

ZTE lance sa solution IMS 6.0 pour accompagner l'essor des réseaux LTE

Paris, le 10 février 2010. – ZTE, fournisseur leader global d'équipements télécoms et de solutions réseaux, annonce aujourd'hui le lancement de sa solution IMS 6.0, conçue pour répondre aux impératifs et aux besoins des infrastructures fixes et mobiles évoluant actuellement vers la 4G. La solution IMS 6.0 s'appuie en grande partie sur les retours et besoins des opérateurs, afin de répondre au mieux à la demande croissante de services sur l'ensemble du marché des télécoms.

LTE (Long Term Evolution) se présente aujourd'hui comme le vecteur principal d'évolution des réseaux mobiles 4G. Les utilisateurs souhaitant bénéficier de services haut débit partout où ils se trouvent, les opérateurs cherchent à offrir à leurs clients de meilleures performances, une bande passante plus large et une couverture réseau plus étendue, tout en maintenant un strict contrôle sur les coûts. La solution IMS 6.0 de ZTE propose dans ce contexte un large choix d'options multimédia qui s'avèrent cruciales dans l'évolution 4G/LTE : conférences convergentes, téléprésence, surveillance, jeux, streaming, ou encore RCS (*Rich Communication Suite*).

La solution IMS 6.0 propose également des ressources étendues basées sur règles, ainsi que des fonctionnalités de contrôle de charge permettant d'éviter les problèmes associés à l'augmentation des trafics de paquets. Pour les hauts débits de données LTE, IMS 6.0 supporte par ailleurs un contrôle de règles QoS basé sur types d'utilisateurs et types de services. La flexibilité de ce contrôle QoS se traduit par une valorisation maximale de chaque octet transmis, ce qui garantit une qualité de service et un environnement utilisateur de haut niveau.

Pour l'ensemble des opérateurs fixes et "full-services", l'évolution des réseaux fixes traditionnels est devenue une préoccupation de premier ordre : les anciens commutateurs à

maintenance lourde ne sont en effet plus capables de supporter les services de nouvelle génération. La solution ZTE apporte aux opérateurs concernés une version améliorée de son offre ZXUN xAGCF, qui constitue l'élément de cœur de réseau de l'émulation PSTN/ISDN. ZXUN xAGCF supporte une large gamme d'interfaces standard, incluant entre autres POTS, V5, ISDN BRI/PRI et H.323, ainsi que l'intégration transparente des OSS/BSS existants, l'intégration avec les services en place aboutissant à un environnement utilisateur de haut niveau.

Wang Xiaoqiang, General Manager de la ligne de produits IMS de ZTE, a déclaré à cette occasion : *« L'objectif global de la mise en œuvre de réseaux de nouvelle génération est de déployer un environnement unifié résultant de la transformation des réseaux actuels. Cette démarche doit passer par un développement collaboratif dans les domaines de la couverture réseau, de la sécurité, de la qualité de service, de la mobilité, de l'administration et de l'innovation en matière de services. Notre solution IMS 6.0 se caractérise par quelques-unes des technologies les plus abouties du marché – qu'il s'agisse du "cloud computing" ou de l'approche distribuée -, pour permettre de réduire les complexités, de renforcer la robustesse des systèmes et d'améliorer l'efficacité des réseaux, dans un contexte de TCO minimum tout au long de la période de transformation. »*

ZTE est l'un des rares fournisseurs capables de proposer aujourd'hui des solutions IMS de bout en bout. En 2009, ZTE a mis en œuvre avec succès le premier appel mondial ICS (IMS Centralized Services), ainsi que le premier système de vidéoconférence HD basé IMS du marché. Constituant l'un des fournisseurs leaders IMS au niveau global, ZTE se positionne au premier rang des déploiements commerciaux sur le marché chinois, tout en ayant établi des relations de coopération avec des opérateurs leaders en Europe et aux Etats-Unis.

À propos de ZTE

ZTE est le premier fournisseur mondial d'équipement de télécommunications et de solutions de réseau. La gamme de produits de ZTE est la plus complète du monde – couvrant virtuellement chaque secteur des marchés filaires, sans fil, de services et terminaux. L'entreprise livre des produits innovants, personnalisés et des services à plus de 500 opérateurs dans plus de 140 pays, les aidant à réaliser une croissance permanente de leurs revenus et à forger l'avenir des communications dans le monde. ZTE consacre environ 10 % de son chiffre d'affaire annuel

à la recherche et au développement, et joue un rôle important auprès de diverses entités internationales développant des normes de télécommunications émergentes. C'est l'entreprise d'équipement de télécommunications à croissance la plus rapide du monde, et le seul fabricant télécoms chinois côté en bourse, avec des actions négociées à la Bourse de Hong Kong et de Shenzhen. Dans l'enquête de 2007 menée auprès des lecteurs de l'*Asian Wall Street Journal*, ZTE figurait parmi les « 10 premières entreprises les plus appréciées en Chine », la seule entreprise de télécoms figurant dans la liste des 10 premières entreprises. ZTE a reçu le « *Most Promising Vendor of the Year* » remis par *Frost & Sullivan* lors de ses « *2007 Asia Pacific ICT Awards* », et a été reconnu être le fournisseur d'équipement et solutions de télécommunications à croissance la plus rapide parmi les principaux fournisseurs télécoms du monde par IDC en 2007. ZTE figurait dans le classement 2006 de « *BusinessWeek* » nommant les 20 premières marques de Chine. Pour obtenir des informations complémentaires, n'hésitez pas à vous rendre sur notre site Internet à l'adresse suivante : www.zte.com

Contacts Presse : AxiCom France

Jean-Marie Amoros

Elise Koenig

Tél: +33 (0)1 56 02 68 35

Tel: +33 (0)1 56 02 68 38

Email: jeanmarie@axicom-france.comEmail: elise@axicom-france.com