

# NEWS RELEASE



23 Octobre 2009

Contacts presse:

Martial Pluque

01 56 02 68 28

[martial@axicom-france.com](mailto:martial@axicom-france.com)

Agathe Boyé

01 56 02 68 27

[agathe@axicom-france.com](mailto:agathe@axicom-france.com)

Frédéric Aurivel

01 70 73 78 86

[frederic.aurivel@fr.verizonbusiness.com](mailto:frederic.aurivel@fr.verizonbusiness.com)

## **Verizon Business couvre le globe de son réseau maillé optique et annonce de prochaines extensions au Moyen-Orient**

*Le maillage sous-marin permet d'utiliser de nouveaux chemins de transmission en cas de ruptures de plusieurs câbles*

**PUTEAUX, FRANCE** – Après avoir couvert le globe avec son réseau maillé optique sous-marin, Verizon Business étend sa technologie au Moyen-Orient.

Le maillage sous-marin permet d'utiliser de nouveaux chemins de transmission en cas de ruptures de câbles ou de perturbations réseau. Verizon Business est le premier sur ce marché à avoir proposé un réseau maillé transocéanique à 7 voies sur les portions transpacifique et

transatlantique. Le maillage est rendu possible par l'installation d'équipements de communication dans des locaux abritant le réseau et reliés aux câbles sous-marins.

Après les récents déploiements effectués à Mumbai et Chennai, en Inde, à Marseille et à Singapour, auquel s'est ajouté un réseau très longue portée (ULH) déployé partout en France, Verizon Business est à présent en mesure d'acheminer le trafic de ses clients et de soutenir les applications d'entreprises dans n'importe quelle direction dans le monde, sur son réseau maillé mondial. La société est parvenue à finaliser le déploiement de son réseau maillé mondial dans le cadre d'une gestion de projet agressive sur trois ans.

A présent, Verizon Business étend son architecture de réseau maillé optique au Moyen-Orient. La première phase d'extension consiste en l'installation d'équipements de communication en Egypte. La position géographique de l'Egypte est idéale pour faire se croiser les câbles sous-marins entre la mer Rouge et la mer Méditerranée.

« Quadriller le globe avec notre réseau maillé était notre priorité absolue cette année », explique Ihab Tarazi, vice-président de Verizon Business en charge de la planification du réseau mondial. « Depuis que notre réseau maillé est opérationnel, nous constatons une amélioration très nette de notre performance réseau. A présent, nous étendons ces mêmes atouts de l'Inde, à Singapour, de la région Asie-Pacifique à l'Europe et au Moyen-Orient. Nous serons ainsi en mesure de faire face à l'intensification de la demande de nos clients présents partout dans le monde. »

### **Restauration automatique et gestion en temps réel**

Quand Verizon Business aura terminé le projet en Egypte, le réseau assurera la restauration automatique et la gestion en temps réel du trafic voix et données entre l'Europe et le Moyen-Orient. Le réseau maillé offrira des temps de latence prévisibles, autrement dit le délai de transmission des données entre les points d'émission et de destination, en cas de perturbation

comme celle qui s'est produite cette année dans la région Asie-Pacifique où 10 systèmes câblés sous-marins ont été endommagés en plus de 20 points. Le réseau maillé mondial de Verizon Business a donné entière satisfaction, en reroutant le trafic des multiples ruptures de câbles en quelques millisecondes.

« Nos clients les plus exigeants attendent de nous des garanties de fiabilité et d'évolutivité, ainsi que des temps de latence faibles et prévisibles, et une disponibilité maximum. Ceci motive les investissements conséquents dans notre infrastructure réseau, que nous avons consentis partout dans le monde », ajoute Ihab Tarazi.

Entre 2006 et 2008, Verizon Business a investi 3 milliards de dollars dans son réseau mondial desservant les entreprises et administrations. La société envisage d'investir tout autant cette année. L'infrastructure maillée mondiale sera financée par cet investissement colossal.

Verizon Business prévoit également d'utiliser la technologie de maillage pour les actuels et futurs systèmes câblés sous-marins entre l'Europe et le Moyen-Orient dont Verizon Business est propriétaire ou copropriétaire avec d'autres sociétés. L'un des câbles sous-marins les plus récents que Verizon Business utilisera pour son architecture maillée optique, la meilleure de l'industrie, est le réseau câblé Europe India Gateway (EIG), dont l'activation est prévue en 2010.

Verizon Business exploite l'un des plus vastes réseaux à fibre optique au monde, couvrant cinq continents. La société détient une participation dans plus de 80 réseaux câblés sous-marins, y compris les câbles sous-marins de nouvelle génération SEA-ME-WE-4 (South East Asia-Middle East-Western Europe), qui relie l'Asie du Sud-Est à l'Europe via le sous-continent indien et le Moyen-Orient, ainsi que le réseau Trans-Pacific Express entre les Etats-Unis et le continent chinois, la Corée du Sud et Taiwan. Verizon Business est le seul membre fondateur américain du SEA-ME-WE-4 et le seul membre américain du Consortium pour le réseau câblé TPE.

### **A propos de Verizon Business**

Verizon Business, division de Verizon Communications (NYSE : VZ), est l'un des principaux fournisseurs mondiaux de solutions de Communications. Nous associons notre expertise au réseau IP offrant le plus de connexions dans le monde pour fournir des solutions largement primées dans le domaine des Communications, de l'Infogérance, de la sécurité des informations et des réseaux. Nous connectons en toute sécurité les clients, les partenaires, les fournisseurs et les collaborateurs mobiles des entreprises, leur permettant ainsi d'être plus productifs et plus efficaces, tout en contribuant à la protection de l'environnement. De nombreuses grandes entreprises et administrations au niveau mondial, y compris 96 % des sociétés du Fortune 1000 s'appuient sur nos services professionnels et gérés pour optimiser leur activité. Pour en savoir plus, consultez le site [www.verizonbusiness.com/fr](http://www.verizonbusiness.com/fr)