

Servizio E-PoC

Soluzione Push-to-Talk Professionale Completa via Cellulare (PoC)/Wi-Fi



Serie DN400 Radio & App per Smartphone



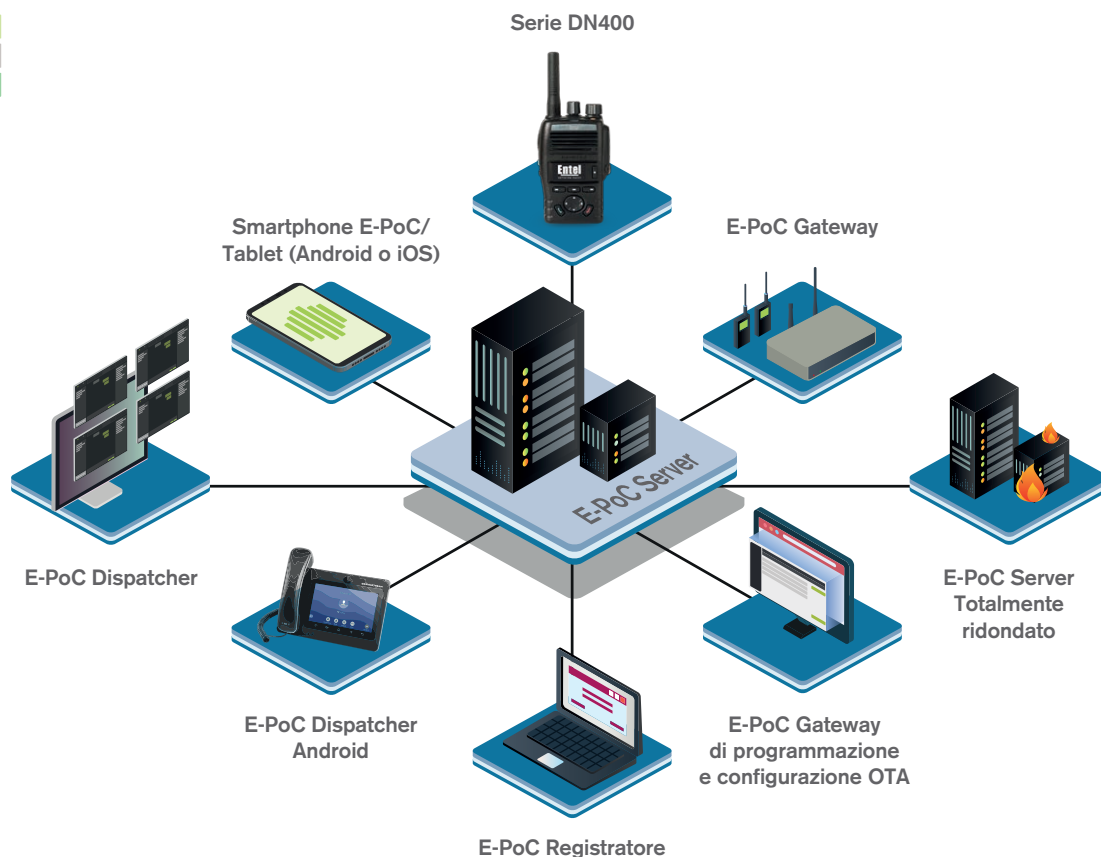
Dispatcher & Registratore



Server ad alte prestazioni



Gateway Radio



Servizio E-PoC

Il servizio professionale Push-to-Talk Su Cellulare (PoC)/Soluzione WiFi sicuro e affidabile

Ottieni comunicazioni unificate con il potente servizio E-PoC di Entel.

Sempre all'avanguardia nel campo delle soluzioni Push-to-Talk su Cellulare (PoC)/Wi-Fi, la nostra robusta suite di servizi E-PoC offre comunicazioni critiche aziendali senza interruzioni.

Eliminando la necessità di infrastrutture costose e complesse, E-PoC si comporta in maniera eccezionale per operazioni su più siti, su centri urbani ad alta densità, tra paesi diversi e oltre confine. Sia per una coppia di portatili che per migliaia di essi e con un numero praticamente illimitato di canali, gli utenti saranno estremamente soddisfatti della portata, dell'affidabilità e della chiarezza di questa soluzione di comunicazione completa.

La nostra versatile soluzione E-PoC è adatta anche per le

operazioni all'interno di uno stesso edificio. Utilizzando le reti Wi-Fi preesistenti, E-PoC offre una copertura e delle comunicazioni ottimizzate senza paragoni; il tutto senza la necessità di infrastrutture tradizionali o dipendenza dalle reti cellulari.

Laddove le operazioni richiedano sia una copertura all'interno dello stesso edificio che una su vasta area, gli utenti possono essere certi di passare senza interruzioni dal Wi-Fi al roaming su più reti cellulari LTE.

Con una distribuzione istantanea praticamente ovunque, una gamma e un numero virtualmente illimitato di canali e, soprattutto, senza nessuna interferenza, non è mai esistita una soluzione più completa. Basta accendere il ricevitore della serie DN400 e sarà tutto pronto all'uso

Il Servizio E-PoC offre

- Comunicazioni unificate tramite una connessione senza interruzioni attraverso sistemi radio preesistenti
- Implementazione istantanea, sia per una coppia che per migliaia di radio, quasi sempre e ovunque
- Resilienza della rete di gran lunga superiore e completamente ridondata, Tier III+ server su datacenter
- Una gamma praticamente illimitata
- Un numero virtualmente illimitato di canali senza interferenze
- Qualità audio di gran lunga superiore con latenza equivalente al DMR
- Chiamate in broadcast, individuali, di gruppo, di gruppo dinamico, d'emergenza e prioritarie (incluse le interruzioni di chiamata)
- Scansione di gruppi di conversazione (multi-ascolto)
- Tracciamento GPS (con opzione per strumenti geofence)
- Emergenza e Lone-Worker (più Man-Down opzionale)
- Cifratura AES256
- Programmazione istantanea over-the-air (OTA)
- Opzione di cronologia completa e registrazione delle chiamate
- Messaggistica

E-PoC è un PTT (MCPTT) pronto per utilizzi mission-critical e, insieme a molti operatori nel campo dei servizi di emergenza che stanno già passando ai sistemi PoC, e' garantita la certezza che questa solida tecnologia sarà in grado di soddisfare le esigenze più elevate.

Ecco alcune delle molteplici applicazioni ideali per l'E-PoC:

Su vasta area e siti multipli

- Manutenzione, costruzione di autostrade, ecc.
- Campus universitari e scolastici multi-sito
- Pattuglie di sicurezza
- Eventi sportivi - maratone, gare ciclistiche, sport motoristici
- Hub di trasporto, logistica e operazioni
- Agricoltura e ambito forestale
- Servizi pubblici
- Servizi di salvataggio
- Autorità locali
- Autorità portuali

All'interno di un edificio e ad alta densità

- Autorità portuali
- Stadi
- Centri commerciali
- Centri espositivi
- Musei
- Ospedali
- Applicazioni in città in cui vi sono canali PMR Che hanno disponibilità limitata/sono soggetti a livelli elevati di interferenza



Il Servizio E-PoC comprende diversi componenti, garantendo insieme le migliori prestazioni, la resilienza, la sicurezza e le funzionalità. Che siano fatte su misura o su ordinazione, gli utenti finali avranno la flessibilità di ottimizzare la soluzione nel modo più adatto alla situazione.

Radio Serie DN400 4G LTE Wi-Fi PoC

La serie DN400 è la soluzione numero uno di Entel nonché il componente vitale necessario per mettere in campo le prestazioni e la resilienza complete di un servizio E-PoC.

- IP68 (2m 4h) sommergibile ed estremamente robusto
- Design ultracompatto
- Wi-Fi, GPS e Bluetooth integrati
- Crittografia di serie AES256
- Audio di qualità eccezionale da 3-Watt di gran lunga più potente di quello offerto da qualunque altra radio portatile presente sul mercato
- Raggiunge una latenza ultra-bassa
- Display OLED da alto contrasto bianco su nero
- Comandi ergonomici progettati per essere utilizzati indossando i guanti
- Opzioni di configurazione sia di base che avanzate
- Emergenza e Lone-Worker (più optional Man-Down)
- Messaggistica
- Programmazione istantanea Over-The-Air (OTA)
- Batteria a sgancio rapido e caricabatterie ad attacco veloce
- Ampia gamma di accessori personalizzati
- Disabilitazione/ripristino da remoto
- ID chiamante e controllo di presenza



www.entel.co.uk/DN400

Dispatcher PC E-PoC

Soluzione Professionale di Comando & Centro di Controllo

Software completo che consente ai controllori di comunicare, individuare, gestire e garantire la sicurezza della forza lavoro mobile.

- Chiamate in broadcast, individuali, di gruppo, di gruppo dinamico, emergenza e prioritarie (incluse le interruzioni di chiamata)
- Scansione di gruppi di conversazioni (multi-ascolto)
- Registrazione vocale locale e cronologia
- Accodamento chiamate
- Messaggistica
- Monitoraggio emergenza/Lone-Worker/Man-Down
- Comunicazione con utenti radio PMR/DMR utenti (richiede gateway E-PoC)
- Ricevi informazioni sul dispositivo
- Posizionamento in tempo reale
- Visualizzazione dettagliata della strada
- Dimensione finestra personalizzabile (uso multi-schermo)
- Geofencing /zone (crea/modifica/elimina zone virtuali sulla mappa)
 - Controllo della zona (monitoraggio in entrata/uscita)
 - Disabilitazione del cambio canale
 - Modifica forma/bordo zona
 - Esporta/importa zone: backup/ripristino zone
 - Gruppo dinamico su zona
 - Monitoraggio ingresso/uscita
 - Verifica se il monitoraggio è vuoto
 - Monitoraggio tempo di permanenza
 - Monitoraggio connessione / disconnessione



www.entel.co.uk/dispatcher

E-PoC Dispatcher Android

Soluzione Dispatcher Desktop Professionale

Questo potente dispatcher multifunzione consente di comunicare, individuare, gestire e garantire la sicurezza della forza lavoro mobile comodamente da un videotelefono IP desktop.

- Chiamate istantanee di gruppo e uno-ad-uno
- Chiamata prioritaria (interruzione chiamata)
- Supporta funzioni di emergenza
- Mappatura con posizione GPS
- Cronologia chiamate e registrazione
- Messaggi istantanei
- Portata praticamente illimitata e chiamate simultanee
- Nessuna costosa tariffa di licenza o di infrastruttura



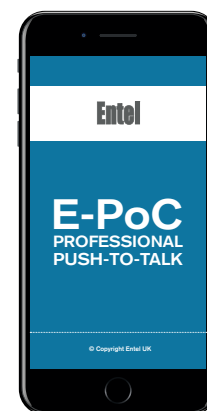
www.entel.co.uk/androiddispatcher

Applicazione E-PoC per Android e iOS

Applicazione Push-to-Talk Professionale

Abilita gli smartphone e i tablet a comunicare tramite rete E-PoC in maniera simile alle nostre radio della serie DN400.

- Chiamate individuali e di gruppo
- Gruppi personalizzati
- Mappatura
- Pulsante di emergenza
- Messaggi
- Cronologia chiamate e messaggi
- Programmazione over-the-air istantanea (OTA)
- Disabilitazione/ripristino da remoto
- ID chiamante e controllo presenza



www.entel.co.uk/smartphone

Registratore E-PoC

Applicazione Professionale per la Registrazione di Voce & Dati

Questo software intelligente e multifunzione consente ai controllori di ordinare, cercare e riprodurre le registrazioni vocali, visualizzare la cronologia dei messaggi e monitorare le attività dell'utente. Inoltre, la cronologia delle posizioni GPS consente di analizzare i movimenti dell'utente.

- Registrazione di accesso/disconnessione
- Registrazione di chiamate individuali e di gruppo
- Registrazione di chiamate di emergenza
- Registrazione di cambi di canale
- Statistiche di connessione
- Registrazione di messaggi
- Registrazione GPS
- Esportazione dati



www.entel.co.uk/recorder

Gateway E-PoC Gateway 2.0

Soluzione gateway professionale che collega l'E-PoC ai sistemi radio esistenti

Questo gateway tutto in uno e di semplice installazione a basso costo ti consente di estendere il raggio di azione o migrare dai sistemi radio esistenti.

- Supporto di reti multiple
- Potenzia i sistemi radio esistenti con funzionalità E-PoC
- Programmabile over-the-air (OTA)
- Scalabile
- Di facile installazione
- A basso costo
- Altre soluzioni di infrastruttura disponibili

www.entel.co.uk/gateway



Il software E-PoC di Entel è stato ottimizzato in collaborazione con TASSTA GmbH

V1.2 Tutti i Diritti Riservati. Copyright Entel UK Ltd.

Contatti

Per ulteriori informazioni sui nostri prodotti, vi preghiamo di contattarci:
Entel UK, 320 Centennial Avenue Centennial Park, Elstree, Borehamwood, Hertfordshire WD6 3TJ, Regno Unito

☎ +44 (0)20 8236 0032

✉ info@entel.co.uk

🌐 entel.co.uk

Entel