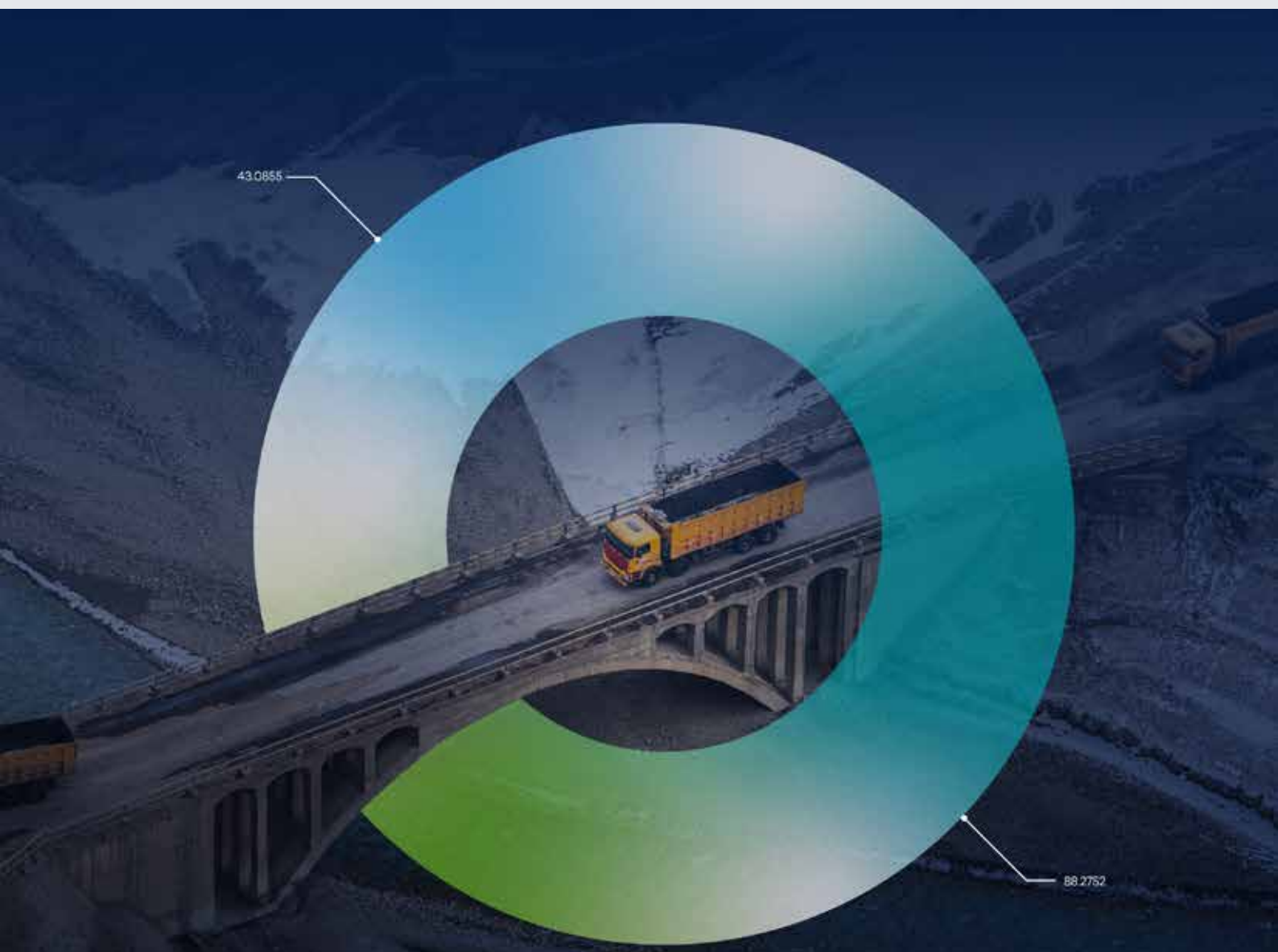


Intelsat Flex|Move

**ALTE PRESTAZIONI, RIDONDANZA,
AFFIDABILITÀ**





EVOLUZIONE DEI SERVIZI MOBILI TERRESTRI

Le industrie di tutto il mondo dipendono da comunicazioni affidabili per rimanere connesse ovunque si trovino. Gli utenti del settore minerario, ferroviario, petrolifero e del gas, dei primi soccorritori e degli aiuti umanitari stanno scoprendo modi innovativi per ottimizzare le loro operazioni in località remote o ovunque non sia disponibile un'altra rete.

Che siano in movimento o in una posizione temporaneamente fissa, queste operazioni dipendono sempre più da applicazioni complesse che richiedono un accesso alla rete ad alte prestazioni, affidabile ed economica.

Le reti terrestri spesso non raggiungono le aree più remote e possono essere interrotte da eventi naturali o causati dall'uomo.

Le soluzioni tradizionali di Mobile Satellite Service (MSS) hanno costi elevati e non sono in grado di soddisfare le esigenze dei Clienti che richiedono connessioni ad alta velocità sempre più performanti.

L'evoluzione della connettività ed i progressi nella tecnologia satellitare stanno guidando la domanda di una nuova generazione di servizi, alimentati da satelliti ad alta velocità (HTS).

Alcune delle applicazioni:

- Ottimizzazione della flotta e del percorso
- Spedizione, logistica e navigazione
- Funzionamento del veicolo in autonomia
- Manutenzione predittiva
- Continuità aziendale
- Sicurezza, protezione e conformità del sito
- Supporto video remoto
- Esplorazione delle risorse naturali
- Risposta alle calamità ed ai programmi ONG
- Servizi aggregati e di backhaul

FlexMove è l'unica soluzione disponibile in grado di gestire la sempre più alta richiesta di connessione da parte dei Clienti.

Intelsat FlexMove

Connettività satellitare semplificata

FlexMove elimina la complessità di gestire la disponibilità della larghezza di banda, la configurazione e la gestione dell'infrastruttura di rete. Offre velocità e produttività dove e quando gli utenti ne hanno bisogno. Le scelte di connettività includono una connessione Internet pubblica o una connessione IP privata per supportare l'accesso a una rete privata.

Due tipologie d'uso principali: COTM e COTP

Communications-on-the-Move (COTM) - antenna satellitare integrata da installare su un veicolo con acquisizione automatica della connessione, mantenendola stabile in movimento ad alte velocità.

Communications-on-the-Pause (COTP) - terminali satellitari compatti e portatili con funzione di puntamento automatico o assistito ideato per l'utilizzo in una posizione temporaneamente fissa.

Nessuna soluzione è completa senza sicurezza

Intelsat è l'unico operatore satellitare commerciale con un riconoscimento sulla sicurezza informatica Service Organization Control 3 (SOC 3), garantendo una protezione dagli accessi e/o utilizzi non autorizzati.

Alimentato dalla rete globale Intelsat

La copertura satellitare Intelsat utilizza satelliti HTS (High-Throughput Satellite) ad alte prestazioni, e wide beam con ampio raggio e prestazioni minori, questo comporta performance differenti in base all'area di copertura in cui ci si trova. Disporre di livelli di capacità fornisce la resilienza e l'affidabilità aggiuntive necessarie per fornire un valore reale al Cliente.



Velocità dati fino a 20 volte superiori rispetto alle soluzioni MSS legacy a minor costo



Piani tariffari flessibili con pacchetti GB e basati sui requisiti di larghezza di banda Mbps



Connettività affidabile su più livelli che raggiunge le posizioni più remote e ostili



Abilita una rete grazie alla perfetta integrazione con le reti wireless terrestri esistenti

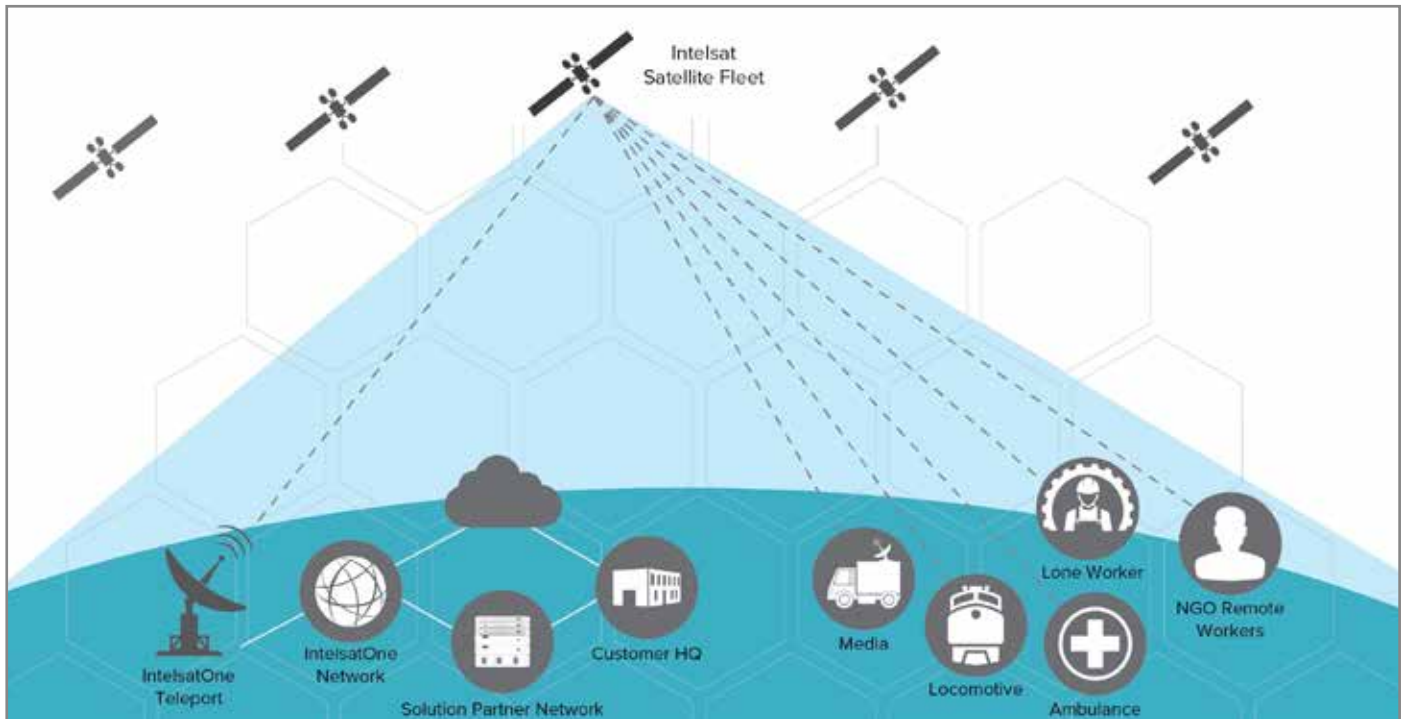


Rete ridondante e resistente per applicazioni mission-critical



Terminali COTM e COTP certificati e di facile utilizzo per una rapida implementazione

La tecnologia Intelsat FlexMove



Per la prima volta, connettività HTS, economica e facile da implementare, a portata di mano.

- Consenti ai Clienti di utilizzare la larghezza di banda appropriata in applicazioni mission-critical
- Fidelizza i Clienti offrendo soluzioni differenziate

Copertura COTP *Comms-on-the-Pause*



Copertura COTM *Comms-on-the-Move*

