



GlobeCast et UDcast expérimentent ensemble une plateforme avancée de TV Mobile avec la technologie DVB-H

La transmission DVB-H par satellite aux transmetteurs existants des opérateurs permettra de réduire les frais d'adaptation des réseaux à cette technologie broadcast

IBC 2006, Amsterdam, 8 septembre 2006 – Alors que la reconnaissance du DVB-H en tant que standard international de TV Mobile est imminente, GlobeCast et UDcast annoncent aujourd'hui le développement conjoint d'une offre de transmission satellite / DVB-H de TV Mobile via les réseaux actuels 2G et 3G des opérateurs mobiles.

En partenariat avec le fabricant d'équipements DVB-H UDcast, GlobeCast maîtrisera la compression, l'encodage et l'agrégation totale des bouquets de TV Mobile depuis son centre des opérations techniques situé à Paris. Le bouquet sera ensuite diffusé via satellite aux transmetteurs existants des opérateurs ; grâce à un équipement minimal installé sur site au niveau des transmetteurs (incluant le récepteur satellite et les modulateurs DVB-H), l'opérateur sera alors en mesure de diffuser le nouveau bouquet sur son réseau existant. Cette solution permet de minimiser les coûts de fonctionnement et d'investissement pour les broadcasteurs et les opérateurs mobiles, tout en mutualisant les coûts des opérations et de gestion.

L'initiative conjointe des deux partenaires offre ainsi une solution technique permettant d'adapter les contenus de la TV Mobile ainsi que la publicité : grâce au DVB-H iSplicer d'UDcast, les opérateurs mobiles peuvent proposer des contenus TV et des annonces publicitaires différents en fonction de la zone géographique et de la demande des utilisateurs de manière à optimiser et accroître les revenus issus de la TV Mobile. Ainsi, tout en partageant la même infrastructure réseau, chacun des opérateurs mobiles peut différencier son offre et les bouquets TV en fonction de la zone géographique et de la demande des utilisateurs.

GlobeCast, société de gestion de contenus globaux spécialisée dans la distribution de la TV via satellite vers les plateformes multi-canaux, fournit la tête de réseau de TV Mobile intégrant les encapsulateurs IP d'UDcast (IPE 10) aussi bien que la capacité satellite pour la diffusion du signal DVB-H.

L'IPE d'**UDcast** adapté au standard DVB-H permet l'encapsulation des sources audio et vidéo et sa diffusion multicast au travers des réseaux DVB-H jusqu'aux terminaux mobiles. L'IPE est l'interface entre la source broadcast et le réseau déployé pour la distribution de contenus. Leader sur le marché de la convergence du des réseaux broadcast et mobiles, UDcast fournit aussi sa solution DVB-H iSplicer permettant la diffusion du signal de TV Mobile directement par satellite au transmetteur.

Ciblant en premier lieu le marché européen, la solution des deux partenaires sera d'une part compatible avec tous les terminaux DVB-H existants et futurs, et d'autre part accessible à tous les opérateurs et broadcasteurs de par le monde grâce au réseau fibre optique et satellite mondial de GlobeCast.

A propos GlobeCast

Filiale de France Télécom, GlobeCast (www.globecast.com) est une société spécialisée dans les solutions de gestion et de diffusion de contenus. Sur son réseau mondial satellite et fibre optique, la société gère et transmet chaque année plus de 10 millions d'heures de contenus vidéo et multimédia, pour le compte de télédiffuseurs, d'entreprises, d'institutions gouvernementales ou de réseaux de points de vente.

GlobeCast est aujourd'hui le plus grand fournisseur mondial de services de TV live pour les opérateurs mobiles. L'entreprise est présente dans le monde entier, au travers de ses 15 téléports et centres techniques implantés en Europe, en Amérique, en Asie, en Afrique, au Moyen-Orient et en Australie.

A propos UDcast

UDcast est leader dans les solutions de réseaux IP sur les médias broadcast permettant la diffusion de la Télévision Numérique Terrestre sur des mobiles et fournit également des solutions IP satellite pour les entreprises. UDcast fournit des solutions de réseaux pour les opérateurs et les diffuseurs de la télévision sur les mobiles, compatibles au standard DVB-H et permettant la diffusion flexible des contenus.

UDcast propose également des appliances IP satellite, riches en fonctionnalités et assurant des performances et une sécurité des liaisons haut-débit satellite équivalentes aux solutions terrestres. Cela permet aux fournisseurs de services satellite d'offrir des prestations à haute valeur ajoutée aux entreprises.

Fondée en 2000, le siège social de la société UDcast est situé à Sophia-Antipolis, France.

Pour plus d'informations consultez le site web de la société www.udcast.com

Contact Presse

Véronique Massé y.masse@isee-communication.fr

Tél : 01 45 26 48 05 / 06 23 92 26 35

Web : <http://www.isee-communication.fr>

