

Washington, 24 febbraio 2008

Telespazio (Finmeccanica/Thales) partecipa a *Satellite 2008*

Telespazio, una società Finmeccanica/Thales, partecipa a Satellite 2008, la Conferenza ed Esposizione dedicata all'industria e ai servizi spaziali che si terrà al Washington Convention Center dal 24 al 28 febbraio 2008. L'azienda è presente nell'area espositiva della manifestazione con un proprio stand dove presenterà le proprie attività nel campo dei servizi spaziali, dell'osservazione della Terra, dell'infomobilità e, inoltre, le reti satellitari sviluppate per le comunicazioni d'emergenza.

Fin dai primi anni '70, Telespazio è attiva nei servizi di gestione dei veicoli spaziali: dai piccoli satelliti scientifici alle grandi costellazioni. L'azienda oggi è in grado di coprire tutte le fasi delle missioni spaziali: dal lancio alla immissione nella posizione orbitale finale, fino al controllo e alla gestione della vita operativa dei satelliti.

Nel settore dell'Osservazione della Terra, Telespazio è uno dei più importanti distributori di dati satellitari a livello europeo e offre servizi applicativi e prodotti dedicati al monitoraggio ambientale, al controllo del territorio, alla cartografia e al catasto, alla gestione delle risorse naturali, alla prevenzione dei rischi da eventi naturali e all'infomobilità. Telespazio partecipa con un ruolo di primo piano allo sviluppo dell'innovativo programma duale COSMO-SkyMed, concepito per un uso militare e civile, e composto da una costellazione di 4 satelliti radar. I primi due satelliti della costellazione sono già in orbita, i restanti due verranno lanciati nel corso del 2008 e nel 2009. COSMO-SkyMed, finanziato dall'Agenzia Spaziale Italiana e del Ministero della Difesa, ha inaugurato l'era delle applicazioni operative di *Geo-spatial Information*, non solo in ambito difesa ma anche per la gestione delle emergenze, del territorio e delle risorse naturali. Con la partecipazione a tale programma Telespazio potrà ampliare la propria offerta di applicazioni innovative, capaci di integrare dati radar e ottici ad alta risoluzione.

Nel settore delle TLC, Telespazio progetta, realizza e gestisce reti di telecomunicazioni in grado di integrare tecnologie e infrastrutture sia terrestri che satellitari. L'azienda sviluppa servizi a valore aggiunto per comunicazioni bidirezionali multimediali a banda larga con applicazioni nel campo dell'e-learning, dell'e-government, della telemedicina e dell'homeland security. In questo settore, Telespazio ha realizzato il primo sistema integrato di telecomunicazioni satellitari in Europa per le emergenze, adottato in Italia da Protezione Civile, Vigili del Fuoco e Difesa Civile. Il sistema costituisce la dorsale satellitare del servizio di Protezione Civile, in grado di "ripristinare" le comunicazioni in aree soggette a emergenza.

Sul fronte delle comunicazioni mobili sui treni, Telespazio sta sviluppando assieme ad Ansaldo STS, Ferrovie dello Stato e la russa RZD (il più grande operatore ferroviario al mondo) un sistema innovativo che consentirà il controllo della marcia del treno via satellite, avvalendosi sia del sistema EGNOS (in futuro di Galileo) e di satelliti per telecomunicazioni.

Telespazio è tra i principali operatori mondiali nella gestione dei satelliti e nei servizi di osservazione della Terra, di navigazione satellitare, di connettività integrata e a valore aggiunto. Telespazio gioca un ruolo da protagonista nei mercati di riferimento facendo leva sulle competenze tecnologiche acquisite, le proprie infrastrutture, la partecipazione ai grandi programmi europei: Galileo, EGNOS, GMES e COSMO-SkyMed. Telespazio è una joint venture tra Finmeccanica (67%) e Thales (33%); nel 2006 ha generato un fatturato di 360 milioni di euro con circa 1400 dipendenti.