



Communiqué de presse

Une initiative globale rassemble des fournisseurs d'équipements, d'applications et de contenu afin de guider le développement de services innovants pour la 4G, le LTE et autres réseaux ultra-haut débit

Parmi les premiers membres du Programme multi-industriel ng Connect fondé par Alcatel-Lucent : HP, Samsung, 4DK, Buzznet, chumby, Connect2Media, dimedis, FISHLABS, QNX, SIGNEXX, Total Immersion, TuneWiki et Words & Numbers

Mobile World Congress, Barcelone, le 16 février 2009 – Alcatel-Lucent (Euronext Paris et NYSE : ALU) annonce le lancement du Programme ng Connect, une initiative multi-industrielle visant à créer un écosystème riche et diversifié d'infrastructures, d'équipements, de contenus et d'applications pour les réseaux haut débit fixes et mobiles, y compris pour la 4G, le LTE (*Long Term Evolution*), le GPON et d'autres technologies ultra-haut débit. Le Programme ng Connect permettra de bénéficier des avantages d'une expérience haut débit parfaite sur des téléphones mobiles, des ordinateurs, à bord de véhicules, sur des systèmes de jeu, etc. Les consommateurs pourront ainsi télécharger davantage de contenu, utiliser des applications plus sophistiquées tout en se déplaçant, et communiquer à l'aide des formats actuels et futurs les plus courants.

Les applications résultant de cet écosystème concernent par exemple le secteur automobile : les véhicules sont connectés à de nouveaux services via les réseaux haut débit de demain. « *QNX se réjouit de tout ce que le LTE peut apporter au véhicule connecté de nouvelle génération. Une connexion à haut vitesse fiable change radicalement l'expérience de l'utilisateur : plus besoin de disque dur dans la voiture, plus de système de carte ou de navigation obsolète, et plus de visite chez le revendeur pour mettre à jour vos logiciels* », a déclaré Dan Dodge, PDG de QNX Software Systems. « *La voiture devient un terminal Internet, un équipement de pointe qui permet à l'utilisateur d'accéder en temps réel aux applications, aux données et au contenu les plus récents. Le LTE nous aide à concrétiser notre propre vision de véhicules connectés dynamiquement au nuage Internet, aux terminaux grand public et les uns aux autres.* »

Le Programme ng Connect a pour objectif de rassembler des entreprises - de grande et petite taille - développant des technologies et des services de pointe qui créeront de nouvelles façons de communiquer, d'interagir en ligne et en mobilité, notamment pour la réalité augmentée, les jeux mobiles et pour des expériences fascinantes de réseau social et de loisirs. En accélérant la commercialisation des nouveaux services et applications, le Programme ng Connect facilitera l'accroissement des revenus des opérateurs de réseaux et autres. Pour ce faire, il assurera la promotion d'une variété de solutions pré-intégrées dotées des dernières innovations dans le domaine du réseau, des équipements et des logiciels.

« *Alors que les réseaux haut débit abordent une nouvelle phase de leur évolution avec l'arrivée de systèmes à ultra-haut débit tels que les réseaux 4G et GPON, il est indispensable qu'un large éventail d'entreprises - y compris des entreprises de secteurs habituellement non associés - se réunissent pour former un écosystème solide capable d'innover efficacement, d'éliminer les obstacles commerciaux et techniques, et de définir de nouveaux modèles économiques afin d'accélérer l'adoption massive des nouveaux services et équipements* », a déclaré Tim Krause,

directeur Marketing d'Alcatel-Lucent, membre fondateur du Programme ng Connect Program. *« La mise en œuvre du Programme ng Connect marque une étape importante dans notre stratégie visant à créer un écosystème ouvert qui permet de combiner les fonctionnalités éprouvées des fournisseurs de services avec l'innovation web, afin de mettre sur le marché de nouvelles catégories de services profitant des capacités croissantes des réseaux IP, de l'IMS, etc. Le Programme ng Connect a pour vocation de donner vie à cet écosystème. »*

La première phase du Programme ng Connect vise trois objectifs : accélérer le déploiement des nouveaux services et équipements à l'aide de la pré-intégration et de la validation ; identifier et promouvoir de nouvelles sources de revenu à l'aide de modèles économiques innovants ; élargir le périmètre des équipements haut débit sans fil pour y inclure des produits électroniques grand public, des équipements industriels et grand public de communications machine-à-machine, et la connectivité des véhicules automobiles. Le Programme ng Connect sera la vitrine de l'expérience utilisateur connectée de nouvelle génération, au moyen de solutions emblématiques (*proof-of-concept*).

Le Programme ng Connect sera présenté sur le stand d'Alcatel-Lucent au Mobile World Congress (Hall 8, N° A147) avec des démonstrations d'applications haut débit de nouvelle génération. Alcatel-Lucent présentera notamment une application de publicité virale et de réalité augmentée de nouvelle génération dans un environnement multi-écrans, une expérience musicale, un service de réseau social et une application de santé fonctionnant en temps réel et permettant de surveiller les patients à distance en combinant des téléphones mobiles et des télévisions.

À propos de la technologie LTE

Le LTE est une nouvelle technologie haut débit sans fil qui accroît de manière significative les débits de données. Elle permet d'atteindre les vitesses de 100 Mbps en liaison descendante et 30 Mbps en liaison ascendante avec une latence réduite. Les utilisateurs peuvent ainsi consommer du contenu plus complexe à des vitesses plus élevées, ce qui complète les capacités haut débit des technologies de réseaux fixes telles que le GPON.

À propos du Programme ng Connect

Le Programme ng Connect a pour mission de faciliter le développement et le déploiement rapide de services haut débit de nouvelle génération basés sur le LTE (*Long Term Evolution*) et d'autres technologies ultra-haut débit. Fondé en 2009, le Programme ng Connect est soutenu par certains de principaux fournisseurs de réseaux, de produits électroniques grand public, d'applications et de contenu, parmi lesquels 4DK, Alcatel-Lucent, Buzznet, Connect2Media, dimedis, FISHLABS, QNX, Samsung, SIGNEXX, Total Immersion, TuneWiki et Words & Numbers... Pour plus d'informations, consultez le site : www.ngconnect.org.

Contacts Presse ng Connect

Pamela Preston
Alicia Mickelsen

Tel: +1 212-616-6001
Tel: +1 212-616-6002

ppreston@breakawaycom.com
amick@breakawaycom.com