

### **TELEMATIC SOLUTIONS REALIZZERA' A BOLZANO IL PRIMO CENTRO SERVIZI PER L'OSSERVAZIONE DA SATELLITE DELL'AMBIENTE ALPINO**

Oggi i satelliti di Osservazione della Terra sono in grado di sorvegliare dallo spazio lo stato di salute del nostro pianeta: dal degrado ambientale ai disastri naturali quali alluvioni, incendi, terremoti fino agli effetti dovuti ai cambiamenti climatici. In quest'ottica, l'istituto di ricerca applicata EURAC (European Academy) di Bolzano ha affidato il contratto per il progetto e la realizzazione di un Centro Servizi dedicato alla Osservazione della Terra (OT) dallo spazio alla Telematic Solutions, leader emergente del settore. Il Centro Servizi sarà in grado di acquisire dati da satelliti equipaggiati con strumenti ottici e radar, di distribuirli a terzi, o di elaborarli direttamente per fornire prodotti tematici derivati secondo le specifiche dell'utente finale. Gli utenti finali quali le Agenzie Regionali per l'Ambiente, le Province, le Regioni e la Protezione Civile saranno in grado così di ricevere dal Centro Servizi in modo tempestivo dati ed informazioni su ambiente, territorio e disastri naturali, consentendo una migliore gestione delle politiche ambientali e delle emergenze. Telematic Solutions porterà a termine il progetto in collaborazione con Carlo Gavazzi Space, azienda che ha maturato un'esperienza rilevante nel campo delle infrastrutture di terra relative a sistemi spaziali. Carlo Gavazzi Space è attualmente impegnata a sviluppare, per l'Agenzia Spaziale Italiana, sistemi di supporto alle decisioni nell'ambito del Sistema Nazionale di Protezione Civile che utilizzano i dati di OT al fine di gestire le emergenze naturali o indotte dall'uomo. Il Centro Servizi sarà costituito da un'antenna installata presso il Corno del Renon che consentirà di ricevere in tempo reale le immagini dei satelliti di Osservazione della Terra e da un centro per l'elaborazione dei dati, presso la sede di EURAC, dove i dati satellitari verranno elaborati, archiviati e messi a disposizione degli utenti. "La firma di questo contratto rappresenta un grosso successo per la nostra azienda - dice l'Amministratore Delegato di Telematic Solutions Lanfranco Zucconi - che assume così un ruolo di leader nei servizi di osservazione della terra da satellite ad uso delle amministrazioni locali". Fondata a Milano nel 2000, Telematic Solutions unisce l'esperienza e le competenze di Carlo Gavazzi Space S.p.A., azienda leader in Europa nel settore aerospaziale, e OHB-Technology AG, gruppo tedesco leader internazionale nel settore aerospaziale e nelle applicazioni telematiche. Fin dalla fondazione l'azienda ha investito nello sviluppo delle tecnologie, delle competenze e dei servizi che gli hanno permesso di posizionarsi come partner di eccellenza al fianco di istituzioni pubbliche nazionali e locali, imprese assicuratrici, gruppi bancari, aeroporti, operatori della logistica e del trasporto. Telematic Solutions sviluppa, progetta e produce sistemi e soluzioni telematiche nei settori del trasporto, della sicurezza, del monitoraggio ambientale e delle telecomunicazioni. Il team interno, dedicato alla gestione dei progetti e dei prodotti e alla cura dei clienti, si avvale di gruppi di sviluppo tecnologico all'avanguardia, in collaborazione con Carlo Gavazzi Space e con i principali enti di ricerca e formazione italiani.