

As soluções abrangentes para os corpos de bombeiros

Automação de corpos de bombeiros

Gostaria de reduzir o tempo entre a recepção da notificação e a saída dos bombeiros? Está procurando as tecnologias modernas e confiáveis que automatizam o trabalho dos corpos de bombeiros?



Aproveite a solução de automação dos corpos de bombeiros da Telegrafia

Por que automatizar os corpos de bombeiros?

Automação dos corpos de bombeiros é **extremamente importante** porque pode **reduzir significativamente** o intervalo crítico entre a recepção da emergência e a saída dos bombeiros ao local de intervenção. Diversas atividades devem seguir simultaneamente num determinado momento, como redirecionar a notificação recebida para o sistema de som interno do corpo de bombeiros, ativar a luz de alarme, abrir as portas de garagem necessárias, iniciar a ventilação, etc. A automação não apenas reduzirá o tempo necessário para realizar todas as atividades necessárias, mas também eliminará a possibilidade de erros humanos, o que contribuirá significativamente ao sucesso da própria intervenção contra incêndio. Além disso, a automação dos corpos de bombeiros trará novas opções anteriormente inexistentes, como a possibilidade de controlar o corpo de bombeiros à distância do centro operacional da região respectiva.

Descrição da solução para automação de corpos de bombeiros

A solução de automação dos corpos de bombeiros oferecida pela Telegrafia é designada para controlar os equipamentos dos corpos de bombeiros e monitorar o estado deles a partir dum único centro de controlo. Grande ênfase é colocada na **simplificação dos processos principais** e na **redução do tempo nas situações mais críticas** entre o relato duma emergência até a saída do corpo de bombeiros.

Cada segundo é importante

Recepção duma chamada de emergência

Ativação dos processos automatizados



Os processos automatizados

- Redirecionar a chamada de emergência ao sistema de som interno
- Iniciar o alarme
- Ligar a luz de alarme
- Distribuição de informações adicionais para o corpo de bombeiros



Os processos automatizados

- Iniciar / parar a extração de gás de escape
- Abrir/fechar as portas de garagem
- Ligar/desligar os semáforos em frente do corpo de bombeiros

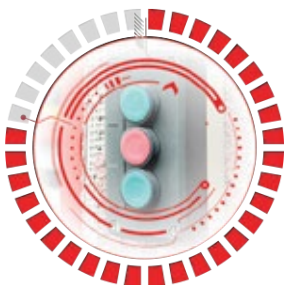


Os benefícios da solução de automação para os corpos de bombeiros

- **simplificação** de processos-chave nos corpos de bombeiros
- **redução do tempo** na situação mais crítica entre a notificação duma emergência e a saída dos bombeiros
- **eliminação de operações manuais**
- **minimização** da probabilidade de erros na gestão **devida ao fator humano**
- **o controlo e a varredura de vários dispositivos** dum único centro de controlo, como:
 - o os dispositivos de aviso
 - o as câmeras
 - o as portas de garagem
 - o a ventilação
 - o os semáforos
 - o os torniquetes
 - o a iluminação e outros
- **ativar automaticamente a notificação** das pessoas predefinidas nos eventos predefinidos
- a possibilidade de **controlar** um corpo de bombeiros **dum centro operacional superior**
- processar e fornecer as informações sobre os incidentes aos centros de controlo necessários na rede
- a possibilidade da **integração com os sistemas de terceiro**
- executar várias ações predefinidas pressionando **um único botão**
- a possibilidade de **conectar um telefone analógico** ao OCP16 via entrada de áudio
- atingir a **automação completa dos corpos de bombeiros**, incluindo os registos eletrónicos, arquivamento sistemático, gerenciamento de eventos, recursos humanos, fundos, inventário e os equipamentos técnicos de resgate adicionando um dispositivo com a aplicação Vektra® Gerenciamento para os sistemas de resgate

A solução da Telegrafia adaptada para cada cliente.

Antes da automação
tempo e risco de erros



Após automação
tempo e risco de erros





www.telegrafia.eu



sales@telegrafia.sk

 telegrafia[®]