

## Nuova sede per Telematic Solutions

L'azienda integra tecnologie aerospaziali per creare sistemi e soluzioni telematiche

VALERIO ALESSANDROH

**C**arlo Gavazzi Space, con sede a Milano, è una delle principali realtà italiane operanti nel campo dei sistemi spaziali. L'azienda ha circa 200 dipendenti e un fatturato prossimo a 40 milioni di euro. Le sue attività principali riguardano satelliti per missioni scientifiche e commerciali, velivoli spaziali non pilotati, strumentazione scientifica per esperimenti nello spazio e per la Stazione Spaziale Internazionale, stazioni di terra e osservazione della terra per il monitoraggio da satellite. Nel 2000, da Carlo Gavazzi Space è nata Telematic Solutions specializzata in sistemi e soluzioni telematiche nei settori del trasporto, della sicurezza, del monitoraggio ambientale e delle telecomunicazioni. L'azienda unisce l'esperienza e le competenze della stessa Carlo Gavazzi Space e OHB-Technology, gruppo tedesco che opera nel settore aerospaziale e nelle applicazioni telematiche. "La nostra vision vede la tecnologia e la ricerca del settore aerospaziale come un potente strumento al servizio dell'uomo", afferma Lanfranco Zucconi, Managing Director di Carlo Gavazzi Space e CEO di Telematic Solutions. Zucconi aggiunge che Telematic si propone come partner tecnologico al servizio delle istituzioni che credono nel valore aggiunto della gestione ottimizzata dei mezzi pubblici e dei servizi di infomobilità per i cittadini. Per confermare la crescita di Telematic Solutions, è stata rea-

lizzata una nuova sede, contigua a quella di Carlo Gavazzi Space, ma indipendente. La nuova sede offre una serie di facility. Innanzitutto, il nuovo Centro Installazioni e Service, che costituirà il centro di eccellenza per la gestione e la formazione continua della rete in-



A destra Lanfranco Zucconi, Managing Director di Carlo Gavazzi Space e CEO di Telematic Solutions, durante l'inaugurazione della nuova sede Telematic Solutions

stallatori, asset strategico che Telematic ha costruito negli anni coprendo tutto il territorio nazionale. In secondo luogo una show room, al servizio dei partner aziendali e pubblici, per mostrare in modo efficace le applicazioni e l'esperienza acquisita da Telematic Solutions nei vari settori di attività in cui opera. Infine, nuovi uffici, laboratori e un magazzino pronta consegna.

### SICUREZZA E LOGISTICA

Nel settore della sicurezza, i prodotti Telematic Solutions spaziano dalla sicurezza dei sistemi bancari, alla sicurezza del territorio, agli antifurti satellitari. Nel settore della logistica, attraverso i sistemi Telematic Solutions è possibile gestire in modo agevole una flotta di veicoli e la sua sicurezza. Tali sistemi sono basati su tecnologie di

localizzazioni GPS e di comunicazione terrestre e/o satellitare (Orbcomm). Al momento, essi gestiscono in Europa circa 17.000 veicoli. "Una tecnologia, questa, che riduce notevolmente sia il numero dei veicoli rubati, sia quello dei veicoli rubati e non ritrovati", sottolinea Romano Lovison, neopresidente di Anssal (Associazione nazionale servizi satellitari e telematici, di cui Telematic Solutions fa parte). Attraverso questa visione e al posizionamento di Carlo Gavazzi Space, Telematic Solutions ha iniziato a lavorare nel campo della videosorveglianza, del controllo accessi, ecc. con sensori a terra e centrali operative particolarmente robusti. Tra i potenziali utenti vi sono le municipalità, gli enti di gestione della sicurezza in aree ad alto rischio e gli enti di gestione della sicurezza in aree ad alta affluenza (stazioni ferroviarie, università, siti turistici ed archeologici, alberghi, ecc.). Coniugando i dati che provengono dai sensori a terra ed elaborando i dati ricevuti dai satelliti è possibile elaborare una strategia più articolata e dare informazioni più esaustive per la mappatura della qualità dell'aria in un grande centro urbano, o degli incendi boschivi, ecc. Un esempio è la realizzazione del primo centro servizi per l'osservazione da satellite dell'ambiente alpino. L'Istituto di ricerca applicata Eurac (European Academy) di Bolzano ha infatti affidato a Telematic Solutions il contratto per il progetto e la realizzazione di un Centro Servizi dedicato alla Osservazione della Terra dallo spazio. Tale Centro Servizi sarà in grado di acquisire dati da satelliti equipaggiati con strumenti ottici e radar, di distribuirli a terzi, o di elaborarli direttamente. ■