

# SmartPTT

Solución de despacho integrada para MOTOTRBO™

- ✓ Redes de radio de cualquier tamaño, topología e interconexión con otros sistemas de radio
- ✓ Arquitectura de despacho multinivel



## ¿CÓMO BENEFICIA SMARTPTT A MI EMPRESA?



### REDUCCIÓN DE COSTOS

Controla la fuerza laboral distribuyendo eficientemente las tareas de trabajo.

Reduce el consumo de combustible y el desgaste de los vehículos.

Evite litigios costos utilizando registros de voz y de eventos para demostrar que los procesos se cumplieron correctamente.



### EFICIENCIA DE LOS TRABAJADORES

Controle el progreso de las tareas asignadas hasta su finalización para garantizar que las órdenes de trabajo se ejecuten de forma oportuna y precisa.

Asegúrese de la ubicación de los empleados en sus lugares de trabajo.

Obligación de los empleados de rendir cuentas mediante informes y registros de eventos.



### SEGURIDAD DE LOS TRABAJADORES

Si se conoce la ubicación (interior o exterior) de un usuario de radio, se garantizan tiempos de respuesta más rápidos durante una emergencia.

Las alertas de emergencia notifican al despachador de un usuario de radio que se encuentra en peligro.

Envíe notificaciones a los usuarios de radio cuando trabajen en una zona de trabajo peligrosa.



### GESTIÓN PROACTIVA

Análisis y prevención de incidentes para optimizar los futuros procesos.

Seguridad de la información con registro de los datos tanto en el despachador como en el radioservidor.

Tiempo mínimo de inactividad del sistema de radio gracias al análisis remoto y control de la red de radio.

# CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES



## DESPACHO DE VOZ

Comunicaciones instantáneas y coordinación eficiente del equipo: el sistema se encuentra bajo el control permanente del despachador



## TRANSMISIÓN DE TEXTO Y DATOS

Mensajes de texto, mensajes de correo electrónico, intercambio de SMS entre la consola del despachador, radios, grupos de conversación y teléfonos inteligentes



## RASTREO GPS\*

Conozca la ubicación exacta de los trabajadores en cualquier momento y optimice su seguridad mediante el control de su ingreso en zonas peligrosas



## GESTIÓN DE EMERGENCIAS

El despachador es alertado por un usuario de radio en apuros si éste presiona el botón de emergencia, si se activa la función Man Down, o si el temporizador de Lone Worker finaliza el conteo



## REGISTRO DE VOZ Y DE EVENTOS\*

Almacenamiento de datos y fácil reconstrucción de los detalles del incidente



## JOB TICKETING

Cree, asigne y controle órdenes de trabajo para garantizar la finalización oportuna y precisa de las tareas



## TELEMETRÍA

Use los pines GPIO en las radios móviles para recibir notificaciones de eventos (es decir, pin abierto/cerrado) o controle un dispositivo (dispositivo encendido/apagado)



## GESTIÓN DE FLOTAS

Gestione fácilmente los detalles de los suscriptores individuales y grupos de suscriptores, y cree además reglas y alertas personalizadas



# CARACTERÍSTICAS OPCIONALES

## RASTREO INTERIOR

Monitoree la ubicación de los empleados dentro de los edificios y otros lugares donde el rastreo GPS no está disponible

## PUENTE DE REDES DE RADIO

Conecte suscriptores de diferentes sistemas de radio para la interoperabilidad o la migración de sistemas

## MAN DOWN

La radio puede enviar una señal de emergencia al despachador de SmartPTT en caso de que no haya movimiento o si el ángulo de inclinación es incorrecto durante demasiado tiempo

## CLIENTE WEB

Vea la información de la ubicación del suscriptor desde cualquier lugar usando el navegador web de una PC

## INTERCONEXIÓN TELEFÓNICA

Comunicación fluida entre radios, despachadores y suscriptores telefónicos

## MONITOREO

Monitoreo de infraestructura de red en tiempo real con representación gráfica de la topología de redes y análisis del mapa de cobertura

## SCADA

Monitoree y controle los equipos a distancia para evitar costosos gastos y reparaciones del equipo

\* Estas características son estándar en SmartPTT Enterprise y pueden ser opcionales en SmartPTT PLUS, dependiendo de la región