



IL SISTEMA EASYPTT APPLICATO ALLE INDUSTRIE E PMI

**COMUNICAZIONI CHIARE IN CONDIZIONI DIFFICILI CON
EASYPTT**

LA SITUAZIONE

La fabbricazione, la lavorazione e la preparazione dei prodotti richiedono un ambiente di lavoro molto disciplinato e organizzato. L'industria della pietra, dell'argilla, del vetro e del cemento, nonché quella del tabacco, della carta, dei prodotti riferiti al settore tessile e della pelle sono solo alcune delle aziende manifatturiere che utilizzano le materie prime per la realizzazione dei loro prodotti. L'ambiente di lavoro, in queste aziende, si presenta spesso in condizioni difficili, soprattutto nelle aree di cava e di produzione. La comunicazione è un aspetto fondamentale di cui tenere conto per garantire il funzionamento continuo del processo di produzione e per ridurre al minimo i ritardi. Pertanto, un sistema di comunicazione affidabile e forte è essenziale per garantire procedure sicure, efficienti e produttive. La soluzione di EASYPTT è la quintessenza per le aziende che producono un'ampia varietà di beni tra cui alimenti e bevande, prodotti chimici, computer ed elettronica, costruzioni, macchinari, mezzi di trasporto e prodotti finali.



LA SFIDA

A causa dell'elevato numero di compiti ed attività che vengono svolte ogni giorno all'interno delle aziende, le comunicazioni viaggiano attraverso una varietà di canali differenti non sempre coordinati tra di loro. Le soluzioni di EASYPTT aiutano a superare queste problematiche attraverso un sistema di comunicazione affidabile e privato, essenziale per garantire procedure sicure, efficienti e produttive. La soluzione di EASYPTT è utile per le aziende che producono un'ampia varietà di beni tra cui alimenti e bevande, prodotti chimici, computer ed elettronica, costruzioni, macchinari, mezzi di trasporto e prodotti finali.

Queste aziende, di solito, utilizzano reti radio che molto spesso soffrono di interruzioni del servizio; è importante cercare modi per ottimizzare o aggiornare l'intero sistema di comunicazione. Con gli smartphone e le radio PoC queste zone possono essere gestite con eccellenti soluzioni personalizzate. EASYPTT è un'alternativa perfetta alle esigenze di un'azienda a prova di futuro; i nostri GATEWAY sono la soluzione ottimale quando è necessario interconnettersi alle radio già esistenti o ad altre reti di comunicazione. Ciò consente agli utenti, utilizzando qualsiasi smartphone o radio PoC, la possibilità di comunicare con diversi utenti radio.

LA SOLUZIONE

Per i team di crisi, in situazioni mission-critical, l'applicazione mobile e l'applicazione dispatcher di EASYPTT forniscono funzionalità di comunicazione avanzate per consentire a tutto il personale di produzione di comunicare istantaneamente tramite Push-to-Talk (PTT). I gruppi possono essere definiti per facilitare l'instradamento delle informazioni rilevanti; gli avvisi di emergenza possono essere personalizzati in base al tipo di incidente e, inoltre, sono supportate le chiamate dinamiche e prioritarie.

Queste funzionalità consentono al personale e al management di lavorare più velocemente, portando le situazioni critiche sotto controllo in pochi minuti. Nella sua forma più semplice, l'applicazione mobile di EASYPTT, può essere facilmente installata su qualsiasi smartphone e configurata individualmente, in modo che tutti i messaggi vocali, di testo o dati vengano consegnati istantaneamente, garantendo la comunicazione in tempo reale tra i lavoratori. Inoltre, quando viene premuto il pulsante "EMERGENZA", verrà inviato un avviso al dipartimento di sicurezza che opera con la centrale operativa (dispatcher) su un altro dispositivo o personal computer. Ciò garantisce che chiunque abbia l'applicazione disponga di funzionalità di avviso di emergenza. EASYPTT ha una serie di diverse opzioni che possono essere configurate per fornire capacità di comunicazione più avanzate.

Utilizzando i sensori all'interno dei telefoni, è possibile inviare avvisi "Uomo a terra" quando un utente è caduto o ha smesso di muoversi; Il GPS può trasmettere la posizione esatta di tutti i dispositivi collegati; I feed audio possono essere abilitati da qualsiasi dispositivo il cui pulsante di emergenza sia stato premuto.

L'applicazione utilizza le funzioni di elaborazione e sensori presenti nei dispositivi odierni per fornire comunicazioni avanzate e servizi di emergenza.