



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](http://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