



IL CENTRO SPAZIALE DI MATERA **IL SITO SPECIALIZZATO IN SERVIZI** **DI OSSERVAZIONE DELLA TERRA**

Il Centro Spaziale di Matera di Telespazio è operativo dal 1994 e oggi gestisce tutte le attività operative di Osservazione della Terra. Inoltre, dal 1983 Telespazio è responsabile della gestione operativa dell'adiacente Centro di Geodesia Spaziale dell'Agenzia Spaziale Italiana.

Il Centro Spaziale di Matera di Telespazio provvede alla acquisizione, elaborazione e archiviazione dei dati telerilevati dai principali satelliti in orbita intorno alla Terra, alla produzione e distribuzione di immagini e prodotti, allo sviluppo di applicazioni e servizi.

Il Centro Spaziale di Matera ospita le infrastrutture e il segmento civile di COSMO-SkyMed, l'innovativo programma di Osservazione della Terra dell'Agenzia Spaziale Italiana e del Ministero della Difesa, in grado di operare in qualsiasi condizione meteorologica grazie all'ausilio di sensori radar.

L'intensa attività di telerilevamento satellitare, svolta da Telespazio presso questo Centro, rende possibile il monitoraggio continuo delle coste e dei mari per evidenziare fenomeni di oil spill e fornire informazioni in tempo quasi reale su traffico marittimo, possibili incidenti e operazioni illecite. Inoltre, la collaborazione con il Ministero delle Politiche Agricole e Forestali consente di avere un database aggiornato con le statistiche delle principali colture agricole italiane.

INFORMAZIONI GENERALI

Superficie	55.000 m ²
Superficie coperta	3.000 m ²
Antenne	7
Addetti	70

