

**SFR choisit Alcatel-Lucent pour une extension majeure de son réseau 2G/3G
et tester la technologie haut débit mobile LTE**

Paris, le 11 février 2010 - Alcatel-Lucent (Euronext Paris et NYSE : ALU) annonce aujourd'hui avoir été choisi par SFR pour une extension et une rénovation importantes de son réseau mobile 2G/3G. Alcatel-Lucent est également choisi par SFR pour un programme de tests de la technologie haut débit mobile LTE.

Ces contrats viennent renforcer le partenariat de longue date entre Alcatel-Lucent et SFR et vont permettre à l'opérateur de tirer parti de ses investissements existants pour assurer une évolution en douceur de la 2G à la 3G/HSPA+ et répondre à la demande croissante de services mobiles haut débit.

Selon les termes du contrat, Alcatel-Lucent fournira à SFR sa solution d'accès radio convergée lui permettant de connecter un nombre supérieur d'abonnés et d'améliorer encore sa haute qualité de service. La solution d'Alcatel-Lucent est basée sur son nouveau module radio MC-TRX récemment annoncé capable de supporter des services 2G et 3G tout en assurant une évolution progressive vers le LTE.

Ce projet marque une étape importante dans la transformation du réseau de SFR vers une infrastructure tout-IP qui permettra de supporter la fourniture d'une large gamme de services à un coût par bit minimal. Cette architecture dénommée Réseau à haute performance (*High Leverage Network™*) par Alcatel-Lucent fait partie de sa vision de mise en œuvre d'applications (*Application Enablement*).

Alcatel-Lucent fournira sa solution LTE de bout en bout comprenant des stations de base (eNodeB), le cœur de réseau évolué (*Evolved Packet Core*), ainsi que le système de gestion associé, permettant à SFR d'évaluer la performance des services LTE et les opportunités d'introduire de nouvelles applications multimédia.

Alcatel-Lucent fournira également des services professionnels clef en main incluant l'installation et la mise en service de l'ensemble des équipements concernés, et fournira les ressources nécessaires à l'exploitation des différents éléments de réseau, notamment la configuration, le contrôle de la performance et la gestion des incidents.

« La décision de SFR de renforcer sa relation avec Alcatel-Lucent souligne la valeur et l'étendue de notre portefeuille de solutions de réseaux fixes et mobiles convergés, qui offrent des avantages significatifs notamment en termes de coûts, d'innovation technologique et d'excellence opérationnelle », a déclaré Pierre Barnabé, président-directeur général d'Alcatel-Lucent France. « Avec ces contrats, Alcatel-Lucent devient également le principal fournisseur de SFR pour l'accès haut débit que ce soit en 2G, en 3G et en GPON pour le transport mobile. C'est un nouvel exemple de la relation étroite que nous entretenons avec l'un des fournisseurs de services les plus avancés de la planète ».

A propos d'Alcatel-Lucent et des réseaux mobiles et du LTE

Alcatel-Lucent est un acteur majeur du marché des infrastructures mobiles avec 350 déploiements de réseaux mobiles commerciaux dans le monde, dont plus de 60 clients W-CDMA dans 40 pays. La solution d'architecture réseau

d'Alcatel-Lucent repose sur sa stratégie de [réseau d'accès radio convergé \(RAN\)](#) qui permet l'évolution des réseaux W-CDMA et une transition en douceur vers la technologie LTE.

Avec aujourd'hui 40 réseaux de tests LTE, Alcatel-Lucent est un leader mondial du LTE. Le Groupe est activement engagé dans la majorité des projets LTE conduits par les opérateurs mondiaux de premier rang.

Pour aider les opérateurs à réaliser leur potentiel, Alcatel-Lucent propose une offre unique de solution de réseau LTE pré-intégrée de bout en bout ainsi qu'une gamme complète de services professionnels associés. Le Groupe a également fondé le [programme ng Connect](#), une initiative globale pour le développement d'un écosystème LTE ouvert et diversifié, et réunissant des fournisseurs de terminaux, de contenu et d'applications. Avec le programme ng Connect et la solution de bout-en-bout d'Alcatel-Lucent, les opérateurs haut débit mobiles bénéficient d'innovations ouvertes et de solutions pré-intégrées, réduisent les délais de commercialisation des services LTE et peuvent appliquer de nouveaux modèles économiques non traditionnels.

Pour plus d'informations sur la solution LTE de bout en bout d'Alcatel-Lucent, consultez l'adresse : <http://www.alcatel-lucent.com/lte>

A propos d'Alcatel-Lucent

Alcatel-Lucent (Euronext Paris et NYSE: ALU) est le partenaire privilégié de la transformation des fournisseurs de services, des entreprises, des secteurs stratégiques (défense, énergie, santé, transport) 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 15,2 milliards d'euros en 2009, 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

Peter Benedict	Tel: + 33 (0)1 40 76 50 84	pbenedict@alcatel-lucent.com
Valérie La Gamba	Tel: + 33 (0)1 40 76 12 28	valerie.la_gamba@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