



A SOLUÇÃO INTEGRADA MOTOTRBO™



- ✓ Redes de qualquer tipo ou topologia
- ✓ Gerência e controle da estrutura de rádio
- ✓ Bridge entre diferentes sistemas

SmartPTT para Aeroportos

Seguridad de los Trabajadores

Las funciones de Trabajador Solitario y Hombre Caído de SmartPTT pueden indicar a un despachador que un empleado podría encontrarse en peligro, basado en el movimiento o el ángulo de inclinación del radio o por la falta de actividad de radio por parte del empleado. Las capacidades de SmartPTT de rastreo en interiores y exteriores permiten a los despachadores ubicar rápidamente los empleados que necesitan asistencia. La capacidad de crear geo-cercas permite a los despachadores controlar zonas peligrosas o no permitidos en los aeropuertos, tales como pistas de aterrizaje.



Comunicaciones de Emergencia

Para respuestas más rápidas en situaciones de emergencia, despachadores pueden intercomunicar a socorristas con otros departamentos que necesiten ayuda. Grabación de voz permite a los gerentes analizar un incidente después de los hechos, para determinar la causa y así tomar las medidas necesarias para prevenciones futuras. Despachadores SmartPTT pueden coordinar tareas a través del rastreo de manejadores de equipaje, camiones de combustible y arados de nieve, reorganizandolos conforme necesario, por vía voz, texto o órdenes de trabajo. Esto permite un uso más eficiente de los recursos, de acuerdo con los cambios de demanda a lo largo del día y entre los diferentes terminales. Personal de mantenimiento, limpieza y bomberos pueden ser despachados por voz, texto o órdenes de trabajo, para atender a las cuestiones que puedan surgir.

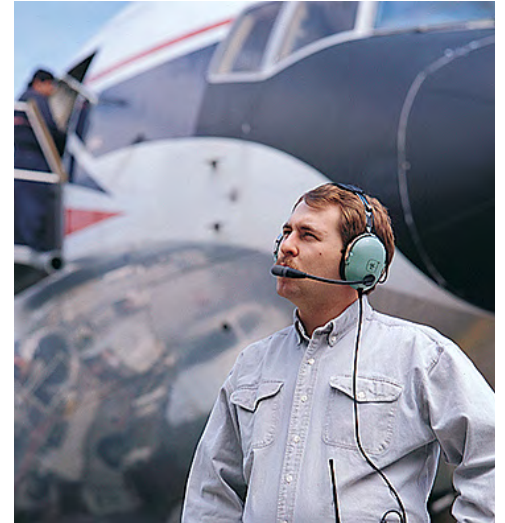


Coordinación de Trabajos

Despachadores de SmartPTT pueden rastrear la ubicación de los maleteros, camiones de combustible y las máquinas quitanieves y redirigir a través de voz, texto u orden de trabajo. Esto permite un uso más eficiente de los recursos cuando la demanda cambia a largo del día entre las terminales. El personal de mantenimiento, limpieza, fuego y rescate, pueden ser despachados por voz, texto u orden de trabajo para responder a los problemas que puedan surgir.

Comunicación Transparente

SmartPTT puede integrar su sistema de radio MOTOTRBO con el sistema telefónico, así como con sistemas de correo electrónico, servicios de mensajería de texto y una aplicación para teléfonos inteligentes. Trabajadores o supervisores fuera del área de cobertura de RF o fuera del horario de servicio pueden acceder el sistema de radio a través de la aplicación opcional de SmartPTT para teléfonos inteligentes y tabletas o utilizando la opción de Interconexión Telefónica. Mediante la opción de Puente entre Redes de Radio, SmartPTT puede interoperar su sistema de radio MOTOTRBO con otras redes de radio, tales como P25 o análoga.



Confiabilidad de Red de Radio

La red de radio puede ser supervisada y controlada desde un punto central. La carga del sistema puede ser monitoreada para asegurar una distribución balanceada entre los sitios, pudiendo cambiarse la configuración si fuera necesario. Con reglas y alertas especiales, en modo automático, SmartPTT enviará un mensaje acerca de los errores o degradación de las condiciones, por correo electrónico o un mensaje de texto a un teléfono celular. Pueden crearse informes con las estadísticas y modernización del sistema.

