



tooway™
internet veloce ovunque technology



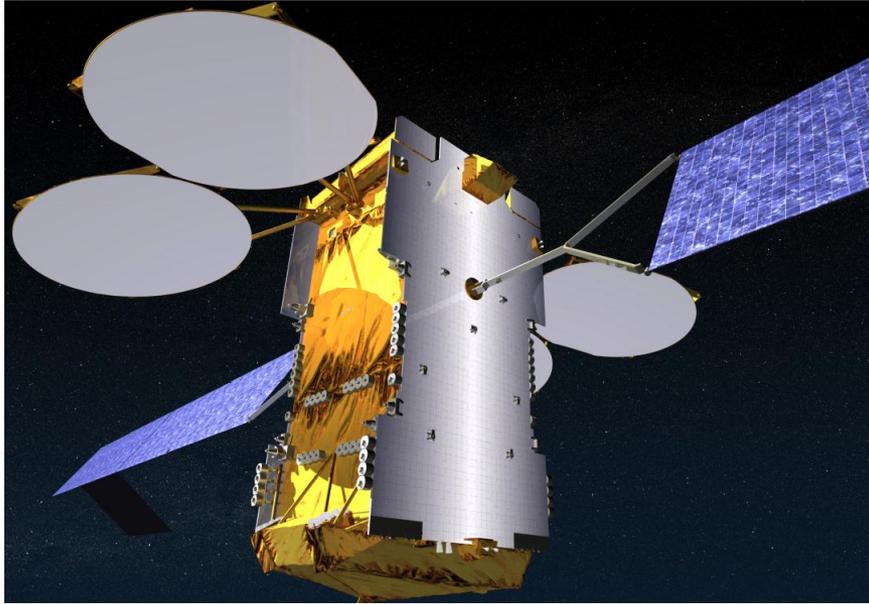
Riolo Terme – Borgo Rivola
01 07 2013





Tooway è l'ADSL via satellite
vantaggi principali:

- Copertura totale dell'intero territorio italiano, isole comprese
- Disponibilità immediata
- Velocità fino a 20 Mbps in down e 6 Mbps in up
- Adatto per usi aziendali e privati
- Soluzione valida non solo per chi è in *Digital Divide*.



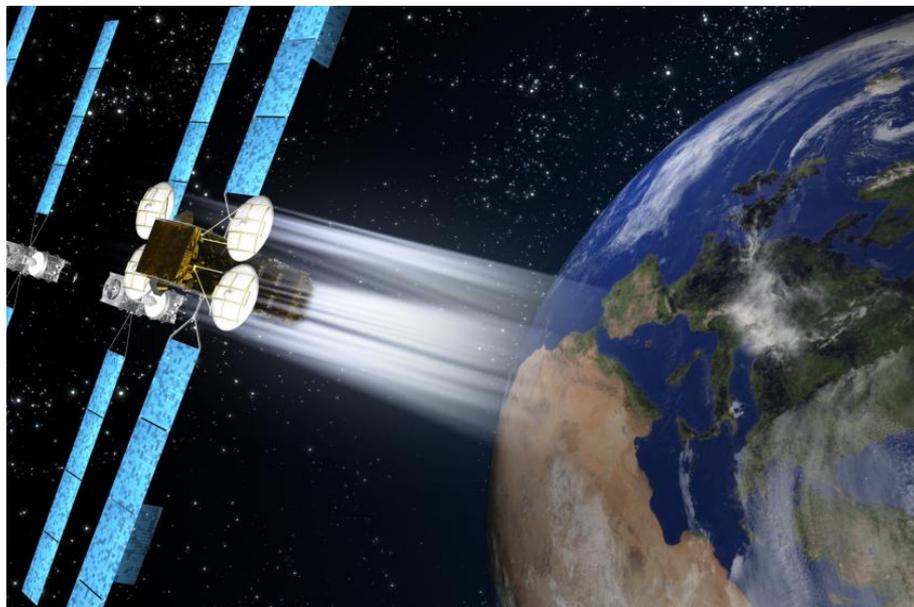
Il satellite KA SAT

- Lancio eseguito :
dicembre 2010

- Attivazione
Servizio commerciale:
giugno 2011

- Implementazione profili ed
Applicazioni estese alle
- Famiglie
- Aziende (2012-2013)

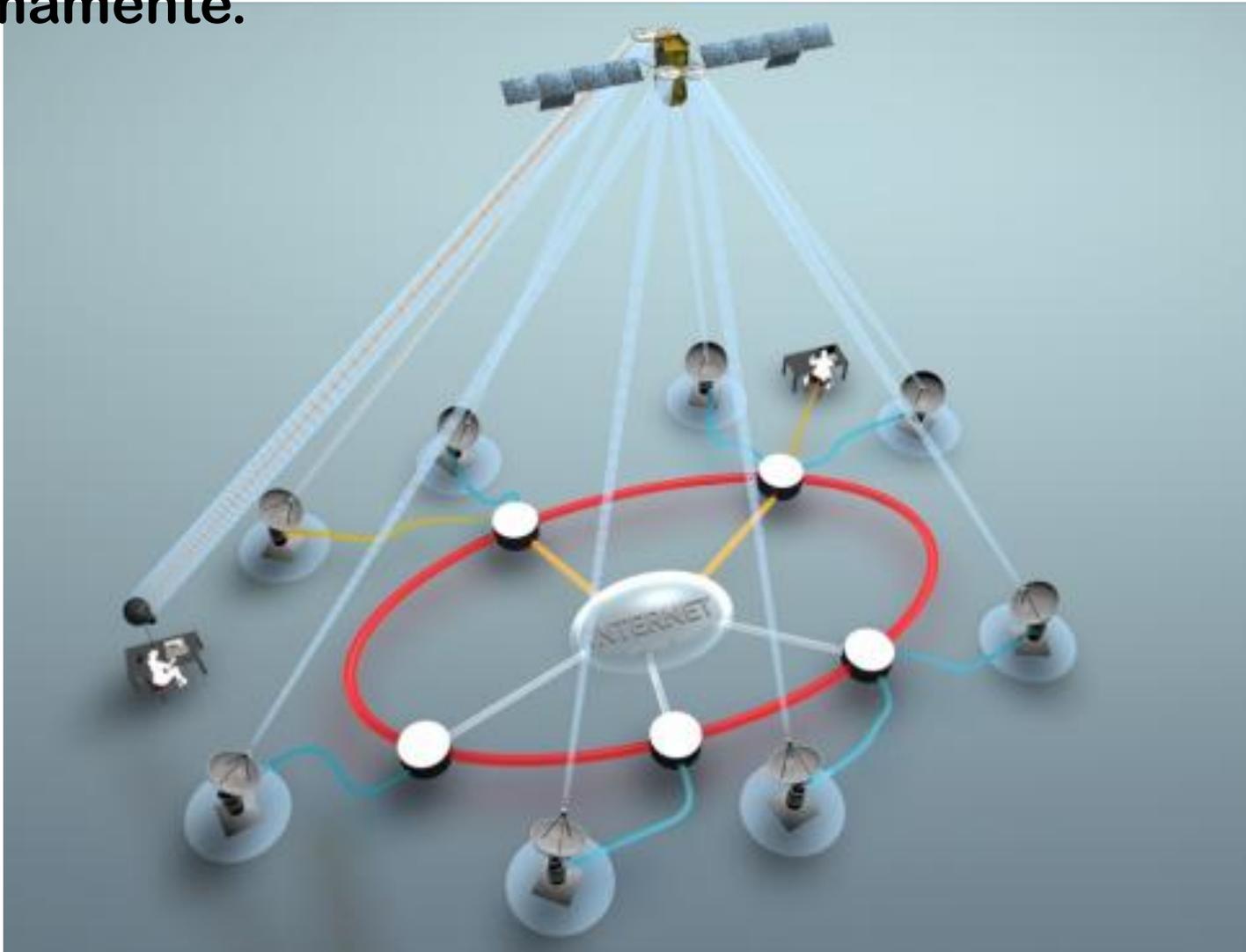




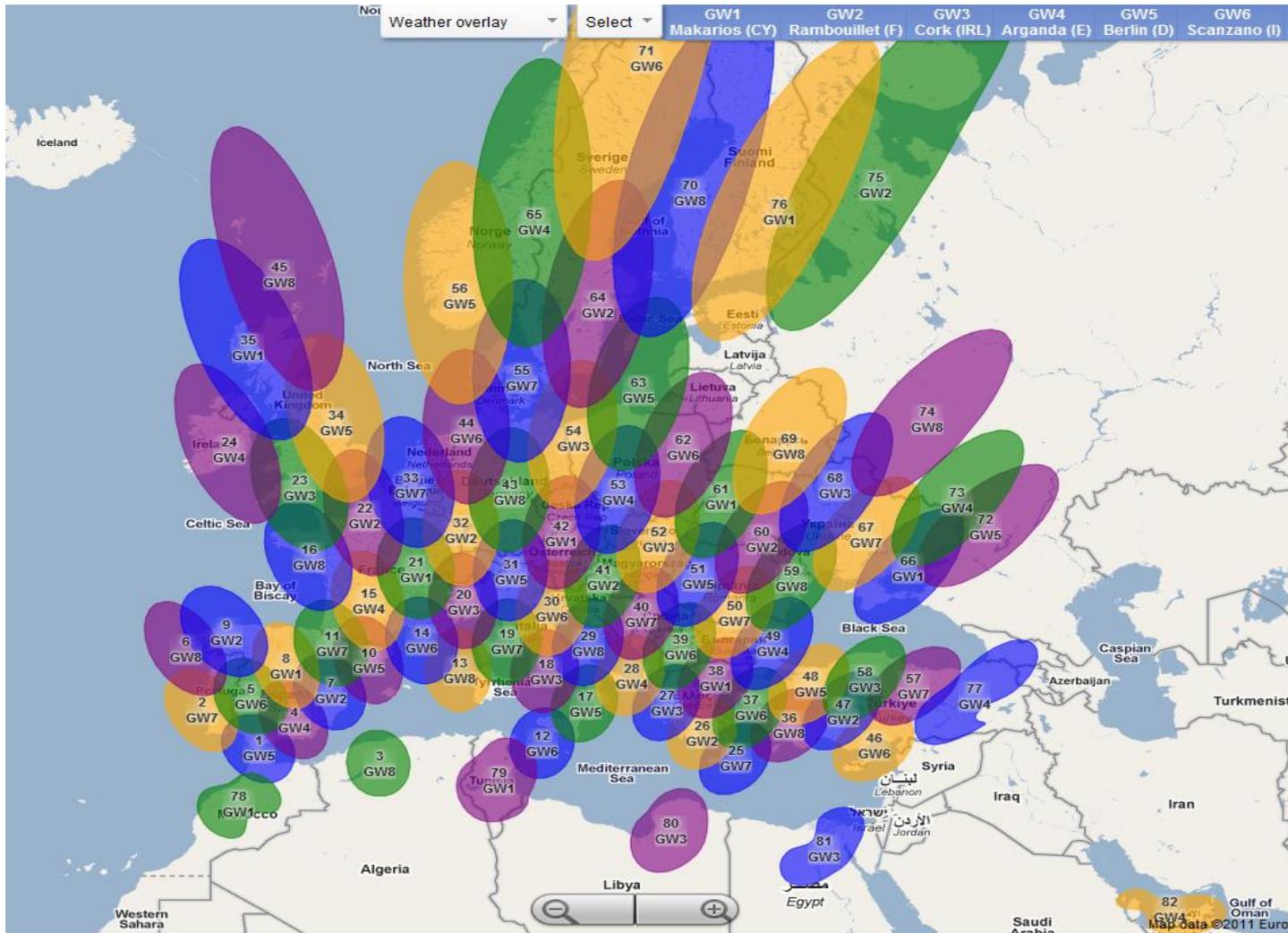
**Il satellite in fotografie: capacità complessivo
corrispondente a:
45 satelliti della televisione – Hot Bird
E' un sistema di comunicazione completo, non solo
un satellite!**



**8 Teleporti collegati alla rete WWW con anello in fibra ottica.
Ogni installazione gestisce la qualità della linea
autonomamente.**

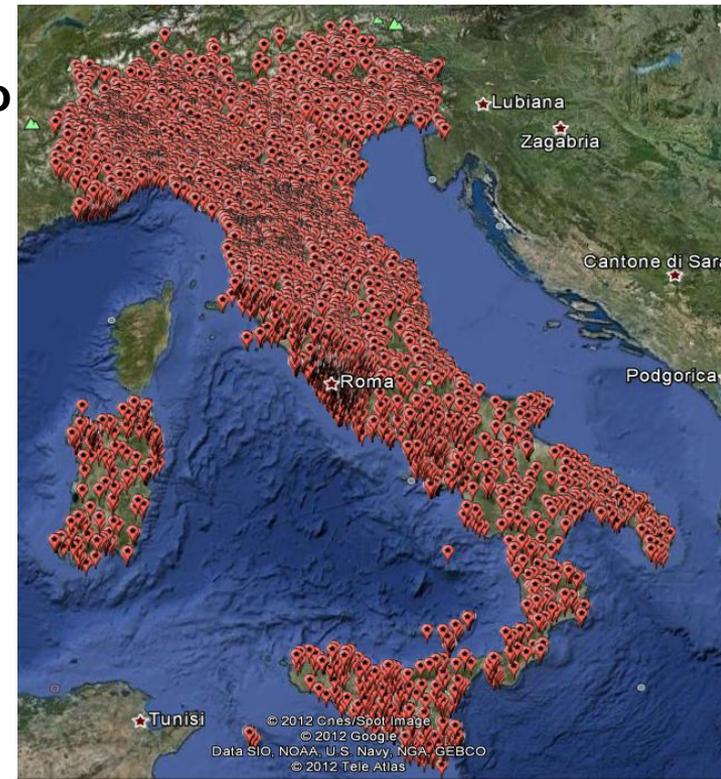


Copertura del servizio: Italia servita al 100%



OPEN SKY in Italia

- Verso i 12.000 impianti attivi
- Operativi 100 OPEN SKY SERVICE sul territorio
 - Uno per provincia c.a
 - Ciascuno con 10-40 installatori
→ capillarità
 - Ciascuno con kit in pronta consegna
 - formazione continua
- Una offerta ampia e completa
 - I servizi B2C per tutti e oggi anche **FLAT**
 - I servizi B2B per applicazioni professionali



Clienti Installati Gen 2013





SERVIZI TECNICI PROFESSIONALI

Business Flat 

Telemetria 

Video Controllo 

Trasmissioni Live 

Monitoraggio fonti di energia alternativa: pannelli solari, pale eoliche



Agricoltura: allevamenti, florovivaismo

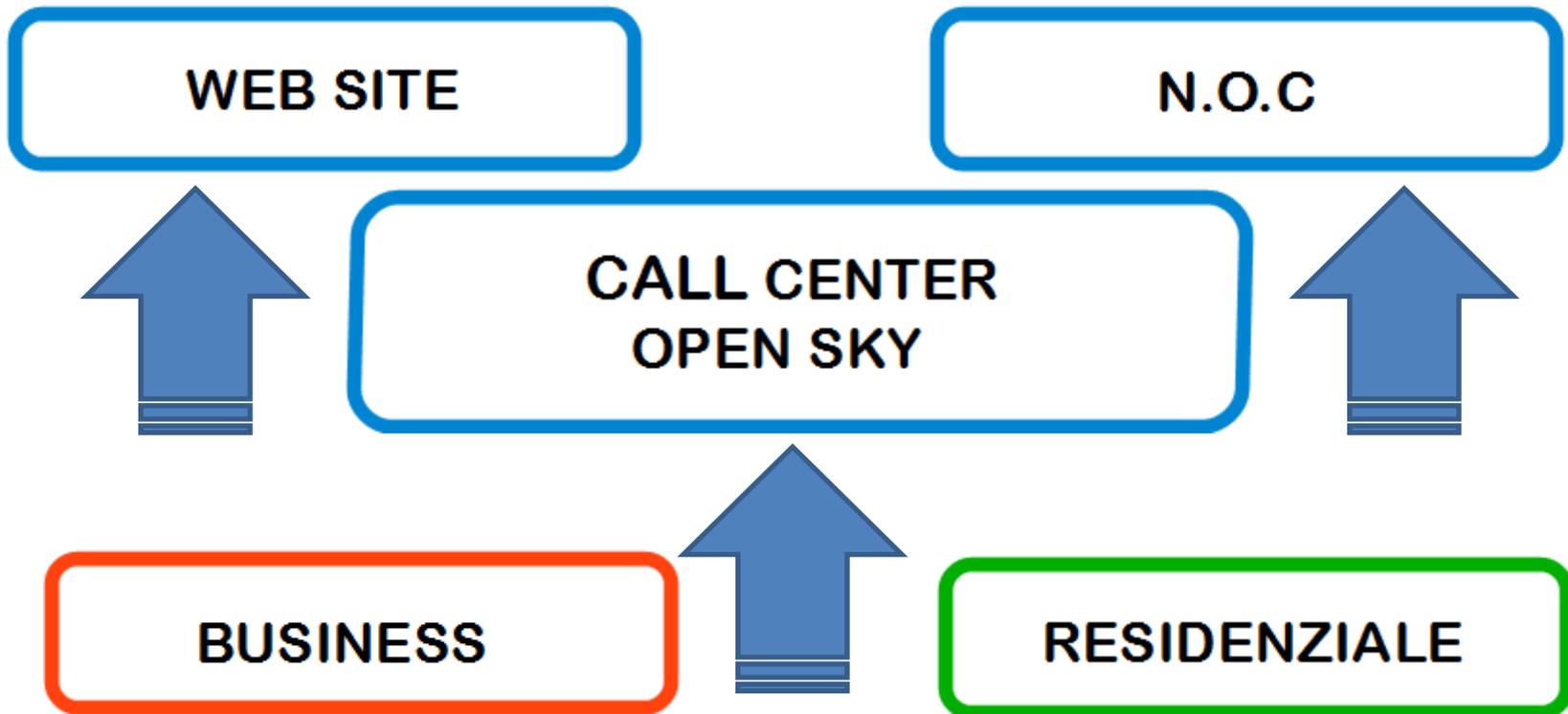
Rifugi Dolomiti: webcam e connettività

Applicazioni

- videocontrollo
- telemetria
- VoIP
- streaming video
- linee di backup



Struttura interna



Struttura esterna principale



Installatori
ed
Integratori IT



1 Canale esterno
Principale

1 mercato
predominante



tecnologie disponibili sul mercato

ADSL Terrestre

Wireless

QoS?

UMTS

ADSL Satellitare:
stabilità
trasparenza
versatilità
autonomia
scalabile

tecnologie disponibili sul mercato: Servizi differenziati

ADSL Terrestre:
milioni di utenti,
ping basso
Non è il ns concorrente

Bench?

Wireless:
Centinaia di migliaia
di utenti
Sembra il ns concorrente
Invece satellite
complementare per
copertura aree

UMTS - HSPA:
Aumento vertiginoso della domanda
di banda non è sopportato
adeguatamente dalla rete.
Continui disservizi e prestazioni
reali notevolmente inferiori a
quelle dichiarate
E' il ns concorrente uso postazioni fisse

ADSL Satellitare:
stabilità
trasparenza
versatilità
autonomia
scalabile



**Grazie e ...
Buona navigazione!**

Olivier Gratton
ogratton@open-sky.it

Responsabile Rete Vendita
349 88 79 682

