



MARCO POLO - FULLSAT - BUSINESS SAT

SERVIZI SATELLITARI MULTIMEDIALI A BANDA LARGA

Telespazio propone un ampio portafoglio di servizi di comunicazioni satellitari IP (in protocollo Internet) a banda larga che si rivolgono alla piccola e media impresa, alla grande industria e alla Pubblica Amministrazione.

Il mercato "business", che richiede servizi di connettività a larga banda, può individuare nella soluzione via satellite il compromesso ottimale fra costi, performance e tempi di realizzazione ove non siano presenti infrastrutture di connettività broadband terrestri.

Le soluzioni satellitari proposte da Telespazio sono in grado di offrire quanto elencato con le funzionalità tra le più avanzate che il mercato ad oggi può offrire. Attraverso la propria organizzazione di distributori autorizzati e partners tecnologici, Telespazio, tramite evolute piattaforme dedicate che garantiscono la copertura ottimale di tutte le aree geografiche (nazioni) ove sia disponibile il servizio, è in grado di fornire sia in Italia che all'estero avanzate soluzioni, tra le quali:

- collegamento internet, intranet
- FTP
- posta elettronica
- applicazioni Web
- reti private IP, sicure e svincolate da connettività terrestre
- monitoraggio reti e dispositivi
- backup e disaster recovery
- scambio dati gestionali
- telefonia remota (voip)
- Ip/tv, videoconferenza-videocomunicazione
- telemedicina e formazione a distanza
- telesorveglianza

Dal Centro Servizi Telespazio ubicato presso il Centro Spaziale "Piero Fanti" del Fucino (NCC Network Control Center) viene trasmessa la portante DVB e tramite canali ad accesso multiplo e a divisione di tempo (TDMA) a standard IPoS vengono connessi i terminali remoti ad Internet o ad Intranet.

Un Programma di Partnership infine garantisce piena assistenza a tutti coloro che fanno parte del network Telespazio.

I SERVIZI

Per il mercato italiano Telespazio offre **Business Sat**, il servizio di accesso ad Internet a banda larga satellitare che l'azienda realizza per Telecom Italia, utilizzando gli apparati di Hughes Network Systems. Business Sat, avvalendosi del satellite come esclusivo mezzo di trasmissione, consente ad aziende ed enti pubblici di accedere ad Internet o di creare reti private virtuali su IP con tutti i vantaggi di un collegamento a larga banda anche laddove non siano presenti infrastrutture terrestri. Business Sat, scelto ad oggi da oltre 1.500 clienti, annulla quindi le difficoltà di usufruire della banda larga per imprese e istituzioni penalizzate dal "digital divide".

Tra i servizi previsti per l'estero, Telespazio è presente sul mercato con FullSat e Marco Polo.

FullSat porta l'accesso ad Internet veloce ovunque, grazie al collegamento via satellite bidirezionale. Ideato per il mondo business e istituzionale, FullSat connette ad alta velocità aziende, enti e piccoli Comuni, anche dove non esistano infrastrutture di comunicazione terrestre. La facile integrazione con le altre tecnologie, fa di FullSat uno strumento innovativo e flessibile anche per le comunicazioni verso i mezzi di trasporto marittimi e terrestri, l'alimentazione di aree wi-fi e il traffico VoIP.

L'innovativo **Marco Polo** rappresenta la nuova soluzione di Telespazio per offrire servizi broadband satellitare bidirezionale rivolti ai mercati dell'Est Europa e Nord Africa. MarcoPoloTM nasce dalla sinergia di tre aziende leader nei rispettivi mercati di riferimento: Telespazio, Hughes Network Systems e Intelsat. Un know-how altamente qualificato che permette di offrire ai clienti business alte prestazioni e massima affidabilità. MarcoPoloTM è il servizio di accesso ad Internet a banda larga satellitare veloce, affidabile e sicuro, che Telespazio realizza utilizzando gli apparati di ultima generazione Hughes Network Systems (tecnologia standard IPOS). Infatti, avvalendosi della potenza del satellite Intelsat come esclusivo mezzo di trasmissione, consente ad aziende ed enti pubblici di accedere ad Internet per collegamenti dati e voce (VoIP) e di creare reti private virtuali su IP con tutti i vantaggi di un collegamento a larga banda anche laddove non siano presenti infrastrutture terrestri. Il campo di applicazioni offerte da MarcoPoloTM grazie alla tecnologia satellitare può essere riassunto nei seguenti punti:

- collegamento internet, intranet
- FTP
- posta elettronica
- applicazioni Web
- reti private IP, sicure e svincolate da connettività terrestre
- monitoraggio reti e dispositivi
- backup e disaster recovery
- scambio dati gestionali
- telefonia ONNET ed OFFNET (VOiP)
- Ip/tv, videoconferenza-videocomunicazione
- telemedicina e formazione a distanza
- telesorveglianza

