



Paris, le 03 novembre 2011

BSO Network Solutions réduit les distances et les latences en reliant Paris à Hong-Kong en seulement 180 millisecondes RDT

Ce record de latence résulte d'investissements massifs réalisés sur le réseau de BSO Network Solutions permettant de réduire de plus de 20ms sur les 12 derniers mois, le temps de parcours entre les 2 hubs financiers. Avec la création de cette nouvelle route, BSO Network Solutions ouvre de nouveaux horizons au monde de la finance.

BSO Network Solutions, opérateur international de solutions et d'infrastructures, spécialiste du Low Latency, renforce son réseau international de fibres optiques par la création d'une nouvelle route «Europe – Asie-Pacifique» dont le point d'entrée se trouve à Francfort. Cette route ouvre aux professionnels de la finance et plus précisément aux acteurs du trading à haute fréquence de nouvelles perspectives et toujours plus de performance grâce aux latences les plus faibles du marché.



Aujourd'hui c'est en "microsecondes" que transitent d'importants volumes de capitaux. En effet, la croissance du trading automatisé à haute fréquence et sa montée en puissance dans de nouvelles catégories d'actifs a propulsé un regain d'investissement dans les infrastructures de trading dans le monde ces dernières années. Le réseau devient par conséquent, LA clé de voûte d'un

marché financier ultra compétitif. C'est pourquoi les groupes bancaires et les traders se doivent d'intégrer des architectures réseau performantes.

BSO Network Solutions a su anticiper cette demande en investissant massivement depuis 6 ans dans son réseau et en montant un process basé sur 4 axes stratégiques :

1. Disposer d'un réseau de portée mondiale. Les acteurs financiers ne trouvaient pas de fournisseurs capables de leur donner accès à tous les marchés clés à savoir Tokyo, Sao Paolo, Moscou, Londres et New York en Ethernet et de manière globale. Les opérateurs traditionnels reliaient depuis toujours l'Europe aux Etats-Unis ou l'Europe à l'Asie sans jamais proposer une approche globale et optimisée. C'est sur ce constat que s'est développée la stratégie de BSO Network Solutions qui travaille depuis des années avec la communauté financière internationale et les traders, s'efforçant de leur apporter les points d'accès les plus rapides entre ces grandes places financières.

2. Travailler sur un business model à court terme, en remplaçant et mettant à jour le réseau en continu avec des systèmes de câbles les plus rapides qui soient et en travaillant main dans la main avec les fournisseurs afin de maximiser les performances et ainsi garantir les latences les plus faibles du marché.

3. Développer un vrai partenariat avec les clients en proposant un accord de niveau de service (SLA global) basé sur les résultats afin de répondre aux exigences élevées de ce secteur.

4. Assurer un haut niveau de sécurité, élément indispensable dans ce secteur où les données échangées sont particulièrement sensibles.

Ce process acquis au fil des années fait de BSO Network Solutions le spécialiste des solutions réseau sur-mesure avec possibilité d'infogérance de tout ou partie de la plateforme.

La création de cette nouvelle route reliant directement l'Europe et l'Asie Pacifique va permettre d'obtenir des latences encore plus faibles. Ainsi, Paris ne sera plus qu'à 180 millisecondes RDT de Hong-Kong. Ce réseau se caractérise par le choix d'une route terrestre assurant un niveau de disponibilité bien plus important que par la mer. En effet, les réseaux sous-marins traditionnels à travers le canal de Suez sont, au delà d'être en surcapacité, enclins à être endommagés par des événements naturels ou humains (tremblement de terre, bateaux, ...). En plus d'être plus rapides, les réseaux terrestres sont considérés comme plus stables et plus fiables que ceux de voie maritime, et, bien évidemment, beaucoup plus simples et rapides à réparer en cas d'incident.

« Les améliorations de BSO Network Solutions dans ce domaine sont liées à la découverte de nouveaux câbles à côté de la frontière Russie-Chine, comme le nouveau réseau trans-mongolien plus direct » explique Michael Ourabah, co-fondateur et CEO de BSO Network Solutions. *« La demande est venue des traders européens qui souhaitent fournir plus de services à leurs clients asiatiques désireux de commercer en Europe, BSO Network Solutions leur trouve le réseau optimal et loue les capacités aux opérateurs télécoms locaux, afin d'avoir une route de bout en bout »* ajoute Michael Ourabah.

Actuellement, les traders les plus “cotés” s’appuient sur l’expertise de BSO Network Solutions pour leur permettre d’obtenir les latences les plus faibles possibles et d’être extrêmement réactif, ce qui représente un puissant atout sur un marché, par ailleurs, très volatil.

En créant une ouverture directe sur le continent asiatique, BSO Network Solutions entend renforcer son positionnement stratégique en donnant un accès direct à la 3^{ème} place financière au monde.

A propos de BSO Network Solutions

Opérateur de solutions sur mesure d’infrastructures et de services, BSO Network Solutions fournit aux grands comptes, petites et moyennes entreprises, opérateurs et fournisseurs de services, des solutions NaaS (Network as a Service), IaaS (Infrastructure as a Service) et PaaS (Platform as a Service) managées. Grâce à la complémentarité de nos 3 métiers, nous permettons à nos clients de traiter, stocker, sécuriser et délivrer leurs données:

Opérateur : BSO Network Solutions dispose d’un réseau IP MPLS nx10Gbps d’ores et déjà compatible avec les interfaces 100Gbps, couvrant 16 pays (Allemagne, Australie, Belgique, Brésil, Canada, Dubaï, Espagne, Etats-Unis, France, Grande-Bretagne, Hong-Kong, Italie, Pays-Bas, Russie, Suisse et Turquie) et dispose de bureaux à Paris, Londres, et Hong Kong.

Hébergeur : BSO Network Solutions propose des services d’hébergement sur mesure et de qualité optimale pour vos applications et infrastructures. Plus de 45 installations d’hébergement sur 12 pays. 99,999% de disponibilité garantie sur l’intégralité des prestations d’hébergement.

Intégrateur : BSO Network Solutions, c’est un interlocuteur unique et un accompagnement personnalisé pour la sélection, l’intégration et de déploiement de solutions performantes et fiables, testées et validées dans notre propre Laboratoire de tests. BSO Network c’est aussi un Think Tank technologique et un NOC international disponible 24h/24 et 7j/7.

BSO Network Solutions est une entreprise de Carinae Group – www.carinaegroup.com

Contacts Presse

LEWIS PR

David Bernardin / Elodie Hureau

Email : david.bernardin@lewispr.com / elodie.hureau@lewispr.com

Téléphone : +33 (0)1 55 31 98 14 / 06

Sophie Artonne –

Responsable Communication Groupe – Carinae Group

sophie.artonne@carinaegroup.com

Téléphone: +33 (0)1 77 36 11 00