



LOCALIZZAZIONE I MIGLIORI SISTEMI SATELLITARI PER IL FLEET MANAGEMENT

Gli angeli custodi anche sui camion

Lo scopo della gestione della flotta, o fleet management, è quello di migliorare l'efficienza e la produttività delle attività legate al settore trasporti delle aziende, riducendone i costi complessivi. Grazie alla disponibilità di sistemi di localizzazione, le cosiddette scatole nere, si è aggiunta anche la possibilità di tracciare la posizione dei veicoli e di rendere più sicuri i mezzi tramite l'antifurto satellitare. Tra i principali attori del mercato Cobra, Mac&Nil, Magneti Marelli e Viasat. Le periferiche satellitari da loro prodotte possono essere installate, da personale certificato o nei centri stessi dei costruttori, a bordo di qualsiasi tipologia di veicolo (auto, furgoni, camion), in posizione nascosta. Il dispositivo, dotato di sistema gps e con una sim telefonica, invia tutti i dati e l'eventuale allarme a una centrale

apposita che li registra e li gestisce. Nel caso di Cobra, per esempio, le informazioni rilevate via gps (accensione e spegnimento, posizione del veicolo in movimento, direzione, velocità, storico dei percorsi e così via) sono inviate alla server farm della società e rese disponibili all'azienda cliente tramite due servizi, Realtime o Atlantis dynamic five. Il primo è un applicativo web ba-



sed per generare report dettagliati (riepilogo costi di esercizio, contachilometri, distanza percorsa) che possono essere inviati automaticamente via mail a indirizzi predefiniti, mentre Atlantis dynamic five è un servizio che fornisce gli strumenti necessari per monitorare via internet le attività della propria flotta di automezzi. Remote angel vehicle di Mac&Nil si differenzia da altri prodotti perché consente all'automobilista, o all'azienda, di controllare e gestire in remoto i mezzi in movimento attraverso un pc, un tablet o un cellulare, tramite l'invio di un sms o collegandosi al sito www.remoteangel.it. Così, senza dipendere da una centrale operativa esterna ma semplicemente sottoscrivendo un abbonamento (11,9 euro annuali), si può localizzare in tempo reale il veicolo, essere aggiornati sulla velocità di andatura e sui parametri tecnici del mezzo (consumo di carburante, che rappresenta circa il 20% della spesa complessiva di una flotta, pressione gomme, temperatura) e ricevere via sms un alert per la manutenzione ordinaria e straordinaria.

Alessandra Merlini Colucci

Il Remote angel e la notifica sul BlackBerry
A sinistra, applicativo Realtime di Cobra