

Guangdong Telecom choisit Alcatel-Lucent pour déployer le premier réseau VDSL2 en Chine

Paris, le 3 juin 2009 – Alcatel-Lucent (Euronext Paris et NYSE : ALU) annonce avoir été retenu par Guangdong Telecom, une filiale de China Telecom, pour déployer un réseau VDSL2 (*Very high-speed Digital Subscriber Line 2*) dans la province du Guangdong, dans le sud de la Chine. La technologie VDSL2 d'Alcatel-Lucent permettra à Guangdong Telecom d'utiliser son infrastructure en cuivre existante pour fournir des services avancés tels que la télévision à haute définition (HDTV), la vidéo à la demande (VOD), la visioconférence, l'accès Internet haut débit, la voix sur IP, etc. Guangdong Telecom est le premier opérateur à déployer une solution de réseau VDSL2 en Chine. Le contrat a été remporté par Alcatel-Lucent Shanghai Bell, la filiale chinoise d'Alcatel-Lucent.

Alcatel-Lucent livrera une solution VDSL2 basée sur son gestionnaire de services intelligent 7302 ISAM, la plate-forme d'accès IP la plus utilisée au monde. Ce projet bénéficie de la densité et de l'évolutivité incomparables de la technologie VDSL2 d'Alcatel-Lucent et il est bâti sur le réseau existant de Guangdong Telecom.

« *Alcatel-lucent travaille depuis longtemps avec China Telecom dans divers domaines, notamment dans celui du DSL* », a déclaré Olivia Qiu, Présidente des activités d'Alcatel-Lucent en Asie de l'Est et d'Alcatel-Lucent Shanghai Bell. « *En choisissant notre technologie VDSL2, Guangdong Telecom confirme notre place de numéro un de l'accès IP haut débit et nous aide à conquérir 50 % de ce nouveau marché en Chine.* »

Alcatel-Lucent est à la tête du marché mondial de l'accès haut débit fixe et il a participé aux plus vastes déploiements de masse de services vidéo, voix et données. Aujourd'hui, un abonné haut débit fixe sur trois dans le monde utilise un réseau d'accès fourni par Alcatel-Lucent. Selon Dell'Oro¹, Alcatel-Lucent est le numéro un du marché en livraisons DSL, IP DSL et VDSL du quatrième trimestre 2008, de même que sur l'année complète.

Alcatel-Lucent doit sa place de numéro un du DSL à sa famille de produits ISAM (Intelligent Services Access Manager). La plate-forme ISAM est maintenant déployée chez plus de 210 clients dans le monde entier et elle est réputée pour ses innovations permanentes - dont les plus récentes sont la technologie révolutionnaire Alcatel-Lucent Smart DSL et son concept de DSLAM distribué. Lancée il y a quatre ans, la famille ISAM a été adoptée par au moins un client par semaine, permettant ainsi à Alcatel-Lucent d'asseoir sa place de numéro un de l'accès IP haut débit.

¹ Dell'Oro's DSL Access Concentrator Report, 4Q'08 (11 février 2009)

A propos d'Alcatel-Lucent

Alcatel-Lucent (Euronext Paris et NYSE: ALU) est le partenaire privilégié des fournisseurs de services, des entreprises et des administrations du monde entier, leur offrant des services voix, données et vidéo pour leurs propres utilisateurs et clients. Leader dans les réseaux haut débit fixes, mobiles et convergés, les technologies IP, les applications et les services, Alcatel-Lucent s'appuie sur l'expertise technique et scientifique unique des Bell Labs, une des plus grandes organisations de recherche de l'industrie des communications. Avec une présence dans 130 pays, et l'équipe de service la plus expérimentée de l'industrie, Alcatel-Lucent est un partenaire local avec une dimension internationale. Alcatel-Lucent qui a réalisé des revenus de 16,98 milliards d'euros en 2008, est une société de droit français, avec son siège social à Paris. Pour plus d'informations, visitez le site d'Alcatel-Lucent à l'adresse <http://www.alcatel-lucent.com>

Contacts Presse Alcatel-Lucent

Régine Coqueran

Tel: + 33 (0)1 40 76 49 24

regine.coqueran@alcatel-lucent.com

Laurent Dunoyer de Segonzac

Tel: + 33 (0)1 40 76 15 04

laurent.dunoyer_de_segonzac@alcatel-lucent.com**Relations avec les investisseurs Alcatel-Lucent**

Rémi Thomas

Tel: + 33 (0)1 40 76 50 61

remi.thomas@alcatel-lucent.com

Tom Bevilacqua

Tel: + 1 908-582-7998

bevilacqua@alcatel-lucent.com

Tony Lucido

Tel: + 33 (0)1 40 76 49 80

alucido@alcatel-lucent.com

Don Sweeney

Tel: + 1 908 582 6153

dsweeney@alcatel-lucent.com