

# Soluciones complejas para parques de bomberos

## Automatización de parques de bomberos

¿Le gustaría reducir el tiempo entre recibir la notificación hasta la salida de la unidad de bomberos? Está buscando las tecnologías modernas y fiables para la automatización de tareas en los parques de bomberos?

Ventajas aplicadas de la solución de automatización de los parques de bomberos de Telegrafia.

## ¿Por qué automatizar los parques de bomberos?

La automatización de parques de bomberos es extremadamente importante porque puede reducir **considerablemente** el intervalo crítico entre recibir la notificación sobre la emergencia y la salida de la unidad de bomberos al lugar de intervención. En el momento determinado se deben realizar diversas actividades como redirección de la notificación recibida a la distribución sonora interna del parque de bomberos, activar la luz de alarma, abrir las puertas de garaje necesarias, iniciar la ventilación y etc. Automatizando no solamente conseguimos reducir el tiempo para realizar todas las actividades necesarias, sino también eliminar los posibles errores causados por el factor humano que aporta en el éxito de la intervención de los bomberos. Además, la automatización de los parques de bomberos aporta otras posibilidades nuevas, previamente inexistentes, como por ejemplo **controlar el parque de bomberos de forma remota desde el centro de operaciones regional**.

### Descripción de solución para los parques de bomberos

La solución de automatización de parques de bomberos ofrecida por la compañía Telegrafia está diseñada para controlar los equipos de parques de bomberos y poder seguir su estado desde un centro de control. Se hace mucho hincapié en la **simplificación de procesos clave y reducir el tiempo en las situaciones más críticas** desde emitir la notificación hasta la salida de la unidad de bomberos.

## Cada segundo es importante

### Recibir la llamada de emergencia

Iniciar los procesos de automatización



### Procesos automatizados

- Redirección de llamadas de emergencia en la distribución sonora interna
- Iniciar la alarma
- Activar la luz de alarma
- Distribuir informaciones adicionales para la unidad de bomberos



## Procesos automatizados

- Iniciar/parar el sistema de extracción de gases de escape
- Abrir/cerrar puertas de garaje
- Activar/desactivar señalización luminosa de tráfico delante del parque de bomberos

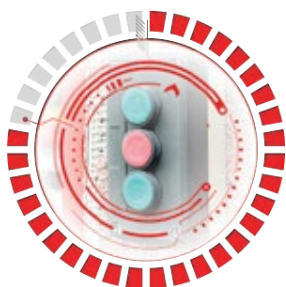


## Beneficios de la solución para los parques de bomberos

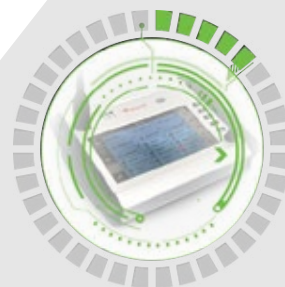
- **simplificación** de los procesos clave de los parques de bomberos
- **reducción** de tiempo en las situaciones críticas entre la notificación de la situación de emergencia y la salida de la unidad de bomberos
- **eliminación de operaciones manuales**
- **minimización** de probabilidad de errores en gestión debidos al factor humano
- **control y seguimiento de varios equipos** desde un centro de control, como son:
  - o equipos de alerta
  - o cámaras
  - o puertas de garaje
  - o ventilación
  - o semáforos
  - o torniquetes
  - o iluminación y otros
- **inicio automático de notificación** de las personas predefinidas sobre las situaciones predefinidas
- posibilidad de **controlar** los parques de bomberos **desde el centro de operaciones superior**
- procesamiento y facilitación de datos sobre los incidentes para los centros de control necesarios en la red
- posibilidad de **integrar con los sistemas de partes terceras**
- ejecutar varias acciones predeterminadas pulsando un botón
- posibilidad de **conectar el teléfono analógico al OCP16** mediante la entrada de audio
- lograr **automatización compleja de los parques de bomberos**, incluyendo el registro electrónico, archivado sistemático, administración y gestión de incidentes, recursos humanos, fondos financieros, las existencias y equipamiento técnico de rescate incorporando el dispositivo con la aplicación *Vektra® Gestión de emergencia y rescate*

## Solución de la compañía Telegrafia ajustada a medida para cada cliente.

**Antes de la automatización**  
tiempo y riesgo de producción de errores



**Después de la automatización**  
tiempo y riesgo de producción de errores





[www.telegrafia.eu](http://www.telegrafia.eu)



[sales@telegrafia.sk](mailto:sales@telegrafia.sk)

 telegrafia<sup>®</sup>