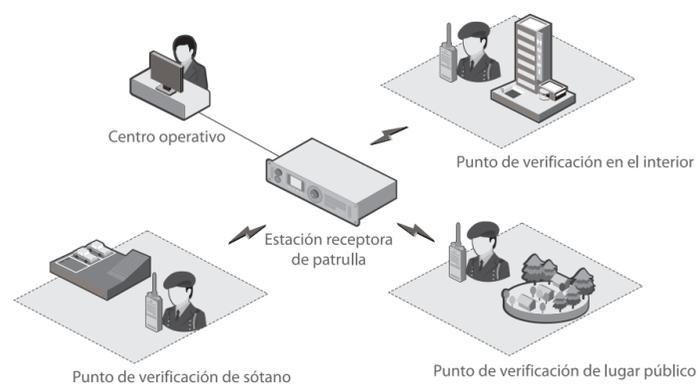


## Topologías

La mayoría de los productos de Hytera, incluidos los repetidores RD626/RD966/RD986/RD986S o el radio móvil MD786 pueden operar como estación de recepción del Hytera Patrol System.

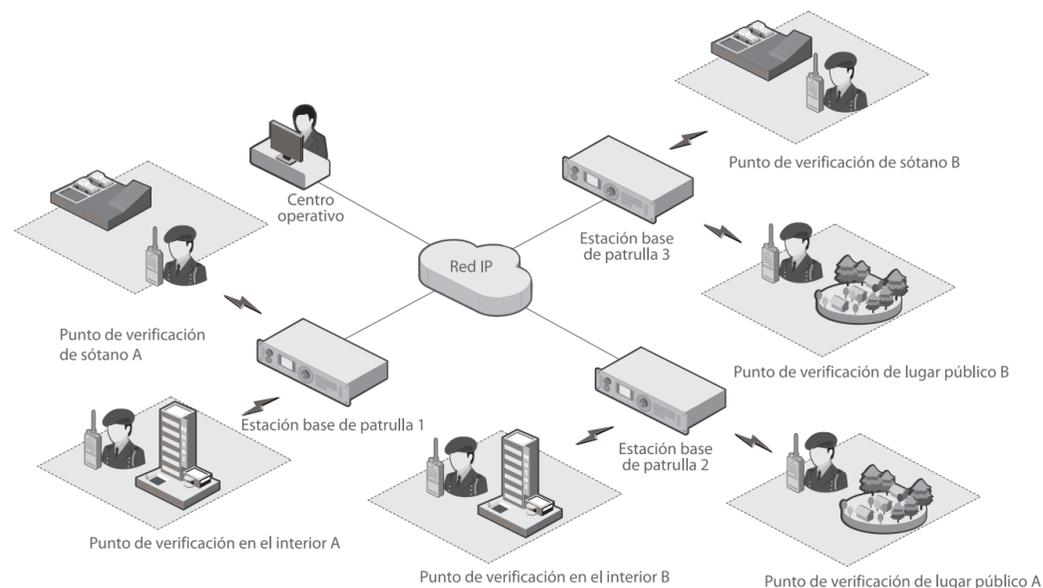
### Sitio único

Fácil de implementar, económico, reduce áreas sin señal, recomendado para aplicaciones comerciales.



### Multi-Sitio

Se pueden conectar hasta tres repetidores por IP con varias aplicaciones, control de rondas de vigilancia, sugerido para clientes profesionales.



**Hytera**  
Respond & Achieve



**Hytera Communications Corporation Limited**  
Código bursátil: 002583.SZ  
Dirección: Hytera Tower, Shenzhen Hi-Tech Industrial Park North, Beihuan Road 9108#, Nanshan District, Shenzhen, P.R.C.  
Tel.: +86-755-2697 2999 Fax: +86-755-8613 7139 Correo: 518057  
Http://www.hytera.la



Hytera se reserva el derecho de cambiar el diseño y la especificación del producto. En caso de errores de impresión, Hytera no asume responsabilidad alguna. Por motivos de impresión, puede existir una ligera diferencia entre el producto real y el producto indicado en el material impreso.

Hytera y Hytera son marcas comerciales registradas de Hytera Communications Corp., Ltd. © 2015 Hytera Communications Corp., Ltd. Todos los derechos reservados.

## Hytera Patrol System

Administración en tiempo real, protección para el personal y las instalaciones



Conoce más sobre Hytera  
Suscríbete a nuestro Newsletter escaneando el código a la izquierda o visita:  
[www.hytera.la](http://www.hytera.la)

## El Sistema

Hytera Patrol System es una solución rentable y fácil de administrar, que ayuda a incrementar la calidad de comunicación, mejora la transmisión de datos y optimiza el desarrollo de tareas permitiendo a los usuarios supervisar las acciones en tiempo real, reaccionar de manera rápida ante las alarmas que se activen y administrar de manera eficiente los datos. Además, la solución Hytera Patrol System incluye API abierta, capacidad para importar mapas, así como otras características de personalización.

Estas son algunas de las aplicaciones en donde la solución Hytera Patrol System, le puede ayudar, aunque no se limita solo a estas:



Bancos



Propiedades comerciales y residenciales



Fábricas



Centros comerciales



Bodegas



Hoteles

## Dispositivo de Patrullaje

La solución Hytera Patrol System consiste en una tarjeta que identifica al personal, un punto de verificación y un radio PD416. La tarjeta de identificación y el punto de verificación cuentan con una etiqueta RFID pasiva, mientras que el radio tiene un lector RFID. Todas las etiquetas y el lector RFID proporcionan una API abierta para la personalización.

Componentes	Radio de patrulla
 <p><b>Tarjeta de identificación personal</b></p>	 <p><b>PD416</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• UHF: 400-470 Mhz / 4 W (Potencia alta); 1 W (Potencia baja)</li> <li>• VHF: 136-174 Mhz / 5 W (Potencia alta); 1 W (Potencia baja)</li> <li>• 16 horas (1500 mAh); 22 horas (2000 mAh)</li> <li>• Cumplimiento de los estándares militares de los EE. UU. Mil-STD e Ip54</li> <li>• Detección automática analógica y digital</li> <li>• Lector RFID incorporado</li> <li>• Capacidad de almacenamiento de hasta 250 días sin conexión</li> </ul>
 <p><b>Punto de verificación</b></p>	



## Software

### Administración básica de datos

Los usuarios pueden administrar la información del personal, los puntos de verificación y las rutas.

### Interfaz visual

El software admite la importación de mapas personalizados y la ubicación de puntos de verificación en el mapa.

### Supervisión en tiempo real

Todas las acciones de verificación se grabarán, y la última acción registrada quedará marcada en el mapa.



Informe de alarma y supervisión en tiempo real

### Alarmas

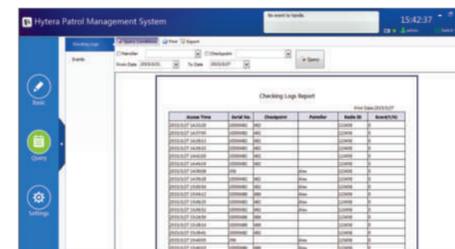
El software puede reportar eventos en tiempo real, indicando la ubicación en el mapa y generando una alarma sonora.

### Consulta y estadísticas

Los usuarios pueden consultar los datos guardados usando diferentes tipos de filtro y exportarlos a un archivo PDF o de Excel.

### Plan de patrulla (solo en modo experto)

En modo experto, el usuario puede establecer un plan estricto de patrullaje para llevar a cabo un mejor trabajo en la ronda de vigilancia.



Consulta de datos y estadísticas del sistema

## Confiabilidad

### Reenvío de datos

Se puede configurar un botón del PD416 para reenviar los datos de manera manual en caso de una ubicación sin señal.



Error de transmisión de datos Patrol por señal débil



Diríjase a un lugar donde haya mejor señal



Presione el botón programado para reenviar los datos de patrullaje

### Carga de datos sin conexión

El radio PD416 puede almacenar los datos de patrullaje y luego transferirlos al software a través del cable de datos.



Error de transmisión de datos



Conecte el radio al computador en donde está instalado el software Patrol



Una vez transferidos los datos al software, estos serán eliminados del radio

### Copia de seguridad

Una copia de seguridad externa almacena la configuración del software, los registros y los datos básicos.