tout renseignement : www.smartquantum.com.

Service Commercial et Marketing : francois.guignot@smartquantum.com – Tél : 02 96 48 59 35

Contact Presse Neo Telecoms : Celine Marques cmarques@neoetelecoms.com

Agence Presse Kicom : Paul Sillam psillam@magic.fr

Neo Telecoms

SAS au capital de 37000 Euros - RCS Paris - Siret 423 455 203 00020 - N° de TVA FR 77423455203 – NAF 642B

Siège Social : 55 Avenue Marceau 75116 - Bureaux : 2 Rue du Chemin Vert 92110 Clichy

Tél. : 01 49 97 07 40 - Fax : 01 49 97 07 30 - contact@neotelecoms.com - www.neotelecoms.com