

Dulles, Virginia (USA), 29 ottobre 2008

Telespazio (Finmeccanica/Thales) firma accordo con GeoEye per commercializzare in Europa e Nord Africa le immagini del satellite GeoEye-1

All'azienda italiana i diritti di distribuzione in esclusiva delle immagini satellitari della Terra a più elevata risoluzione attualmente disponibili per uso commerciale

Telespazio, una società Finmeccanica/Thales, ha firmato un accordo con la società statunitense GeoEye, Inc., per la produzione e la commercializzazione in esclusiva, in Europa e Nord Africa, delle immagini e dei prodotti e servizi ad alta risoluzione offerti dal nuovo satellite di osservazione della Terra GeoEye-1, lanciato lo scorso 6 settembre dalla base aerea di Vandenberg in California.

In base a tale accordo, Telespazio deterrà inoltre i diritti di accesso al satellite IKONOS di GeoEye e, a partire dal 1° Gennaio 2009, potrà acquisire, produrre e distribuire in esclusiva in Europa e Nord Africa le immagini satellitari e i prodotti connessi generati da IKONOS.

GeoEye-1 è un satellite del peso di 1.955 chilogrammi progettato per ottenere immagini ad alta risoluzione della Terra da una distanza di 681 chilometri. Il satellite è in grado di raccogliere immagini che permettono di individuare oggetti sulla superficie terrestre di dimensioni minime, grazie alla sua risoluzione di 41 centimetri. Inoltre, GeoEye-1 è in grado di produrre immagini multispettrali con una risoluzione di 1,65 metri.

Tramite una piattaforma di supporto proprietaria, GeoEye-1 renderà disponibili immagini a colori con risoluzione di 41 centimetri, un servizio che nessuna altra società commerciale è oggi in grado di offrire. Secondo la normativa statunitense, le immagini prodotte da GeoEye-1 potranno essere distribuite a clienti non governativi USA rielaborate a 50 centimetri di risoluzione.

Con l'accordo siglato con GeoEye, Telespazio potrà integrare le immagini generate dai satelliti IKONOS e GeoEye-1 con tecnologie GIS (*Sistemi Informativi Geografici*) per servire clienti del settore pubblico e privato. La raccolta di nuove immagini ottiche dai satelliti IKONOS e GeoEye-1 e l'elevata frequenza degli aggiornamenti delle immagini radar prodotte dai quattro satelliti della costellazione **COSMO-SkyMed** - dell'Agenzia Spaziale Italiana e del Ministero della Difesa - consentiranno a Telespazio di offrire un servizio esclusivo di informazioni per la gestione delle risorse naturali e le operazioni di sicurezza nazionale.

Con i dati GeoEye-1 e IKONOS, Telespazio potrà contribuire in modo significativo allo sviluppo di alcuni importanti programmi europei, in particolare **Kopernikus** (ex GMES), e per il servizio di monitoraggio agricolo della Commissione Europea con il *Joint Research Center*, basato sull'utilizzo di immagini satellitari.

GeoEye

GeoEye è la principale società di produzione di informazioni geospaziali per rappresentazioni cartografiche, misurazioni e immagini della Terra destinate al mercato della sicurezza nazionale, partner strategici, rivenditori e clienti commerciali. La società è riconosciuta come fornitore di servizi affidabili ed è rinomata per l'eccezionale qualità delle immagini e delle soluzioni offerte. GeoEye gestisce un vasto numero di satelliti ed aerei per il telerilevamento e possiede una rete internazionale di stazioni di terra, un ampio archivio di immagini e avanzate capacità di elaborazione di immagini che le permettono di sviluppare prodotti e soluzioni geospaziali innovativi. Il 6 settembre GeoEye ha lanciato il satellite GeoEye-1 che oggi genera, in assoluto, le immagini satellitari commerciali ad alta risoluzione più accurate del mondo. La società si dedica inoltre al finanziamento di istituti accademici e organizzazioni non governative tramite la GeoEye Foundation. GeoEye con sede centrale a Dulles, nello stato di Virginia (USA), è una società quotata sul Nasdaq (simbolo GEOY). L'azienda è dotata di un sistema di Quality Management (QMS) estremamente rigoroso ed ha ottenuto l'accreditazione ISO "Company Wide Quality Control". Per maggiori informazioni si invita a visitare il sito www.geoeye.com.

Telespazio

Telespazio, una joint venture tra Finmeccanica (67%) e Thales (33%), è tra i principali operatori mondiali nella gestione di satelliti e nei servizi di osservazione della Terra, di navigazione satellitare, di connettività integrata e a valore aggiunto. La società, la cui direzione generale è a Roma, può contare su circa 1700 dipendenti e dispone di una rete di 4 centri spaziali e 25 siti dislocati in tutto il mondo. Tra questi, con oltre 90 antenne operative, va menzionato il Centro Spaziale del Fucino, in Abruzzo, il più grande teleporto al mondo per usi civili. Telespazio è fortemente impegnata in alcuni dei più grandi programmi spaziali internazionali: Galileo, EGNOS, Kopernikus (ex GMES) e COSMO-SkyMed.

Telespazio svolge tutte le attività relative al mercato dell'Osservazione della Terra, dall'acquisizione ed elaborazione dei dati satellitari, allo sviluppo di software e prodotti, fino alla loro commercializzazione. I servizi offerti si rivolgono a istituzioni e aziende per lo studio e il controllo del territorio, la protezione civile, la prevenzione e gestione degli eventi naturali, la cartografia, le applicazioni per agricoltura. In particolare, Telespazio partecipa allo sviluppo del programma COSMO-SkyMed dell'Agenzia Spaziale Italiana (ASI) e del Ministero della Difesa italiano, basato su una costellazione di quattro satelliti radar in grado di operare in ogni condizione atmosferica. Inoltre, l'azienda partecipa al programma GMES, ora Kopernikus, dell'Agenzia Spaziale Europea (ESA) che fornirà servizi di monitoraggio per la sicurezza e la difesa del territorio. Per maggiori informazioni si invita a visitare il sito www.telespazio.com.