

Elia Mariani
Responsabile formazione NGT

Camera di commercio di Cuneo – 3/02/2014 -

*Accesso di prova wi-fi aperto del sistema
satellitare:
SSID: tooway blink*

Attraverso il protocollo di intesa Unioncamere – Eutelsat Italia le Camere di Commercio mettono a disposizione delle imprese le condizioni di favore che sono riassumibili nel:

- ❑ Creare un profilo di servizio nuovo e dedicato, con traffico illimitato a condizioni economiche privilegiate per tutte le imprese che acquisiranno il servizio in virtù del citato Protocollo d'Intesa.*
- ❑ Mettere a disposizione il proprio know-how di conoscenze, il proprio materiale formativo e informativo per la realizzazione di seminari e cicli di formazione mirati alle esigenze di micro e piccole imprese.*

Importanza della banda larga

La banda larga è importante:

- **per le imprese:**
 - per la crescita economica
 - per l’ammodernamento dei modelli organizzativi e gestionali
 - per il recupero di produttività in seguito all’integrazione delle reti tra loro e verso l’esterno
 - per l’aumento della competitività delle imprese stesse;
- **per i cittadini:** perché rappresenta una opportunità di accesso ad una molteplicità di servizi in rete sempre più interattivi e multimediali;
- **per le Pubbliche Amministrazioni:** perché è la condizione essenziale per l’integrazione e l’interoperabilità tra enti e tra sistemi informativi.

Tutto su IP

Voce



Video



Dati



Storage



Rete
Telefonica

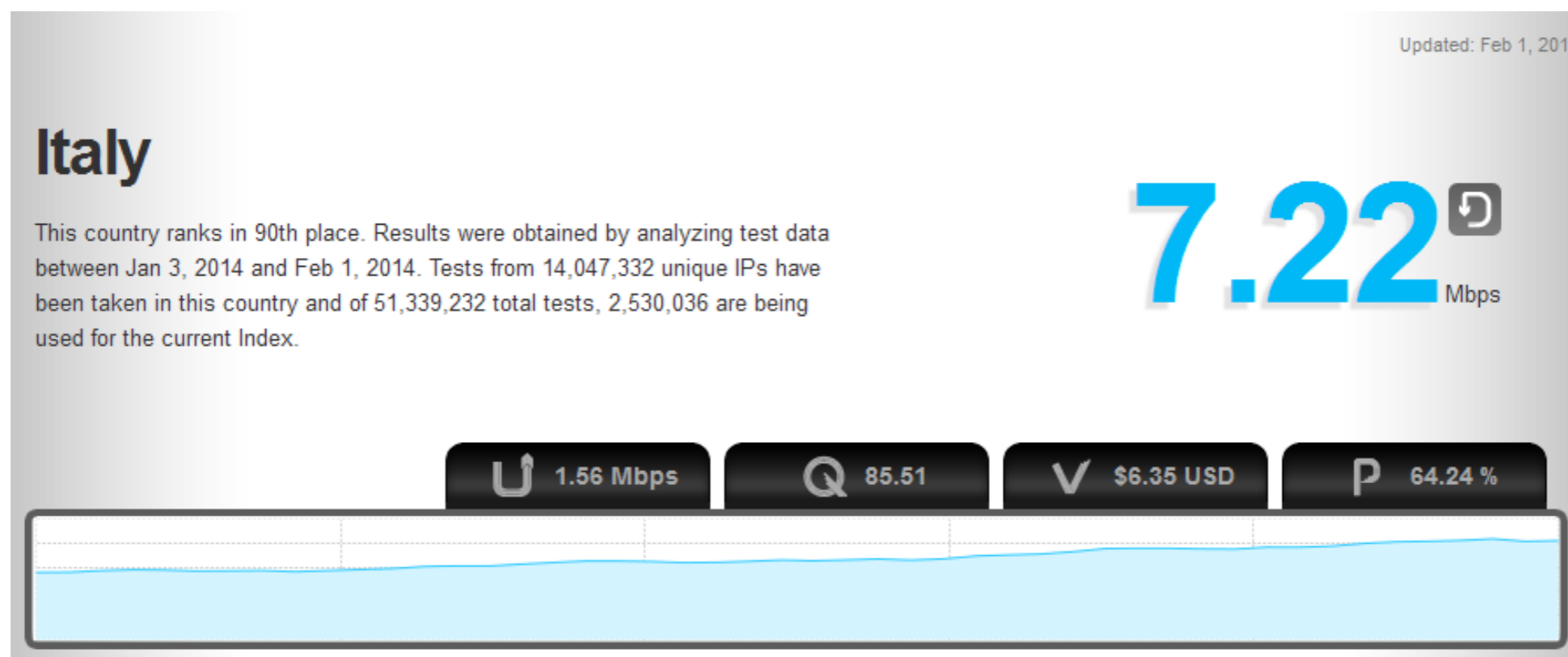
Rete
Broadcast

Rete IP

Storage Area
Network



*Quale è la velocità media di download in Italia?
Un metodo semplice per valutarla è il sito Netindex.com,
basato sui risultati di speedtest.net*



*Quale è la velocità media di Upload in Italia?
Sempre da Netindex.com scopriamo che*

Italy

This country ranks in 142nd place. Results were obtained by analyzing test data between Jan 3, 2014 and Feb 1, 2014. Tests from 14,047,332 unique IPs have been taken in this country and of 51,339,232 total tests, 2,530,036 are being used for the current Index.

Updated: Feb 1, 2014

1.56 
Mbps

Per questi servizi si hanno in media i seguenti prezzi (dollari a megabit/s)

CITIES	RELATIVE COST OF BROADBAND	RELATIVE COST PER MBPS	COST PER MBPS	BY IP ADDRESSES
RELATIVE COST OF BROADBAND - The mean broadband subscription cost divided by the Gross Domestic Product per Capita.	1 Florence i \$4.89 USD		8 Bologna i \$5.63 USD	
RELATIVE COST PER MBPS - The median cost per Megabit per second (download) divided by the Gross Domestic Product per Capita.	2 Brescia i \$4.93 USD		9 Bari i \$5.77 USD	
COST PER MBPS - The median monthly cost in US dollars per Megabit per second.	3 Genova i \$5.20 USD		10 Verona i \$6.20 USD	
	4 Catania i \$5.32 USD		11 Napoli i \$6.23 USD	
	5 Milan i \$5.34 USD		12 Rome i \$6.33 USD	
	6 Torino i \$5.39 USD		13 Padova i \$6.61 USD	
	7 Palermo i \$5.60 USD		14 Bergamo i \$7.03 USD	

Quanto esposto è relativo a reti in massima parte cablate. Oggi con l'accesso satellitare broadband si possono avere prestazioni simili o superiori a costi analoghi.

Da notare che la connessione satellitare è indipendente dallo sviluppo delle reti cablate e disponibile ovunque!

Satellite KA-SAT Caratteristiche principali

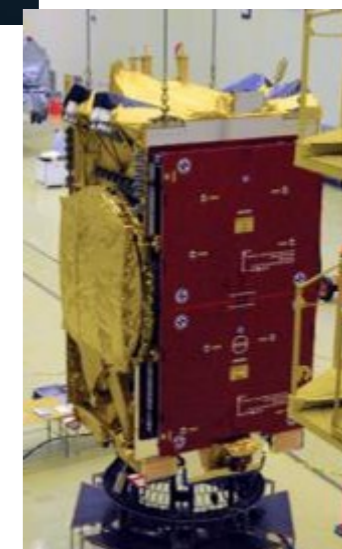
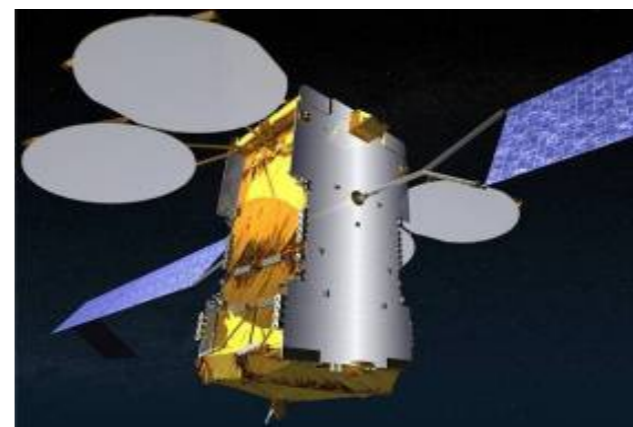
Principali caratteristiche del satellite:

POTENZA

- potenza della navicella <14kW
- potenza del carico utile 11kW
- potenza dei pannelli solari fino a 16kW

MASSA

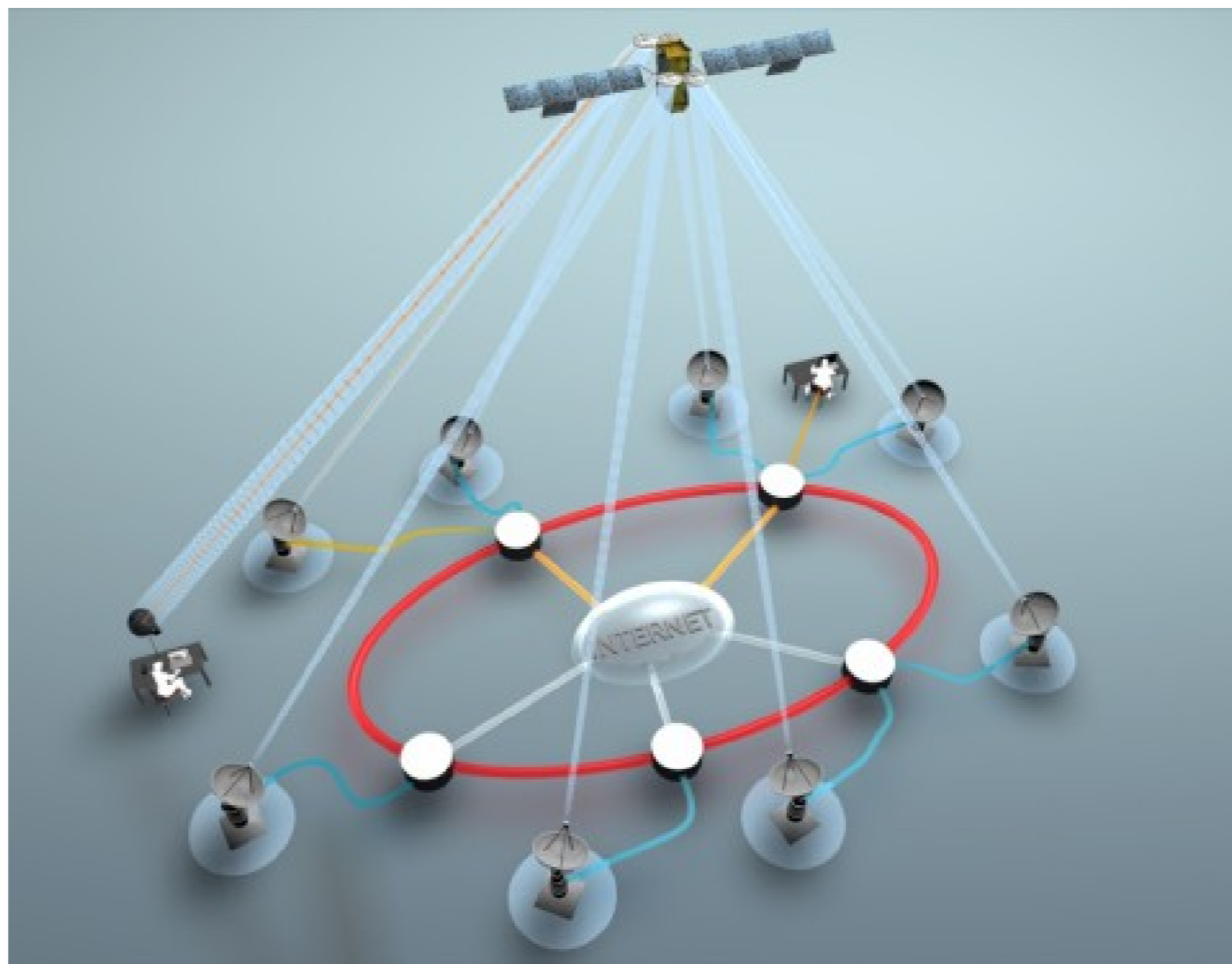
- massa del carico utile circa 1000kg
- massa asciutta della navicella circa 3170kg
- massa al lancio del satellite 5.7 – 6.1 t.



TEMPO DI VITA ORBITALE 16 anni

Satellite KA-SAT Caratteristiche principali

- Un **sistema satellitare integrato** e sviluppato in 10 gateway
- **Terminali piccoli integrati e a basso costo**

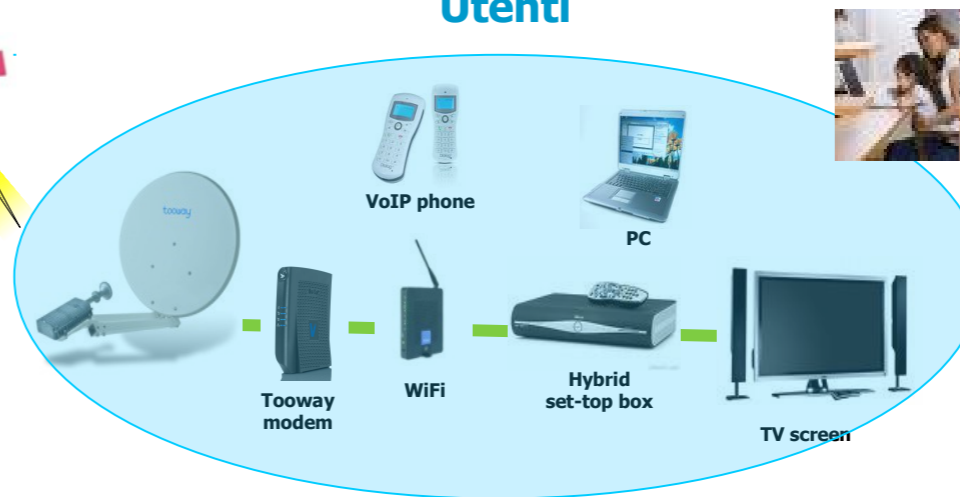


Satellite KA-SAT Caratteristiche principali

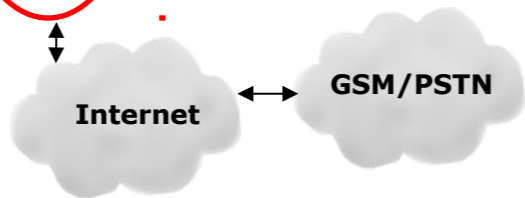
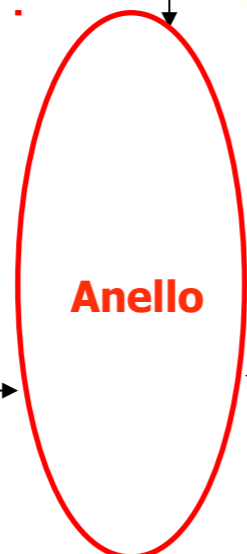
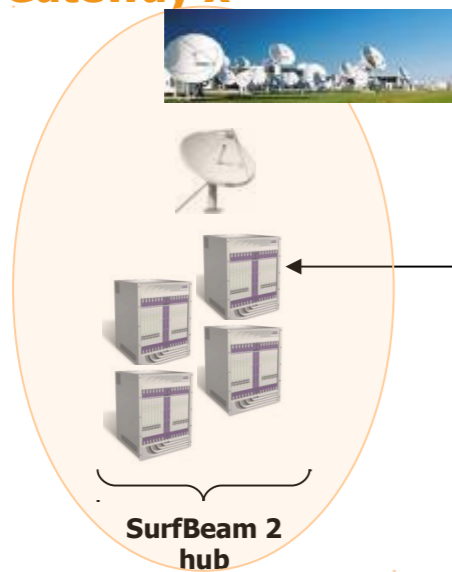
Infrastruttura degli operatori



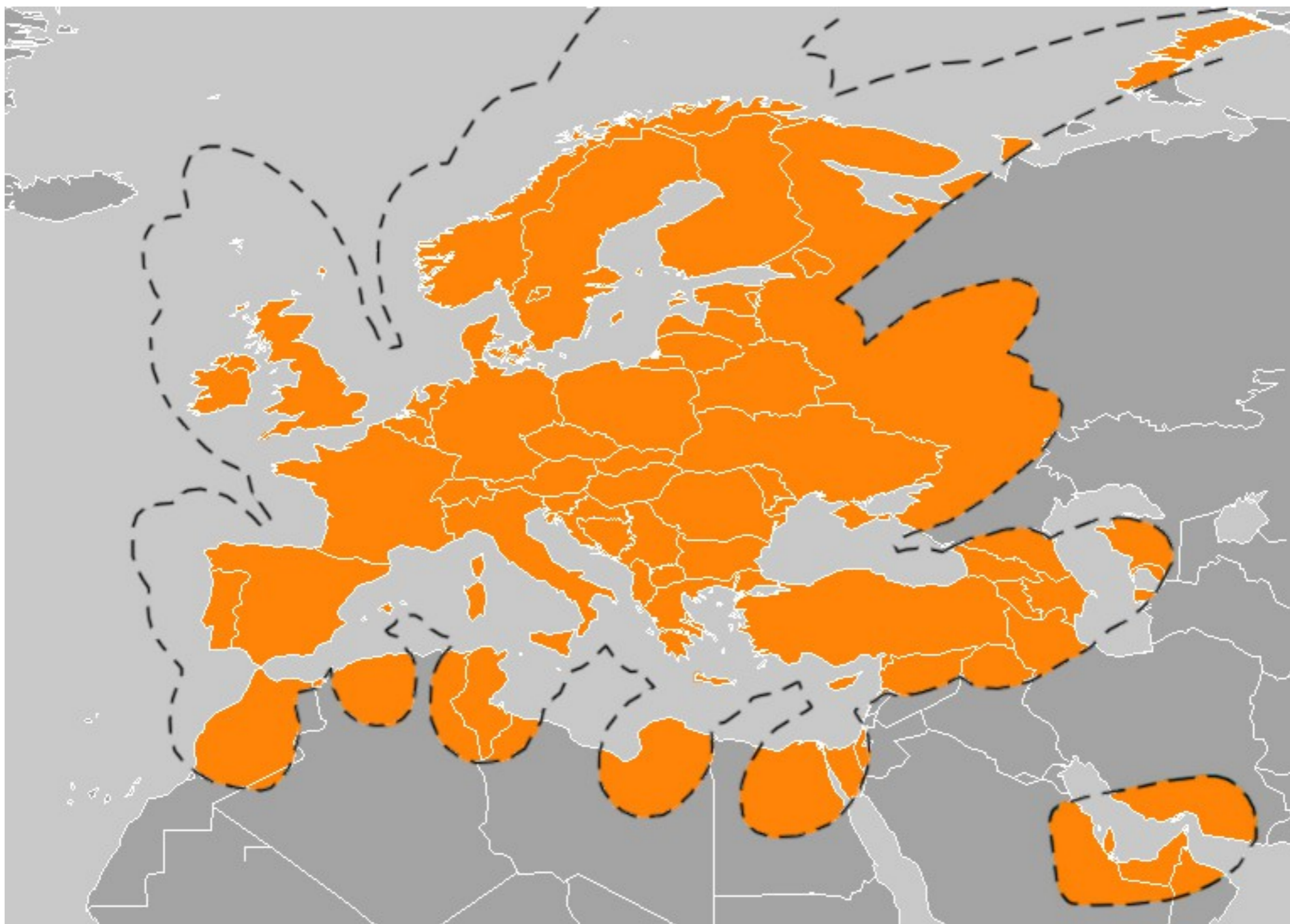
Utenti



Gateway x



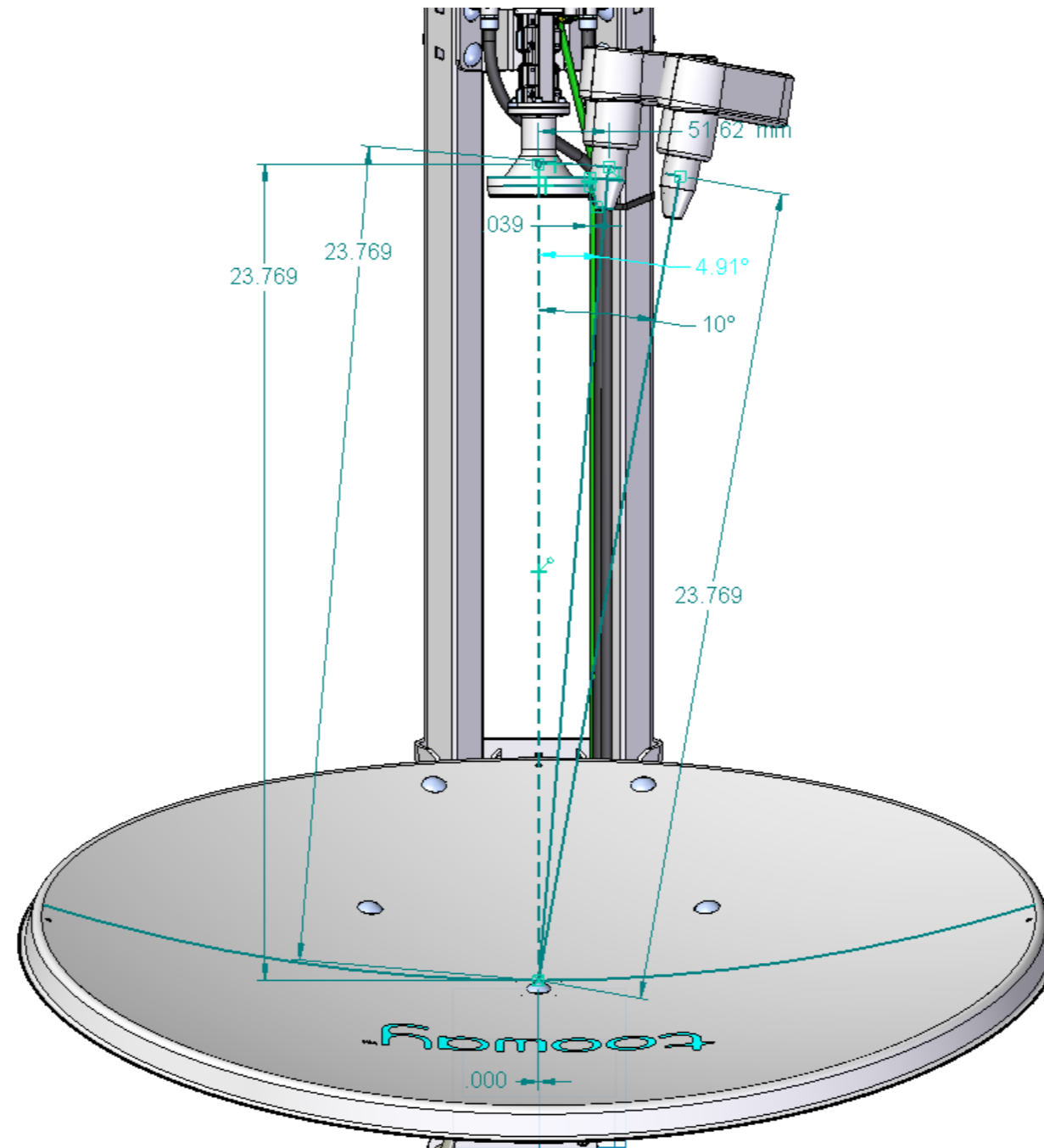
Satellite KA-SAT Caratteristiche principali



Kit satellitare: Antenna, trasmettitore e modem



Configurazione dual feed



Le condizioni di favore offerte sono riassumibili in:

□ un profilo di servizio – da € 79,90 (iva esclusa)/mese – esclusivamente individuato per le imprese che aderiranno al bando camerale e, dunque, non rintracciabile sul mercato. Un servizio che, per prestazioni, è comparabile ai prodotti satellitari professionali che hanno costi doppi o tripli pur offrendo gli stessi 20 Mbps in download, 6 Mbts in upload, disponibilità illimitata giorno e notte dei gigabyte a disposizione e l'assistenza personalizzata 24 ore per 7 giorni; 2 mesi di erogazione gratuiti.

Per andare incontro alle esigenze di quelle imprese che volessero accedere a servizi a tariffe inferiori, sono a disposizione delle imprese anche altri due servizi con le seguenti caratteristiche :

10 Mbps in download - 1 Mbps in upload con traffico mensile di 10 GB - Costo 29,90 €/mese

16 Mbps in download - 2 Mbps in upload con traffico mensile di 16 GB - Costo 49,90 €/mese.

Eutelsat non è un distributore di mercato; i servizi messi a disposizione del satellite vengono erogati al mercato da distributori autorizzati che garantiscono assistenza e copertura nazionale.

*Per eventuali informazioni sui servizi offerti è disponibile il numero Verde **800.23.14.33** al quale gli associati potranno rivolgersi facendo riferimento al protocollo d'intesa siglato tra Unioncamere ed Eutelsat.*

Formazione
Le nostre Aree
Competenza



{ investire nelle proprie competenze significa investire nel proprio futuro }



Grazie per l'attenzione