

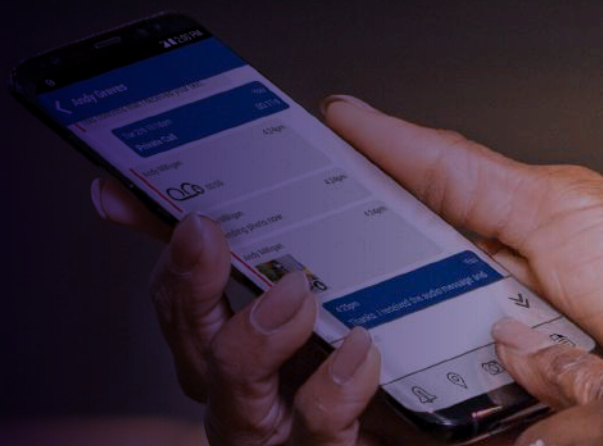
COLLEGATI ALLA VELOCITÀ DELLE OPERAZIONI DI OGGI

PUSH-TO-TALK IMMEDIATO, OVUNQUE,
CON LE RADIO SERIE WAVE PTX™ E TLK



INDICE

- 3** Collegamento istantaneo su qualsiasi dispositivo, da qualsiasi posizione
- 4** **Radio bidirezionali Serie WAVE PTX e TLK:** la nuova evoluzione del PTT
- 5** **Il nuovo dispositivo WAVE PTX: TLK 110**
- 6** **Trasporto e logistica:** portare connessioni istantanee su strada
- 7** **Produzione:** ottimizzare il ciclo produttivo
- 8** **Edilizia:** a prova di cantiere
- 9** **Ospitalità:** servizio immediato
- 10** **Sicurezza privata:** comunicazione istantanea quando è più necessaria
- 11** **Trasporto pubblico:** la sicurezza è la priorità
- 12** Quali sono i prossimi passi?





COLLEGAMENTO ISTANTANEO SU QUALSIASI DISPOSITIVO, DA QUALSIASI POSIZIONE

Mantenere i membri dei team connessi all'interno di una struttura, un cantiere o a livello nazionale è fondamentale per i business di oggi. Ma con così tanti dispositivi e reti differenti, garantire la connettività sta diventando sempre più difficile.

In un recente sondaggio di Motorola Solutions, oltre il 90% dei lavoratori ha affermato che sarebbe molto utile poter comunicare in modo ininterrotto su qualsiasi tipo di dispositivo. Questo è importante perché, come ha rilevato lo stesso sondaggio, quasi tutti i lavoratori utilizzano più di un dispositivo sul lavoro, passando durante la giornata ai tool più adatti per un'attività specifica. Questi possono includere le tradizionali radio mobili bidirezionali, smartphone, laptop, tablet e altro.

Con l'aggiunta della necessità di comunicazione locale e su aree ampie, molte aziende devono fare affidamento su un mix crescente di Wi-Fi, reti radio bidirezionali e molteplici reti di telefonia mobile a livello nazionale. Questo mix di dispositivi e reti rallenta le comunicazioni, rendendo più complessa la comunicazione di informazioni essenziali all'interno di un'organizzazione.

Dunque che cosa occorre? Una soluzione per comunicazioni integrate che consenta a tutti gli operatori di connettersi al ritmo delle aspettative aziendali di oggi, su qualsiasi dispositivo, da qualsiasi posizione, in modo immediato.



87%

**DEGLI ADDETTI DELLE
AZIENDE COMMERCIALI**
utilizza più di un dispositivo
per comunicare.

90%

**AFFERMA CHE
SAREBBE PREFERIBILE**
poter comunicare tra team
anche se con strumenti diversi.

– 2021 Motorola Solutions
Commercial Industries Communication
Survey Reports

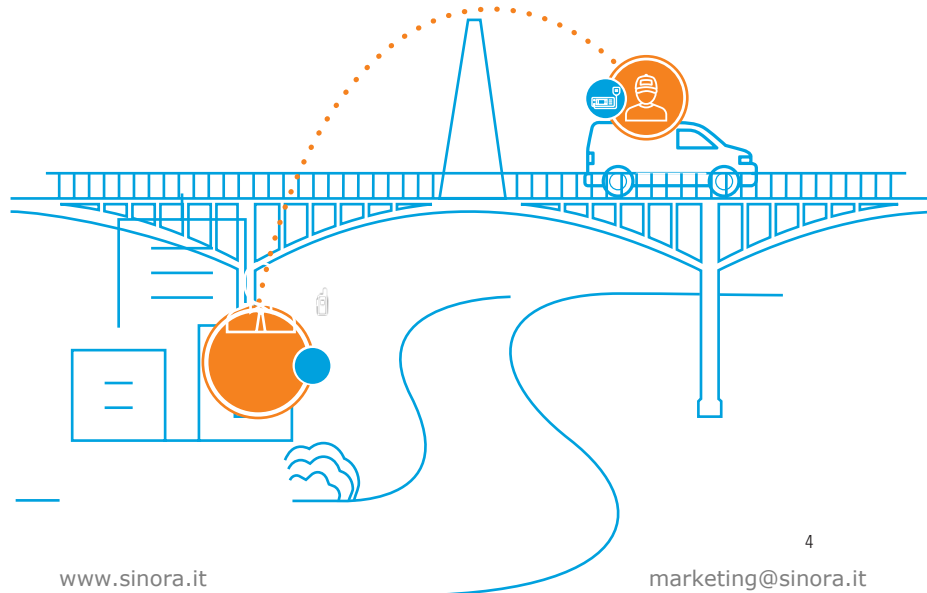


RADIO BIDIREZIONALI SERIE WAVE PTX E TLK: LA NUOVA EVOLUZIONE DEL PTT

[WAVE PTX](#) di Motorola Solutions è un servizio in abbonamento a banda larga e Push-to-Talk (PTT) indipendente dalla rete, che mette immediatamente in collegamento il tuo team semplicemente premendo un pulsante. Con [l'app mobile WAVE PTX](#), qualsiasi smartphone, tablet, o computer può agire da radio bidirezionale per comunicazioni PTT immediate. Questo fornisce agli utenti accesso a tutte le funzionalità di un dispositivo smart e una radio bidirezionale tutto in uno, senza la necessità di portare con sé due dispositivi. Con [WAVE PTX Dispatch](#), puoi gestire i tuoi team e il personale sul campo da qualunque posizione, utilizzando un browser Web standard con connessione a Internet. Con queste soluzioni, gli utilizzatori di radio e quelli di smartphone, tablet e altri dispositivi a banda larga possono connettersi quando e dove necessario.

Le radio bidirezionali [Serie TLK](#) di Motorola Solutions offrono i vantaggi dell'app mobile WAVE PTX in un robusto design bidirezionale che funziona a livello nazionale su una rete LTE affidabile, ad ampia copertura. Con questo semplice dispositivo PTT, i lavoratori possono accedere direttamente ai colleghi con un audio chiaro e nitido. Il tutto senza la necessità di costruire e mantenere un'infrastruttura radio complessa.

Le radio Serie TLK sono appositamente costruite per un utilizzo intensivo in differenti ambiti lavorativi, tra cui produzione, edilizia, sicurezza privata, trasporto e servizi sul campo. Nessun intralcio dovuto a messaggi di testo, app o e-mail. Con operazioni PTT intuitive, una lunga durata della batteria e un'implementazione semplice, i dipendenti possono essere immediatamente operativi.





TLK 110: UN DISPOSITIVO PROGETTATO PER TE E COSTRUITO PER DURARE

La [TLK 110](#) combina la flessibilità delle comunicazioni push-to-talk tramite banda larga, con l'affidabilità di una radio robusta e mirata. Con le sue funzioni di gestione fluida dei dispositivi, la TLK 110 può essere ottimizzata per operazioni ininterrotte, per un business più sicuro, più smart e più connesso.

CARATTERISTICHE CHIAVE:



COMUNICAZIONI SENZA LIMITI

- PTT nazionale e internazionale tramite banda larga
- Velocità di rete 4G
- Comunica ovunque ti porti la tua rete
- Chiamate Wi-Fi su reti da 2,4 + 5 GHz
- PTT VOX intelligente
- Design ergonomico
- Eliminazione del rumore supportata dall'AI



PROGETTATA PER TE, COSTRUITA PER DURARE

- CHIAMATE DI EMERGENZA
- Pulsante di emergenza dedicato
- UOMO A TERRA/ AVVISO CADUTA
- Operatore solitario
- Durata della batteria di 18 ore
- Design ergonomico
- Display monocromatico a 2 righe
- Classificazione IP67
- Alloggiamento antimicrobico



FACILE GESTIONE DEI DISPOSITIVI

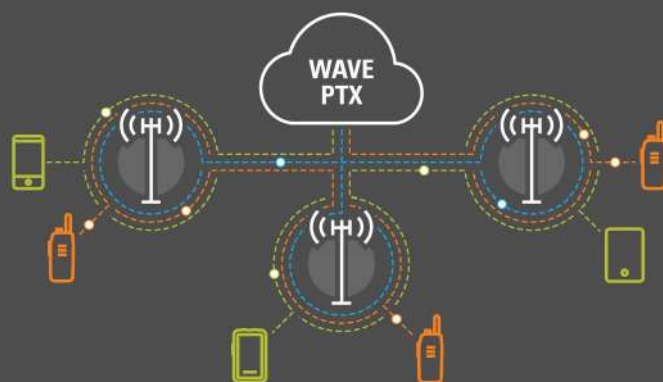
- Provisioning centralizzato dei dispositivi
- AGGIORNAMENTI SOFTWARE DA REMOTO
- Configurazione di talkgroup da remoto
- Monitoraggio della posizione GPS/GNSS
- Talkgroup basati sulla posizione
- Interoperabile con smartphone/tablet tramite WAVE PTX
- COMPATIBILE CON WAVE PTX DISPATCH



TRASPORTO E LOGISTICA: PORTARE CONNESSIONI ISTANTANEE SU STRADA

Una radio bidirezionale non deve smettere di funzionare quando esci dalla tua struttura. Le radio Serie TLK fondono insieme la potenza della banda larga mobile su ampia area con la semplicità e la funzionalità di una radio PTT bidirezionale, rendendole ideali per autotrasporti, spedizioni e altre società di trasporti e logistica. WAVE PTX connette tutti i dispositivi dei dipendenti, da smartphone e radio Serie TLK, a laptop e tablet. I conducenti possono connettersi immediatamente con il magazzino, compresi quelli che utilizzano dispositivi [MOTOTRBO](#) digitali o analogici, con altri conducenti o persino con un cliente che aspetta una spedizione. Gli operatori possono configurare talkgroup basati sulla posizione, così le conversazioni possono essere limitate alle persone all'interno di una specifica struttura o area, dando la priorità alle interazioni essenziali.

Inoltre, le radio Serie TLK e WAVE PTX si integrano con [l'ecosistema tecnologico](#) di Motorola Solutions, automatizzando ulteriormente le funzioni di sicurezza con AI e analisi. Ad esempio, i lavoratori e il personale addetto alla sicurezza possono generare avvisi automatici sulle radio o altri dispositivi quando una banchina di carico è bloccata o un visitatore non autorizzato accede a un'area sicura.





PRODUZIONE: OTTIMIZZARE IL CICLO PRODUTTIVO

Dalla ricezione dei prodotti per l'area di vendita, all'invio in uscita alla spedizione, tutto necessita di una connessione fluida per il funzionamento ininterrotto di una moderna struttura di produzione. Un solo componente mancante o un'avaria dell'apparecchiatura può portare a un'interruzione totale, una riduzione della produttività e un aumento dei costi. Comunicazioni efficienti e affidabili possono mantenere tutti connessi, in modo da poter collaborare con efficacia e portare a termine il lavoro.

Con WAVE PTX, i manager possono rimanere in contatto quando viaggiano fuori sede, i conducenti possono avere accesso temporaneo alle comunicazioni in loco durante la consegna o il ritiro e i team di lavoro possono comunicare in modo immediato. Individua rapidamente i tecnici della manutenzione e indirizzali a una linea di produzione guasta, notifica il tuo team di una consegna in arrivo dalla portineria di sicurezza e coordina gli agenti durante una prova di evacuazione: il tutto con la sola pressione di un pulsante. Team e individui possono parlare, messaggiare o condividere video e file multimediali per collaborare più a stretto contatto, promuovere l'efficienza e migliorare la produttività.

Installa l'app mobile WAVE PTX sugli smartphone oppure implementa dispositivi Serie TLK dedicati per mantenere tutti in contatto. Puoi persino connettere WAVE PTX a una rete radio MOTOTRBO bidirezionale per comunicazioni integrate tra utenti di smartphone e radio.

EDILIZIA: A PROVA DI CANTIERE

Gli smartphone non sono pensati per i cantieri. I lavoratori hanno bisogno di qualcosa di più robusto, un dispositivo capace di resistere in ambienti con, polvere e possibili cadute; la resistenza delle radio Serie TLK li rende ideali per l'edilizia. Progettate per prestazioni ottimali in ambienti di lavoro impegnativi, indipendentemente da pioggia, polvere, temperature estreme o cadute occasionali, le radio Serie TLK offrono un audio chiaro e forte in qualsiasi ambiente.

Non importa se il prossimo lavoro ti porterà nella via accanto, dall'altra parte della città o del paese: queste radio sono pronte a lavorare ovunque tu sia. I dipendenti possono viaggiare dal cantiere, all'autostrada, all'ufficio, senza perdere una connessione immediata con i propri team. Inoltre, con il pacchetto WAVE PTX SafeGuard, gli operatori possono creare talkgroup basati sulla posizione, così puoi comunicare esattamente con le persone necessarie, senza interrompere costantemente le altre.

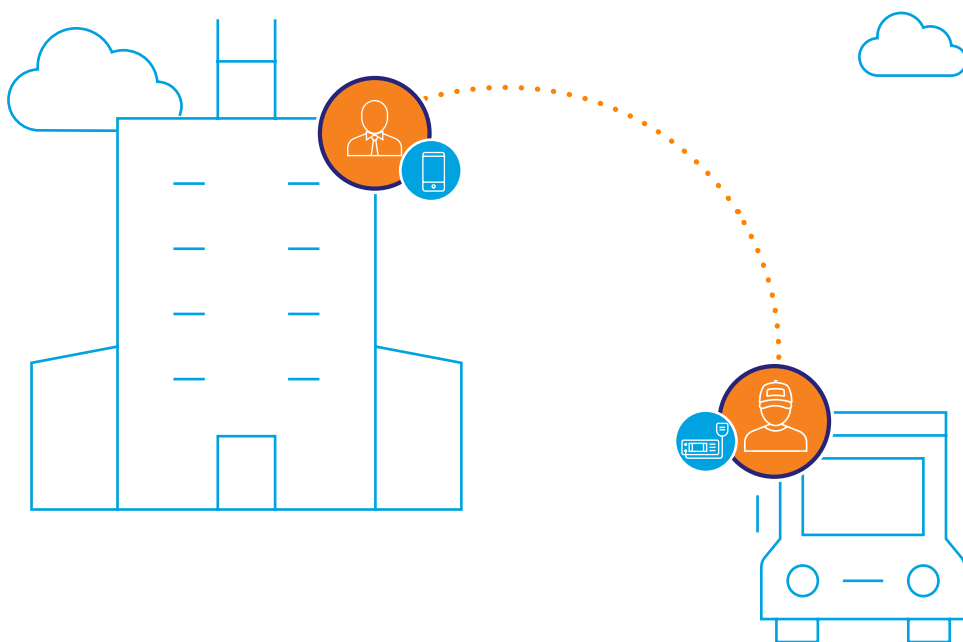
Ora i lavoratori possono coordinare con facilità le consegne di attrezzature e forniture, ricevere risposte rapide dalle sedi centrali o tenere conversazioni ad hoc immediate con tutto il personale di una sede, anche indossando guanti pesanti. Con un solo dispositivo in grado di fare tutto ciò che occorre per i tuoi lavoratori, puoi semplificare la tua tecnologia ed eliminare la complessità dell'uso di più dispositivi durante la giornata lavorativa.



OSPITALITÀ: SERVIZIO IMMEDIATO

Per svolgere le operazioni in ambito ospitalità in modo sicuro efficiente e veloce occorre un team interconnesso. Front desk, pulizie, sicurezza, catering e altri sono in costante contatto e necessitano di una comunicazione immediata. Dalla verifica delle prenotazioni, al coordinamento di eventi privati a cena e un'ampia gamma di altre esigenze previste e imprevedute, il servizio viene valutato in pochi secondi. Una comunicazione istantanea all'interno di un team e tra più team, ovunque in un'unica sede o a livello nazionale, è fondamentale.

Con le radio Serie WAVE PTX e TLK, puoi connetterti istantaneamente ad altri dispositivi MOTOTRBO analogici o digitali, così il tuo team può raggiungere la persona giusta con la semplice pressione di un pulsante. Questo significa che può rapidamente coordinare navette aeroportuali, aggiornare il personale dell'arrivo imminente di un ospite VIP o comunicare immediatamente con i gruppi di escursione, indipendentemente dalla loro distanza rispetto alla proprietà principale. Inoltre, le radio Serie TLK e WAVE PTX si integrano con l'ecosistema tecnologico di Motorola Solutions, per l'automatizzazione delle funzioni di sicurezza con AI e analisi.





SICUREZZA PRIVATA: COMUNICAZIONE Istantanea QUANDO È PIÙ NECESSARIA

Probabilmente nessun settore richiede una comunicazione istantanea più di quello della sicurezza, che spesso dipende da decisioni prese nel giro di pochi secondi. Con le radio Serie WAVE PTX e TLK, i tuoi addetti alla sicurezza dispongono di uno strumento che funziona in modo rapido e affidabile quanto loro. Metti facilmente in collegamento i team dell'intera città o di tutto il paese. Puoi vedere la posizione in tempo reale di tutte le risorse, indipendentemente dall'ubicazione, attraverso l'applicazione mobile WAVE PTX tramite smartphone o l'app Dispatch.

Il sistema è facilmente espandibile così, indipendentemente dalla posizione del lavoro successivo, un sistema immediato di comunicazione è sempre pronto per l'implementazione. Ad esempio, durante i grandi festival musicali, il personale addetto alla sicurezza può avvisare immediatamente la postazione medica in caso di emergenza. Utilizzando i dati GPS in tempo reale del dispositivo WAVE PTX dell'utente, il personale medico può inviare aiuto in modo immediato nell'esatta posizione di intervento.

Quando le operazioni sotto copertura impediscono l'utilizzo di radio bidirezionali, il [pacchetto WAVE SafeGuard](#) porta il PTT o altre funzioni essenziali, come chiamate di emergenza, verifiche degli utenti remoti e ascolto discreto, su uno smartphone o un altro dispositivo.





TRASPORTO PUBBLICO: LA SICUREZZA È LA PRIORITÀ

Ogni giorno, milioni di persone fanno affidamento sul trasporto pubblico per raggiungere la loro destinazione e garantire la sicurezza dei passeggeri è la priorità numero uno.

Con le radio Serie WAVE PTX e TLK, i conducenti e gli operatori possono comunicare da qualsiasi posizione, tra loro o con la sede centrale. Possono segnalare aggiornamenti, deviazioni o incidenti, indipendentemente da dove si trovano o quale dispositivo utilizzano. Un bus obbligato a cambiare percorso a causa di un incidente o un evento meteorologico può informare immediatamente la sede centrale, che a sua volta può notificare gli operatori e le stazioni in tempi rapidi. In caso di emergenza medica su un treno, il macchinista può comunicare con la sede centrale e coordinare l'assistenza, proteggendo i passeggeri in modo efficiente ed efficace.

Inoltre, le radio Serie TLK eliminano le distrazioni di uno smartphone, permettendo a conducenti e operatori di concentrarsi sulla strada e rispettare in sicurezza i regolamenti che vietano l'uso dei telefoni.





RADIO BIDIREZIONALI SERIE WAVE PTX E TLK: COLLEGA UNIFORMEMENTE I TEAM ALLA VELOCITÀ DELLE OPERAZIONI DI OGGI

Viviamo in un mondo di connessioni istantanee sempre attive, dove una risposta si trova a distanza di un solo messaggio o una chiamata. Tuttavia, tanti lavoratori, come quelli dei settori di produzione, edilizia, ospitalità, sicurezza privata, trasporto e istruzione, hanno ancora bisogno di un dispositivo su misura che includa gli strumenti di comunicazione necessari eliminando quelli superflui. Hanno bisogno di una comunicazione vocale istantanea, all'interno di un edificio, per strada o a livello nazionale, senza le complesse interfacce e le distrazioni di altri dispositivi.

Con le radio bidirezionali WAVE PTX e TLK, i tuoi dipendenti possono rimanere connessi in qualsiasi parte del mondo. Con la semplice pressione di un pulsante, hanno accesso diretto ai colleghi con un audio chiaro e nitido, indipendentemente dal dispositivo o dalla rete che utilizzano. Il tutto senza la necessità di costruire e mantenere un'infrastruttura radio.

Ora l'affidabilità e le caratteristiche PTT immediate di cui hanno bisogno le tue operazioni sono disponibili ovunque, così puoi fornire al tuo team gli strumenti per poter lavorare in modo più sicuro, efficiente e produttivo, ovunque li conduca la loro giornata.

MOTOROLA, MOTO, MOTOROLA SOLUTIONS e il logo della M stilizzata sono marchi commerciali o registrati di Motorola Trademark Holdings LLC e sono utilizzati su licenza. Tutti gli altri marchi commerciali sono di proprietà dei rispettivi titolari. ©2023 Motorola, Inc. Tutti i diritti riservati. (02-23)



MOTOROLA SOLUTIONS