aicox
soluciones

N+I

No Más Incendios

Sistema de vigilancia autónomo de detección inmediata de incendios basado en Deep Learning



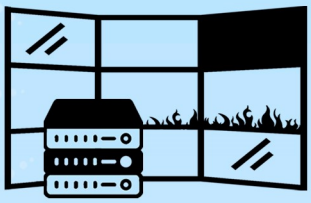
BENEFICIOS

- Reduce el tiempo de actuación, minimizando daños y recursos a emplear en la extinción.
- Mejora la relación área supervisada/operario.
- Reduce el impacto ambiental.

Solución adaptable

tanto a nuevos entornos como a los ya desplegados

Nuestro **sistema autónomo de detección de incendios**, N+I,
se basa en un análisis de imágenes realizado **con Deep Learning**.

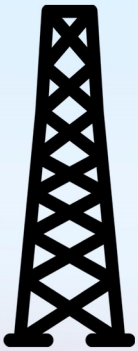


SUBSISTEMA DE MONITOREADO & CONTROL

SUBSISTEMA DE CAPTACIÓN Y ANÁLISIS DE IMÁGENES

- 4 Cámaras Visibles (opcional)
- 1 Cámara Térmica (opcional)
- Armario de procesado:
- **DEEP LEARNING** (CNN)

Aicox ofrece soluciones End to End
con los siguientes subsistemas



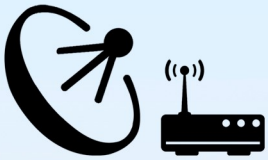
SOPORTE DE CÁMARAS

- Torre con cimentación arriostrada o autosoportada o Torre sin cimentación diseñada por Aicox.



ALIMENTACIÓN

- Diseño de instalación fotovoltaica de autoconsumo



COMUNICACIONES

- Comunicación Satelital

Con nuestro diseño de torre no cimentada, nuestro sistema autónomo de alimentación eléctrica y nuestro sistema de comunicaciones satelitales podemos instalar un puesto de supervisión en cualquier punto de la geografía, siempre que se pueda acceder con un vehículo todoterreno.

N+I
No Más Incendios

MINISTERIO DE ECONOMÍA Y COMPETITIVIDAD

CDTI Centro para el Desarrollo Tecnológico Industrial

aicox soluciones

Aicox Soluciones, S.A.
Avda. Somosierra, 12 Plt.1º - Of.A
28703 San Sebastián de los Reyes
Madrid - España
T - 91 659 29 70
informa@aicox.com
www.aicox.com