

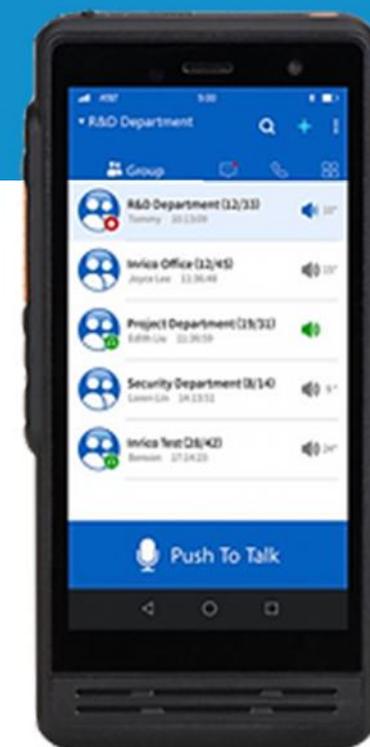


## IL SISTEMA EASYPTT ALLE ASSOCIAZIONI DI PROTEZIONE CIVILE

COMUNICAZIONI CHIARE IN CONDIZIONI DIFFICILI CON  
EASYPTT

### LA SITUAZIONE

Il coordinamento e la tempestività del personale di protezione civile sono alla base di ogni tipo di operazione, sia ordinaria che straordinaria. Può accadere che le grandi distanze, gli impedimenti architettonici o le comunicazioni multilivello possano inficiare e rallentare il risultato di un'operazione.



## LA SFIDA

In situazioni di servizio ordinario o di calamità naturali, dove le aree che devono essere gestite sono molto vaste, la comunicazione via radio può risultare ridotta e poco funzionante; inoltre, la complessità di alcune strutture possono creare delle barriere architettoniche che non permettono una comunicazione efficiente. Un ulteriore problema riguarda la riservatezza delle conversazioni, frequenze che vengono costantemente occupate da altri utenti e non permettono di agire in maniera sicura ma soprattutto criptata.

## LA SOLUZIONE

I sistemi di comunicazione POC radio di EasyPTT sono dotati di molteplici e innovative funzionalità di supervisione, teleassistenza, coordinamento, sicurezza dei lavoratori oltre a report e dati puntuali sulle attività svolte; ciò rende questi strumenti efficaci e ampiamente facili da usare per tutti i dipendenti e membri della protezione civile. La tecnologia PTT (Push to Talk), a differenza di altri sistemi di comunicazione, consente di effettuare chiamate singole e/o di gruppo in maniera istantanea, completamente sicura e criptata. La funzione di localizzazione GPS riesce a gestire ogni spostamento di ogni singolo utente, pertanto sarà possibile osservare, da centrale operativa, ogni spostamento effettuato nell'area di intervento. Sarà possibile, inoltre, stabilire un'area predefinita dove tener conto sia del numero di utenti presenti in essa sia, tramite allarme specifico, monitorare l'entrata e uscita di altri operatori. Le funzionalità di "uomo a terra" o "SOS" permetteranno di inviare, alla centrale operativa o ad altri utenti selezionati, un allarme per la sicurezza degli operatori stessi in maniera tempestiva ed efficace.

Regione Lombardia  
Protezione Civile  
Volontariato