

**Portugal Telecom choisit la technologie GPON FTTH d'Alcatel-Lucent  
pour son réseau optique**

**Paris, le 2 juin 2009** – Alcatel-Lucent (Euronext Paris et NYSE : ALU) annonce avoir été retenu par Portugal Telecom, le principal opérateur télécom portugais, pour déployer le plus vaste réseau du pays basé sur la technologie GPON (*Gigabit Passive Optical Network*) FTTH (*Fiber-To-The-Home*). Portugal Telecom déploiera un réseau de nouvelle génération dans lequel la fibre optique ira jusqu'aux domiciles des utilisateurs portugais pour leur donner accès à des services haut débit de haute qualité et répondre à leurs demandes.

La technologie GPON d'Alcatel-Lucent permettra à Portugal Telecom de fournir un accès à très haut débit à ses utilisateurs résidentiels et professionnels, qui pourront par exemple regarder plusieurs chaînes de télévision haute définition en même temps et surfer dix fois plus vite sur Internet.

*« Portugal Telecom a toujours tenu ses promesses d'innovation vis-à-vis du marché et de ses clients. Ce nouveau réseau optique sera le réseau des cent prochaines années »,* a déclaré Zeinal Bava, directeur général de Portugal Telecom. *« Grâce à ce partenariat avec Alcatel-Lucent, nous pouvons continuer à déployer de nouvelles offres de services avancées en offrant une connectivité fiable et de haute qualité qui transformera radicalement l'expérience utilisateur. La plate-forme GPON d'Alcatel-Lucent nous permet d'offrir une expérience de télévision haute définition incomparable et les vitesses de téléchargement sur Internet les plus élevées. »*

*« Ce contrat marque une nouvelle étape importante pour Alcatel-Lucent, puisqu'il intervient après un autre contrat triple play IPTV signé avec Portugal Telecom. Il conforte notre position de leader du marché FTTH dans le monde et au Portugal »,* a ajouté Adolfo Hernandez, président des activités d'Alcatel-Lucent pour la région Europe, Moyen-Orient et Afrique. *« Nous sommes totalement engagés à soutenir l'évolution du réseau de Portugal Telecom et à l'aider à distribuer les services voix, Internet et télévision les plus modernes du Portugal. »*

Alcatel-Lucent déploiera son gestionnaire de services intelligent 7342 ISAM FTTU (*Fiber-To-The-User*) ainsi que le gestionnaire d'accès Alcatel-Lucent 5520 AMS pour la gestion des éléments. Alcatel-Lucent fournira également les terminaux de réseau optique (ONT) qui seront installés dans les locaux des utilisateurs.

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.

### À propos de Portugal Telecom

Portugal Telecom est un opérateur télécom mondial qui compte plus de 72 millions de clients dans 14 pays, notamment au Brésil et en Afrique. Au Portugal, où il est leader sur tous ses marchés, Portugal Telecom propose un vaste choix de services mobiles et fixes (accès haut débit, téléphonie et télévision) et il est présent sur tous les segments du secteur des télécommunications : télécommunications privées, résidentielles, solutions d'entreprise et vente de gros. Ses investissements internationaux, qui concernent en particulier le segment mobile, représentent 85 % de sa clientèle et environ 50 % de ses revenus.

Portugal Telecom s'impose aujourd'hui comme l'entreprise portugaise ayant le plus grand rayonnement national et international. Il dispose d'un portefeuille d'activités diversifiées dont les aspects les plus déterminants sont la qualité et l'innovation, et qui le place au rang des sociétés internationales les plus en pointe de ce secteur.

Les titres de Portugal Telecom sont cotés sur Euronext et au New York Stock Exchange. Pour plus d'informations, consultez Reuters (code PTC.LS et PT) et Bloomberg (code PTC PL).

### Portugal Telecom Corporate Communication Contacts

Margarida Morais

Tel: ++ 351 21 500 0983 [dcc@telecom.pt](mailto:dcc@telecom.pt)

### 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)