

**Alcatel-Lucent et SFR lancent le premier réseau pilote 3G+ à très haut débit s'appuyant sur une solution de backhauling GPON FTTU**

Paris, le 1er juillet 2009 – Alcatel-Lucent (Euronext Paris et NYSE : ALU) et SFR présentent aujourd'hui en première mondiale à Paris, l'utilisation d'un réseau HSDPA à très haut débit (14 MBbits/s en débit descendant) s'appuyant sur une solution de backhauling GPON (*Gigabit Passive Optical Network*) FTTU (*Fiber-To-The-User*) d'Alcatel-Lucent. Cette solution d'accès optique la plus avancée du marché permet à SFR de bénéficier d'un accès à très haut débit, adapté aux nouveaux usages mobiles professionnels comme la consultation de son bureau virtuel sur un terminal 3G.

« SFR souhaite rester à l'avant-garde de l'innovation pour fournir à ses clients les services les plus attractifs. Cette démonstration avec Alcatel-Lucent confirme que notre réseau mobile est aujourd'hui prêt à offrir une nouvelle gamme de services avancées grâce à un réseau d'accès performant et de haute qualité qui transformera l'expérience utilisateur. », a déclaré Pierre-Alain Allemand, directeur général réseau de SFR. « La plate-forme GPON d'Alcatel-Lucent nous permet d'offrir davantage de valeur à nos clients tout en optimisant nos coûts d'exploitation. »

« En tant que partenaire technologique de SFR dans le très haut débit, nous nous réjouissons de cette nouvelle collaboration avec SFR visant à l'apport de la technologie d'accès GPON à son réseau mobile HSDPA. Elle conforte notre position de leader du marché FTTH dans le monde et notamment en France », a ajouté Pierre Barnabé, PDG d'Alcatel-Lucent France. « Avec nos solutions, SFR bénéficie de la technologie d'accès la plus moderne du marché, tout en réduisant ses coûts d'exploitation grâce à des procédures et des processus opérationnels très efficaces. »

Alcatel-Lucent est le numéro un 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. Alcatel-Lucent participe actuellement à plus de 90 projets FTTH à travers le monde, dont plus de 75 font appel à la technologie GPON. Alcatel-Lucent est également leader mondial en conception, déploiement, installation et maintenance de réseaux, à travers son activité Services.

« Avec cette initiative, SFR, opérateur global va encore plus loin dans l'association de ses réseaux fixe, mobile. Il augmente la capacité de son réseau HSDPA et couple le très haut débit mobile avec le très haut débit fixe via la fibre. Nous réaffirmons notre leadership en matière d'innovation et de maîtrise des technologies réseaux les plus avancées. Cette innovation conforte l'ambition du Nouvel SFR qui rationalise son réseau, le rend autonome de bout en bout et le prépare à accueillir les usages de demain. » a conclu Pierre-Alain Allemand.

**A propos de la solution d'Alcatel-Lucent**

Pour cette réalisation, Alcatel-Lucent a déployé son gestionnaire de services intelligent 7342 ISAM FTTU (*Fiber-To-The-User*), la solution GPON phare de l'entreprise pour la distribution de services ultra-haut débit auprès des particuliers et des professionnels, ainsi que le gestionnaire d'accès Alcatel-Lucent 5520 AMS pour la gestion des éléments. Alcatel-Lucent fournit également les terminaux de réseau optique (ONT).

### À 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](mailto:regine.coqueran@alcatel-lucent.com)

Laurent Dunoyer de Segonzac

Tel: + 33 (0)1 40 76 15 04 [laurent.dunoyer\\_de\\_segonzac@alcatel-lucent.com](mailto: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](mailto:remi.thomas@alcatel-lucent.com)

Tom Bevilacqua

Tel: + 1 908-582-7998 [bevilacqua@alcatel-lucent.com](mailto:bevilacqua@alcatel-lucent.com)

Tony Lucido

Tel: + 33 (0)1 40 76 49 80 [alucido@alcatel-lucent.com](mailto:alucido@alcatel-lucent.com)

Don Sweeney

Tel: + 1 908 582 6153 [dsweeney@alcatel-lucent.com](mailto:dsweeney@alcatel-lucent.com)