

# SmartPTT

Solução Integrada de Despacho para MOTOTRBO™

- ✓ Redes de qualquer tamanho e topologia
- ✓ Arquitetura de despacho multi-nível
- ✓ Bridge entre diferentes redes de rádio

## COMO O SMARTPTT PODE BENEFICIAR MINHA EMPRESA?



### REDUÇÃO DE CUSTOS

Controle sua força de trabalho distribuindo eficientemente as tarefas

Diminua o consumo de combustível e o desgaste dos veículos

Evite litígios onerosos usando registros de voz e eventos para provar que os processos foram corretamente seguidos



### GERÊNCIA PROATIVA

Análise e prevenção de incidentes para melhorar processos futuros

Segurança da informação com gravação de dados tanto no servidor quanto no client

Tempo de inatividade do sistema reduzido por análise remota e controle da rede de rádio



### SEGURANÇA DOS TRABALHADORES

Saber a localização (interna ou externa) de um usuário de rádio fornece tempo de resposta mais rápido durante uma emergência

Alertas de emergência notificam o operador sobre um usuário de rádio em perigo

Notifique os usuários de rádio quando estiverem trabalhando em área perigosa



### EFICIÊNCIA DOS TRABALHADORES

Monitore o progresso das tarefas atribuídas até a sua conclusão, garantindo que as ordens de trabalho sejam precisamente executadas

Certifique-se da localização dos funcionários em seus locais de trabalho

Prestação de contas de funcionários usando relatórios e logs de eventos

## FUNÇÕES PRINCIPAIS



### DESPACHO DE VOZ

Comunicações instantâneas e coordenação eficiente das equipes - o sistema está sob controle permanente do operador



### DADOS E TEXTO

Mensagens de texto, e-mails e troca de SMS entre console de despacho, rádios, grupos de conversação e smartphones



### RASTREAMENTO GPS\*

Conheça a localização exata dos trabalhadores a qualquer momento e melhore sua segurança com controle de zonas perigosas



### GERENCIAMENTO DE EMERGÊNCIAS

O operador é alertado sobre usuário de rádio em perigo quando o botão de emergência é pressionado, quando o Man Down é ativado ou quando o temporizador do trabalhador solitário expira



### LOG DE VOZ E EVENTOS

Armazenamento de dados e fácil reconstrução dos detalhes do incidente



### TICKETS DE SERVIÇO

Crie, atribua e controle ordens de serviço para garantir a conclusão oportuna e precisa de tarefas



### TELEMETRIA

Use os pinos GPIO dos rádios para ser notificado sobre eventos (por exemplo, porta aberta / fechada) ou controlar um dispositivo (ligar / desligar o dispositivo)



### GERENCIAMENTO DE FROTA

Gerencie facilmente os detalhes de um usuário ou grupos de usuários, crie regras e alertas personalizáveis

\* Recursos padrão no SmartPTT Enterprise que podem ser opcionais no SmartPTT PLUS dependendo da região



## FUNÇÕES OPCIONAIS

### RASTREAMENTO INDOOR

Monitore a localização dos funcionários dentro de edifícios e outros locais onde o rastreamento por GPS não está disponível

### BRIDGE ENTRE REDES DE RÁDIO

Conecte assinantes de diferentes sistemas de rádio para interoperabilidade ou migração

### MAN DOWN

O rádio pode enviar uma emergência para o despachante SmartPTT caso nenhum movimento seja detectado depois de muito tempo

### CONSOLE WEB

Visualize informações de localização do assinante em qualquer lugar usando o navegador Web de um PC

### INTERCONEXÃO TELEFÔNICA

Comunicação perfeita entre rádios, despachantes e assinantes de telefone

### CONEXÃO IP DIRETA EM REDES MOTOTRBO

Conecte-se ao sistema de rádio MOTOTRBO diretamente via IP sem a necessidade de estações de controle

### MONITORAMENTO

Monitoramento de infraestrutura de rede em tempo real com representação gráfica de topologia de rede e análise de mapa de cobertura

### SCADA

Monitore e controle equipamentos remotos para evitar falhas, ociosidade e reparos caros em equipamentos