

Paris, le 27 janvier 2011

Mots-clés : GEOLOCALISATION / INFORMATIQUE EMBARQUEE / DAMAGE/ SPORTS D'HIVER

À Saint-Lary, station de ski star des Pyrénées, le damage est une affaire de haute précision

- **Saint-Lary, station de ski du cœur des Hautes-Pyrénées, fait appel aux technologies de géolocalisation pour optimiser le travail nocturne des dameuses.**
- **Avec Nomadic Solutions qui lui fournit les boîtiers de géolocalisation, CGX System a développé un outil d'information géographique dédié à ce métier. ■ 50 autres stations sont équipées de ce système devenu incontournable en Europe.**

Contacts

Relations presse

■ Agence C3M

■ Tél. : 01 47 34 01 15

Michelle Amiard

michelle@agence-C3M.com

Olivia Tiret

olivia@agence-C3M.com

Le damage, une mission stratégique au service des skieurs

Au plus fort de la saison, les pistes de la station de Saint-Lary voient défiler entre 13 000 et 15 000 skieurs chaque jour. Des pistes qui doivent être praticables quelles que soient les conditions météo, précipitations abondantes ou pas. Aussi, dès la nuit tombée et jusqu'à l'aube, entre 17 h 30 et 7 h 00 du matin, les dameuses interviennent *non stop* sur les 700 hectares du domaine et font un travail essentiel de préparation de la neige du lendemain.

Un travail minutieux et méconnu : c'est ce que confie **Gérard Bonneau**, responsable de AltiServices, qui gère une équipe de 12 dameurs sur la station de Saint-Lary. « *Le grand public s'imagine que nous tassons juste la neige. Or, le métier a beaucoup évolué, car les exigences des skieurs se sont renforcées. Nous devons optimiser la qualité des pistes : cela nécessite de travailler la neige, l'étaler, la fraiser pour qu'elle soit douce et agréable à skier tous les matins à l'ouverture des pistes.* »

Heureusement, la technologie est arrivée pour accomplir cette mission...

« *CGX System propose un logiciel embarqué à bord des dameuses qui va très loin dans l'analyse du travail des machines. La précision de l'outil nous a permis d'optimiser le travail de l'équipe. On a vraiment une vision globale du travail réel qui est effectué chaque nuit, nous permettant de replanifier les missions du lendemain* », confie Gérard Bonneau.

En intégrant les boîtiers **Nomadic Solutions** GPS/GSM/GPRS, **NS200**, CGX System a développé un outil dédié aux problématiques du travail de nuit et de haute montagne sur des engins très spécifiques.

Réduction de la consommation de carburant et sécurité renforcée

CGX System équipe via sa division « Mountain », plus de cinquante stations de ski en Suisse, en Andorre, en Espagne, et en France, dont deux des plus importantes, La Plagne et Les Arcs. Fort de cette expertise, l'entreprise apporte tout son savoir-faire à la station pyrénéenne.

Le géo-positionnement garantit une notion de sécurité complémentaire pour les opérateurs. Il permet au chef de poste de damage d'avoir en permanence et en temps réel la position des dameuses dans la station. *« Lorsqu'une radio ou qu'une machine tombe en panne, le chef de poste sait exactement où est la machine qui ne répond plus. Les interventions en cas de problème, sont bien plus rapides ! »*

Enfin, et c'est important pour la station de Saint-Lary qui mène une politique très volontariste de diminution de son empreinte carbone, l'optimisation du ballet des dameuses génère forcément des économies de carburants. Car mieux utiliser ces engins de 9 tonnes surpuissants, qui doivent s'agripper à des pentes raides, est un enjeu de taille pour l'environnement !

« Avec Nomadic Solutions, il s'agit d'une collaboration de longue date, qui s'explique par le professionnalisme de l'équipe et la pertinence des produits, en adéquation avec notre logique de développement », explique Jean-François Guillemain, directeur de CGX System. « Les retours d'informations, les analyses des chiffres remontés par les stations permettent d'enrichir constamment le retour d'expérience et de faire évoluer la solution en permanence. »

A propos de CGX.

Depuis 1996 l'équipe de CGX System, en s'appuyant sur ses compétences internes, des partenariats adaptés et des fournisseurs experts dans leurs domaines, apporte des réponses pertinentes aux besoins de ses clients dans les domaines du conseil, des études, des logiciels et des réalisations d'applicatifs métiers dans et autour de la cartographie numérique et des systèmes informatiques mobiles modernes. CGX System propose des solutions logicielles et systèmes dans plusieurs secteurs d'activités : Montagne (optimisation de damage et déneigement), logistique automobile et logistique d'exploitation forestière. L'activité historique "Pompiers" reste une part importante de l'activité de CGX avec plus de 34 départements français équipés de nos solutions d'optimisation et d'organisation des secours. CGX System travaille également sur les problématiques "mobiles" des professionnels de la santé. CGX System est une structure en veille technologique permanente aussi bien sur les équipements que sur les systèmes, les modes de communication et la gestion d'hébergement. Les principaux avantages apportés par les solutions de CGX System à ses clients sont l'optimisation des ressources, la traçabilité des actions et des échanges, l'augmentation de la qualité des services et l'amélioration de la pro-activité.

Pour en savoir plus : www.cgx-system.com

A propos de Nomadic Solutions

Nomadic Solutions est aujourd'hui un acteur reconnu pour son expertise des solutions d'informatique embarquée orientées métier. Concepteur de solutions innovantes et distributeur à valeur ajoutée, Nomadic Solutions commercialise une gamme de solutions matérielles pour la géolocalisation par satellite (GPS), la télématique embarquée, la traçabilité et la sécurité des personnels itinérants de l'entreprise. A ce jour, Nomadic Solutions a distribué près de 40 000 boîtiers en France et pays d'expression francophone, se positionnant ainsi dans le peloton des plus importants fournisseurs. Elle a conçu et distribue également l'EcoGyzer, une solution complète de suivi d'éco-conduite sans connexion au véhicule, sous forme de boîtier autonome ou d'applicatif à télécharger sur PDA.

Nomadic Solutions s'appuie sur un réseau de partenaires intégrateurs qui proposent à leurs clients des solutions clés en main de géolocalisation reposant principalement sur des services en mode hébergé (ASP).

Membre du Syntec et adhérent du pôle de compétitivité Advancity, Nomadic Solutions centre ses préoccupations sur l'éco-conduite et la sécurité routière avec des outils de synthèse vocale, les tags actifs RFID et un système d'enregistrement d'accident.

Pour en savoir plus : www.nomadicsolutions.biz