



Couvrir les news le plus rapidement possible, au moindre coût, tout en préservant la qualité de la transmission d'images est l'objectif constant de nombre de rédactions. Rapatrier des données en temps réel sur un site distant tout en pouvant les commenter en direct est un des enjeux de la course automobile moderne. Opérer des transmissions haut débit depuis le champ de bataille vers le centre de commandement...

Ces quelques exemples d'application montrent qu'aujourd'hui, avec les stations "fly-away" ou "transportables" et les véhicules DSNG, quel que soit la distance et le moyen de transport, l'opérateur peut utiliser sa propre station d'émission par satellite pour émettre des signaux audio-vidéo de n'importe quel point vers le monde entier.

❖ SOLUTION APPORTÉE

Le DSNG (Digital Satellite News Gathering) ou Station Mobile de transmission par Satellite est un outil de transmission adapté à la couverture des événements locaux et régionaux et répond également à tous besoins de transmissions liés à des services d'urgences, de défense, d'écuries automobiles...

Le DSNG, c'est avant tout deux parties : la station mobile, véhicule et la station fixe réception trafic & voie d'ordres duplex.

En ce qui concerne la plate-forme, METRACOM propose la possibilité d'équiper différentes catégories de véhicule, standard ou version 4x4 ainsi que des véhicules plus compacts avec des solutions associant les moyens satellites à des fonctions de base. Les aménagements techniques et l'espace d'exploitation sont définis en parfaite coopération avec les exploitants. La production d'énergie embarquée se fait, soit grâce à un groupe électrogène, soit par un système intelligent batterie/onduleur, soit encore par secteur/onduleur.

Les points clés :

- système d'antenne avec monture à positionnement motorisé automatique ou manuel,
 - une chaîne de transmission adaptée précisément à l'application : simple, redondée ou multi-feed,
 - Les équipements Audio / Vidéo permettant de répondre aux applications souhaitées,
 - Un réseau de voix d'ordres par satellite et ou terrestre optimisé,
 - Un système d'énergie autonome avec groupe insonorisé et ou batterie onduleur.
- Associé à ces stations mobiles intégrées sur véhicules, Metracom propose un ensemble de services afin de garantir la pérennité et l'intégrité des équipements livrés : contrats de services, matériels de secours, interventions sur site, extranet...

Chaque projet est étudié avec le respect des contraintes liées au véhicule :

- poids
- consommation d'énergie
- robustesse face aux conditions de route
- ergonomie



❖ METRACOM, intégrateur en systèmes de télécommunications par Satellite

Compétitivité, Fiabilité, Neutralité, Qualité sont nos engagements de tous les instants !

Parce que vous êtes unique, et que vos projets sont uniques, nous nous devons d'être un partenaire fiable, d'être disponible et à l'écoute, de vous offrir des solutions adaptées ainsi que des services et un support de qualité.

Pour y parvenir, nous anticipons les évolutions technologiques, puis nous investissons dans celles-ci, tout en nous appuyant sur des accords très forts avec les fournisseurs de technologies.

Nous mettons à contribution autour de chaque projet une équipe de spécialistes dotée d'une expertise acquise chez des opérateurs, des intégrateurs, des fabricants renommés du monde du satellite.

Pour continuer à vous accompagner ici, là-bas, ailleurs, aujourd'hui et demain !

Metracom

348, rue Hélène Boucher

78535 Buc Cedex - France

Tel : +33 1 30 83 80 40

Fax : +33 1 30 83 80 50

Email : info@metracom.fr

www.metracom.eu