



# Soluzioni radio di Swisscom Broadcast

## Più sicurezza ed efficienza nel lavoro quotidiano

La radiocomunicazione è la scelta ideale quando le attività operative richiedono mobilità e sicurezza. Le reti radio mobili sono affidabili, semplici da gestire e indipendenti dalle reti pubbliche. Swisscom Broadcast progetta, costruisce e gestisce soluzioni radio su misura per una comunicazione vocale e una trasmissione dati sulle quali potete contare. Siamo leader in Svizzera nella gestione di sistemi radio con i massimi livelli di sicurezza e disponibilità. Mettiamo al servizio dei nostri clienti un know-how altamente specializzato e una lunghissima esperienza.

### I vostri vantaggi in sintesi

- > **Soluzione personalizzata**  
Vi offriamo un'infrastruttura di radiocomunicazione con le relative applicazioni di sistema in base alle vostre esigenze specifiche. La nostra linea di prodotti comprende anche apparecchi di radiocomunicazione ultramoderni con tutti gli accessori.
- > **Tutti i servizi da un unico partner**  
Potete contare su una partnership a lungo termine e ricevete tutti i servizi da un'unica fonte: vi assistiamo nella complessa fase di progettazione della rete, provvediamo ad ottenere le autorizzazioni dei comuni e dell'UFCOM e garantiamo l'operatività della rete ad alta disponibilità.
- > **Servizi di Telehousing**  
Avete a disposizione oltre 450 sedi di trasmissione in coutilizzo in tutta la Svizzera. Ciò vi permette di evitare investimenti ingenti per l'acquisto dell'infrastruttura.
- > **Organizzazione operativa capillare**  
Il nostro Network Management Center (NMC) è operativo 24 ore su 24. In caso di guasto, i nostri specialisti giungono sul posto in tempi rapidi.

# Soluzioni radio di Swisscom Broadcast

## Molteplici funzioni – applicazioni individuali

### Radiocomunicazione

- > Comunicazione via infrastruttura di rete (relè/stazione di base) o diretta da apparecchio ad apparecchio
- > Mission Critical

### Soluzioni radio temporanee

- > Eventi (ad es. gare di sci, festival o grandi eventi)

### Centrale

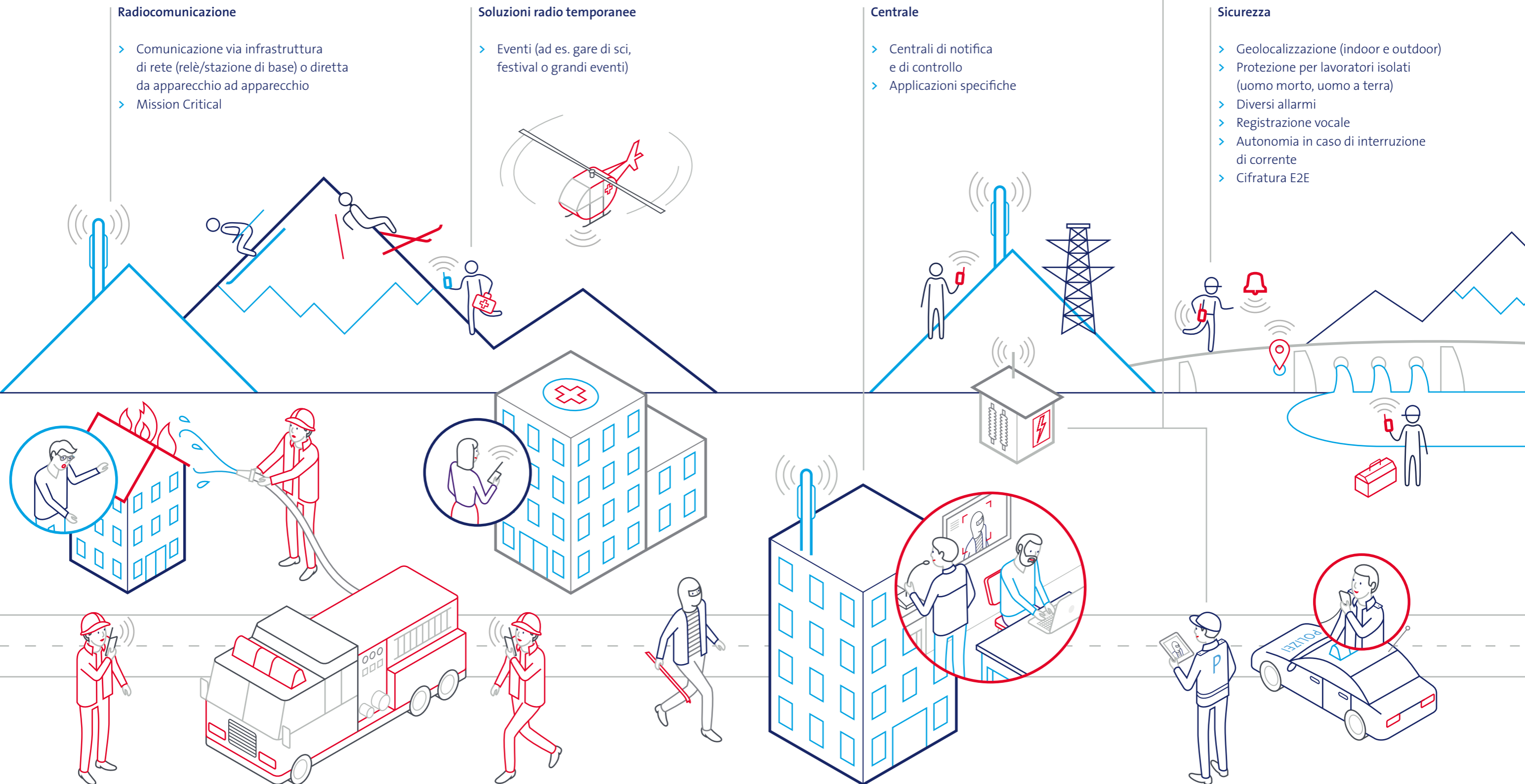
- > Centrali di notifica e di controllo
- > Applicazioni specifiche

### Rete dati

- > Comando dei sistemi e telemetria (ad es. trasformatori per aziende elettriche)
- > Trasmissione di video, immagini, testi

### Sicurezza

- > Geolocalizzazione (indoor e outdoor)
- > Protezione per lavoratori isolati (uomo morto, uomo a terra)
- > Diversi allarmi
- > Registrazione vocale
- > Autonomia in caso di interruzione di corrente
- > Cifratura E2E



# Le soluzioni radio Swisscom Broadcast

## Moderna tecnologia radio – esempi di impiego

Clienti come Groupe E o la Rega impiegano soluzioni radio su misura di Swisscom Broadcast.

### Comunicazione affidabile per Groupe E



Groupe E porta l'elettricità nelle case di circa mezzo milione di abitanti dei Cantoni Friburgo, Neuchâtel, Vaud e Berna, in proprio o tramite i suoi partner. Swisscom Broadcast ha realizzato

una rete di radiocomunicazione capillare per tutta l'azienda energetica. La rete radio mobile DMR modulare assicura una comunicazione sicura ed efficiente nell'intera area di copertura, nel quotidiano così come nelle situazioni eccezionali come ad esempio in caso di interruzione dell'erogazione elettrica.

### Nuova rete radio per la Rega



Affinché il pronto soccorso aereo giunga sul luogo dell'incidente il più rapidamente possibile, la guardia aerea svizzera di soccorso Rega gestisce una propria rete radio mobile. Swisscom Broadcast ha sostituito la vecchia rete radio mobile e si occupa della manutenzione della nuova rete. Questa nuova infrastruttura per-

mette la trasmissione digitale delle coordinate d'intervento dalla direzione operativa al Flight Management System dell'elicottero. Il sistema di controllo operativo riunisce comunicazione, organizzazione e disposizione. Potrebbe essere utile anche a voi una vostra soluzione di radiocomunicazione aziendale?

Saremo lieti di fornirvi maggiori informazioni.

#### Il vostro referente

##### Daniel Rosatti

Head of Professional Radio Communication

E-mail [daniel.rosatti@swisscom.com](mailto:daniel.rosatti@swisscom.com)

Telefono +41 58 224 19 89

Cellulare +41 79 505 41 00

Swisscom Broadcast SA

Ostermundigenstrasse 99 | 3050 Berna

[swisscom.ch/radiocom](http://swisscom.ch/radiocom)

