

GSMA 2008 Mobile World Congress  
Hall 2 – Stand 2B89

## **Les solutions de TV Mobile d'UDcast pour les réseaux terrestre, satellite et WiMAX sont mises en lumière lors du Mobile World Congress 2008**

*Le spécialiste de la diffusion IP sans-fil démontre que la qualité de la réception mobile, la publicité ciblée et la TV WiMAX sont des facteurs prépondérants pour l'augmentation des revenus tirés des services de la télévision interactive*

---

*Sophia-Antipolis, France, le 11 Février 2008* - UDcast, fournisseur leader de solutions de diffusion IP sans fil, a choisi de mettre l'accent sur la nouvelle génération de technologies de diffusion destinées à l'industrie mobile à l'occasion du 2008 GSMA Mobile World Congress qui se tient du 11 au 14 février à Barcelone.

Selon les estimations du cabinet Informa Telecoms & Media, 3,3 milliards de téléphones mobiles sont actuellement en circulation dans le monde entier, ce qui représente la moitié de la population mondiale. UDcast présentera trois générations de technologies de TV Mobile qui permettent aux utilisateurs de regarder la télévision sur leurs téléphones mobiles.

Les visiteurs sur le stand d'UDcast (Hall 2 – Stand 2B89) pourront découvrir l'architecture avancée de réseau de diffusion mobile mise au point par la société sur la base du standard mobile WiMAX. Présentée pour la 1<sup>ère</sup> fois à Barcelone, cette technologie va permettre de diffuser des services personnalisés de TV générateurs de revenus à des millions d'utilisateurs de haut-débit, et ceci tout en préservant la capacité du réseau.

En outre, UDcast mettra en valeur sa solution DVB-H expérimentée et approuvée par la plupart des déploiements de TV Mobile réalisés dans le monde entier. La société procédera également à des démonstrations de sa solution satellite DVB-SH qui permettra une couverture immédiate de larges territoires. Le premier satellite DVB-SH sera lancé en mars 2008 en Amérique du Nord et le second au tout début 2009 en Europe. La solution d'UDcast fait partie du projet pilote de technologie hybride WiMAX / DVB-SH annoncé par Clearwire et ICO en 2007.

« Avec le concours de nos partenaires nous avons déployé l'année dernière notre technologie en Italie, Vietnam, Finlande, Inde, Philippines, Malaisie et dans d'autres pays, et nous espérons lancer au total plus de 20 réseaux de TV Mobile d'ici la fin 2008 », précise Jas Saini, Directeur Général d'UDcast. « Fort de son expertise en matière d'optimisation des technologies de diffusion IP et sans-fil, UDcast agit en avant-garde du mouvement de la TV Mobile, repoussant aujourd'hui ses limites jusqu'aux besoins des réseaux mobiles WiMAX et de 4<sup>ème</sup> génération. »

UDcast effectuera également d'autres démonstrations lors du 2008 Mobile World Congress dont :

**Y Monitoring avancé et rentable des réseaux DVB-H avec l'UDcast Silver** – UDcast va intégrer de nouvelles fonctionnalités dans sa gamme de produits de monitoring avec l'équipement Silver dédié aux réseaux DVB-H et DVB-T. La visualisation des vidéos mobiles sur son équipement de monitoring Silver permet de garantir la qualité de service aux chaînes de télévision et aux publicitaires ainsi que de répondre aux attentes des consommateurs pour des services de diffusion de grande qualité. Co-développé avec Audemat-Aztec, Silver permet aux diffuseurs, opérateurs mobiles, autorités de réglementation et chaînes de télévision de garantir le fonctionnement du système conformément aux standards DVB-H ou DVB-T.

ÿ **Lancement de la version logicielle de l'iSplicer d'UDcast pour une diffusion souple des contenus de TV Mobile.** Le iSplicer, dans sa version logicielle, peut être intégré par les partenaires tiers d'UDcast dans les récepteurs satellite ou les modulateurs. UDcast réalisera une démonstration du dernier émetteur-récepteur DVB-T/H de la société Newtec qui intègre la technologie UDcast. Le nouveau produit agit comme un transmetteur DVB-H et DVB-T complet et intégrant l'unité de réception satellite pour la création de contenus, le modulateur DVB, ainsi que l'unité d'adaptation des contenus locaux basée sur la technologie iSplicer.

ÿ **Lancement du premier encapsulateur IP DVB-H / DVB-SH dans le monde** – Fort du succès de ses tests pré-commerciaux de TV Mobile DVB-SH en Europe et aux Etats-Unis, UDcast va commercialiser le premier encapsulateur IP DVB-H / DVB-SH. Elément clé des têtes de réseau de TV Mobile, comportant la technologie iFEC (interbusts Forward Error Correction), l'IPE-10 d'UDcast permet une réception parfaite par satellite de la télévision sur les terminaux mobiles.

Outre le stand d'UDcast, les visiteurs du Mobile World Congress pourront assister à des démonstrations des solutions d'UDcast sur les stands de ses partenaires :

- |   |   |
|---|---|
| ÿ Abertis/Eutelsat - Courtyard Pavilion, stand CY14 | ÿ Motorola – Hall 8, stands A152, A159, B30               |
| ÿ Alcatel-Lucent – Hall 8, stand A147               | ÿ Nokia – Hall 8, stands B169, B177, C167                 |
| ÿ bmcoforum – Hall 2, stand B82                     | ÿ Nokia Siemens Networks – Hall 8, stands B157, C01, C163 |
| ÿ Cisco-Scientific Atlanta – Hall 8, stand A51      | ÿ RRD – Hall 7, stand F22                                 |
| ÿ DiBcom – Hall 2, stand 1D30                       | ÿ Sagem Mobiles – Hall 8, stand B94                       |
| ÿ Envivio – Hall 2, stand H12                       |   |

---

## A propos d'UDcast

UDcast est une société leader dans le secteur des logiciels, fournissant des solutions IP broadcast pour la diffusion de contenus vers une large gamme d'équipements via les réseaux sans fil existants et émergents du monde entier. La technologie de TV Mobile d'UDcast constitue un élément clé pour les solutions bout-en-bout des fournisseurs leaders de systèmes comme Motorola, Nokia, NSN, Alcatel-Lucent, Tandberg-Ericsson, Cisco-Scientific Atlanta, Harris Broadcasting et autres fournisseurs. Les appliances pour la diffusion IP par satellite d'UDcast sont largement déployées sur des milliers de sites dans le monde entier. La société a été mise à l'honneur par le prestigieux prix Red Herring qui l'a inscrite au palmarès 2007 des 100 entreprises européennes leaders en matière de technologies. Le siège d'UDcast est situé à Sophia-Antipolis (France), la société disposant de bureaux en Algérie, en Chine, en Italie, en Corée, en Espagne et aux Etats-Unis.

Pour plus d'informations visitez le site <http://www.udcast.com>

---

## Contacts Presse

Filip Gluszak, VP Marketing, UDcast  
filip.gluszak@udcast.com  
+33 4 93 00 16 60 +33 6 03 23 30 01

Véronique Massé, Agence Isée  
v.masse@isee-communication.fr  
+33 1 45 26 48 05 +33 6 23 92 26 35