



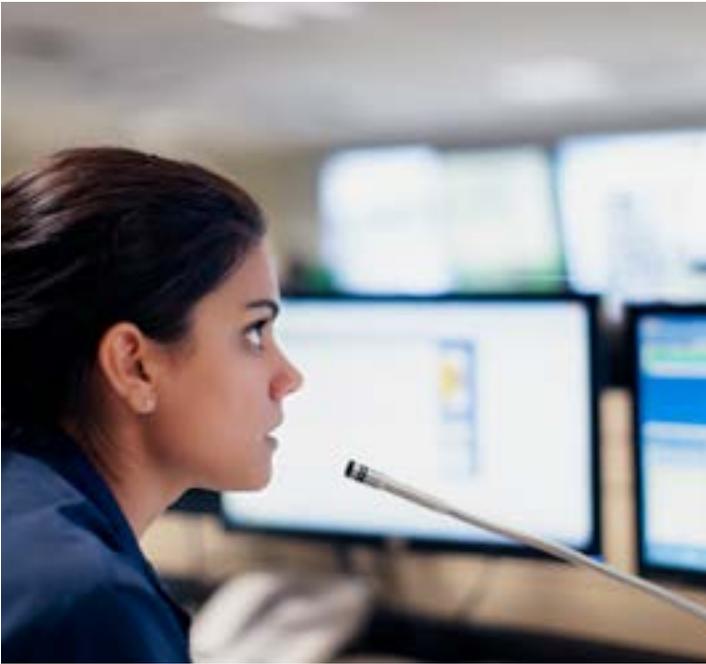
# IMAGINE UN MUNDO DONDE LA TECNOLOGÍA SEA TOTALMENTE INTUITIVA

 **MOTOROLA SOLUTIONS**

SOLUCIONES INTELIGENTES PARA SEGURIDAD PÚBLICA



# ¿ESCALAMIENTO DEL INCIDENTE O RETORNO A LA TRANQUILIDAD? ¿ENVIAR MÁS UNIDADES O PROCEDER A FINALIZAR EL PROCESO?



# ¿MATERIALES PELIGROSOS, DERRUMBE SECUNDARIO? ¿EVACUAR HABITANTES, MOVILIZAR RECURSOS?

Las decisiones y las medidas que se toman durante los primeros minutos pueden llegar a determinar la cantidad de vidas perdidas y los daños ocasionados. La respuesta más efectiva requerirá reconocimiento de la situación en tiempo real a medida que transcurre el incidente.

# LA PRÓXIMA GENERACIÓN EN SOLUCIONES DE SEGURIDAD PÚBLICA

Avanzadas herramientas de comunicaciones que ayudan a proteger la integridad de nuestro personal de emergencias y la seguridad de nuestras comunidades en el siglo XXI.



## INTEGRACIÓN

Integre todas sus comunicaciones desde un centro de mando multimedia para maximizar su eficiencia operativa.

## CONVERGENCIA

Haga converger su información de voz, datos y video para optimizar la toma de decisiones en tiempo real en los momentos que más importan.

## INTEROPERABILIDAD

Logre la interoperabilidad entre distintos organismos y jurisdicciones, radios de dos vías y redes de banda ancha, conectando recursos críticos.

## COLABORACIÓN

Obtenga colaboración entre radios de dos vías y equipos de datos accesorios, complementando voz con valioso contenido y potenciando a su personal de emergencias con la información más completa.

# UNA PERFECTA INTEGRACIÓN DE COMPONENTES PARA QUE USTED SE PUEDA ENFOCAR EN SU MISIÓN



## LA CAPACIDAD DE COMUNICARSE AL INSTANTE, EN TODO MOMENTO, A FIN DE COORDINAR UNA RESPUESTA EFICIENTE Y SALVAR VIDAS ES EL EJE CENTRAL DE TODA MISIÓN

El nodo de las comunicaciones de misión crítica constituye el punto de partida para cualquier sistema de comunicaciones de seguridad pública, especialmente diseñado para proveer servicios de voz de excelente calidad que sirvan de cuerda de salvamento para el personal de emergencias.

# MISIÓN CRÍTICA TOTAL

## INNOVACIÓN EN TECNOLOGÍA DE BANDA ANCHA PARA SEGURIDAD PÚBLICA

Las nuevas redes 4G permitirán la implementación de potentes e innovadoras soluciones para proteger la integridad de nuestro personal de emergencias de manera más eficiente.

Sólidas soluciones de banda ancha especialmente diseñadas para seguridad pública y a la medida de sus necesidades que ofrecen la información en tiempo real, la prioridad, el control y la seguridad que se necesitan en toda operación de misión crítica.

## SOLUCIONES DE VIDEO SEGURIDAD QUE VIGILAN TODO LO QUE SUCEDE EN EL LUGAR DEL HECHO

Soluciones de video inteligentes en sitio que aportan todo el poder de la visualización en tiempo real a las comunicaciones del personal de emergencias. Soluciones de video inteligentes que le ayudarán a analizar y establecer una correlación entre el contenido de video y el de voz y datos, brindándole la posibilidad de compartir información multimedia entre el centro de mando y el borde de la red para mejorar aún más el reconocimiento de la situación.

## EL CENTRO DE MANDO INTEGRADO ES EL EJE CENTRAL DE LA SOLUCIÓN

Contar con un comando central, ya sea en el lugar del hecho o en el centro de despacho principal, es crucial en cualquier misión de seguridad pública. Experiencias de usuario comunes e intuitivas e interacciones significativas verdaderamente elocuentes en todas las aplicaciones del centro de comando que lo ayudarán a mejorar su eficiencia operativa a lo largo de llamadas de emergencia de próxima generación, mapeo, consolas de radio, despacho asistido por computadora, registros, video y ubicación de recursos.

## MEJORA DE LA PRODUCTIVIDAD CON APLICACIONES DE MOVILIDAD DE FUERZA DE TRABAJO

Acceso a la información desde cualquier parte de la empresa en el punto mismo de actividad, lo que ayuda a tomar decisiones más seguras e inteligentes y a obtener mejores resultados más rápidamente.

Un nivel de eficiencia empresarial a disposición del personal de seguridad pública, con procesos y aplicaciones optimizados para respaldar sus operaciones cotidianas y la respuesta ante incidentes y catástrofes.



## RESPUESTA PERFECTAMENTE COORDINADA CON SOLUCIONES INTEROPERABLES

En seguridad pública, toda respuesta requiere de la coordinación de múltiples organismos con recursos regionales y nacionales, y de ciudades y condados vecinos.

Un nivel de disponibilidad altamente confiable de comunicaciones interoperables entre organismos de seguridad pública y redes públicas y privadas, y creación de soluciones interoperables para interconectar el núcleo de seguridad pública con las redes 4G especialmente diseñadas para seguridad pública.

## LAS CONDICIONES ADVERSAS REQUIEREN EQUIPOS AVANZADOS

Probados equipos especialmente diseñados para ser simples e intuitivos, basados en investigaciones sobre el factor humano en términos de reacción del individuo ante situaciones estresantes.

Una perfecta combinación de radios de dos vías de misión crítica y avanzados equipos de datos colaborativos óptimamente diseñados para aplicaciones de seguridad pública con el fin de complementar el contenido de voz de misión crítica con contenido multimedia.

# ATENDIENDO TODAS LAS NECESIDADES DEL PERSONAL DE EMERGENCIAS

DESPACHO POR RADIO	<b>INTEGRADO</b> COMANDO Y CONTROL	COMANDO MULTIMEDIA
PTT PARA VOZ	<b>CONVERGENTES</b> VOZ, DATOS, VIDEO	SERVICIOS MULTIMEDIA
RADIO MÓVIL TERRESTRE	<b>INTEROPERABLES</b> REDES	BANDA ANCHA MÓVIL
RADIO DE DOS VÍAS	<b>COLABORATIVOS</b> EQUIPOS	ASISTENTE DE DATOS



## SÓLIDAS INNOVACIONES BRINDAN FUNCIONALIDADES SIN PRECEDENTES

La verdadera oportunidad no radica solo en el reconocimiento de una potente distribución de tecnologías en sí mismas, sino en darse cuenta de la excelente oportunidad que surge al combinar estas plataformas. Ello se traduce en completas interacciones y una potente interconexión a través del núcleo de misión crítica.

# CREANDO COMPLETAS INTERACCIONES

## INTEGRACIÓN

Plataforma unificada para múltiples centros de mando y puntos de integración clave para la combinación de voz, datos y video.

En un centro de control multimedia integrado, el despachador acumula, evalúa e integra aplicaciones y todos los flujos de video, datos y voz disponibles para un incidente específico, incluidos CAD, llamadas de emergencia, bases de datos de organismos encargados de hacer cumplir la ley, cámaras de video vigilancia, registros históricos y más. Establece una correlación de datos según ubicación, tipo de incidente y personal asignado, para luego priorizar y distribuir solo los datos más relevantes al personal de emergencias en campo, evitando así la sobrecarga de información. Esto se traduce en el máximo nivel de reconocimiento de la situación que se pueda obtener, lo que ayuda a resolver el incidente más rápidamente y de manera más segura y eficiente.

## CONVERGENCIA

Flujos de trabajo mejorados para aplicaciones de voz con funcionalidad multimedia; correlación de voz, datos y video en tiempo real para un entendimiento más holístico del incidente.

Para equipos de seguridad pública, la convergencia de información multimedia relevante, voz, datos y video, puede ser una cuestión de vida o muerte. La convergencia de datos permite a los oficiales de campo y al personal de comando y control llegar a comprender un evento específico de manera más holística y multifacética. La convergencia y la correlación de toda clase de información asociada a una situación reducen la incertidumbre y las conjeturas y permiten tomar decisiones mejor fundamentadas en el punto mismo de actividad, lo que indefectible permite obtener mejores resultados.

## INTEROPERABILIDAD

Redes de banda ancha y de misión crítica combinadas con soluciones interoperables para la entrega de aplicaciones de seguridad pública unificadas.

Ya sea que se trate de cortar una calle por donde transitará un desfile, lidiar con una catástrofe como un huracán o coordinar la persecución de un vehículo a alta velocidad entre distintos estados, los oficiales de seguridad pública deben poder comunicarse más allá de la tecnología que utilicen o de las fronteras jurisdiccionales.



La próxima generación en soluciones de seguridad pública entrega una nueva clase de interoperabilidad que combina distintas plataformas para la entrega de comunicaciones coordinadas, independientemente del equipo utilizado: radios de dos vías de misión crítica, teléfonos celulares comerciales o resistentes computadoras móviles de mano o instaladas en vehículos. Los datos viajan, sin limitación, de dispositivo a dispositivo y a través de distintas redes, incrementando el nivel de eficiencia y eficacia, y maximizando la seguridad.

## COLABORACIÓN

Una perfecta combinación de radios de dos vías de misión crítica y dispositivos de datos accesorios para complementar las aplicaciones de voz con un completo contenido multimedia.

En la fuerza policial, un trabajo más colaborativo es un trabajo más exitoso. Cuando las fuerzas de distintas comunidades pueden comunicarse en tiempo real vía voz, video y datos, los resultados se ven ampliamente mejorados. La próxima generación en dispositivos de mano y para instalación en vehículos viene a complementar los servicios de voz basados en radios de dos vías de misión crítica con un completo contenido multimedia de banda ancha. El personal podrá compartir información crítica, como contenido de voz, mensajes de texto, imágenes o video, entre múltiples dispositivos accesorios utilizando la red adecuada, mejorando así el proceso de toma de decisiones cuando más se necesite.

# CONFIABLES EN SITUACIONES CRÍTICAS CON TOMA DE REHENES. CONFIABLES EN INCENDIOS DE GRAN MAGNITUD.



# CONFIABLES EN HURACANES, TERREMOTOS Y DEMÁS DESASTRES NATURALES DE GRAN MAGNITUD.

**EL PERSONAL DE EMERGENCIAS LLEVA YA MÁS DE 85 AÑOS CONFIANDO EN LAS INNOVADORAS SOLUCIONES DE SEGURIDAD PÚBLICA DE MOTOROLA.**

Motorola lidera el camino hacia una nueva generación en soluciones de seguridad pública. Combina nuevas y avanzadas funciones tecnológicas con el nivel de confiabilidad que ofrecen las soluciones de misión crítica más confiables de la industria para permitir que los usuarios compartan comunicaciones críticas de voz, datos y video en tiempo real cuando más lo necesitan.

Para más información acerca de cómo Motorola puede satisfacer las necesidades de su comunidad con Soluciones de Seguridad Pública de Próxima Generación, contáctese con su representante local de Motorola o visite [www.motorolasolutions.com/spss](http://www.motorolasolutions.com/spss)

MOTOROLA, MOTO, MOTOROLA SOLUTIONS y el logotipo de la M estilizada son marcas comerciales o marcas registradas de Motorola Trademark Holdings, LLC y se utilizan bajo licencia. Todas las demás marcas registradas son propiedad de sus respectivos dueños. ©2016 Motorola Solutions. Todos los derechos reservados. 09-2016