



「AVIAN」 predecir. prevenir. proteger.



Las cámaras térmicas AVIAN mejoran la seguridad contra incendios, eliminan costosos tiempos de inactividad y pueden reducir las primas de seguros



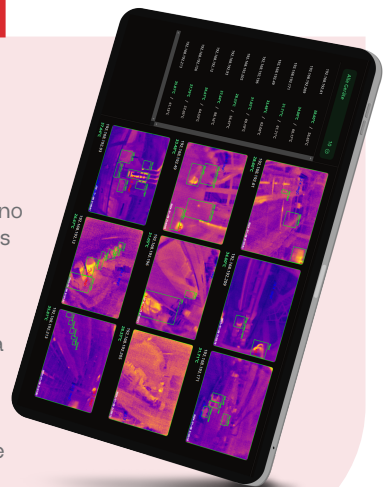
Nuestros algoritmos, pendientes de patente, aprovechan los últimos avances en inteligencia artificial para detectar irregularidades en sus instalaciones.



Tranquilidad en todo momento las 24 horas del día - con una supervisión 24/7, el sistema de imágenes térmicas de AVIAN proporciona una supervisión constante

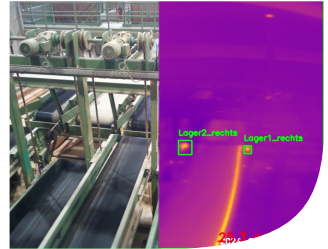
funciones

- ✓ Trabajamos directamente con su seguro para ayudarle a reducir las primas de seguro
- ✓ Los umbrales de temperatura aprendidos garantizan la detección más rápida sin falsas alarmas
- ✓ 100k+ mediciones de temperatura realizadas 25 veces por segundo
- ✓ Supervise hasta 10 regiones de interés por cámara
- ✓ Detección de manipulaciones
- ✓ Modo <<on premise>> y <<off premise>>, para umbrales más bajos cuando no hay nadie en sus instalaciones
- ✓ Los análisis de datos a largo plazo rastrean el rendimiento de la maquinaria crítica
- ✓ Alertas multietapa que permiten avisar directamente al personal de emergencia o seguridad



caso práctico

El sistema de AVIAN identificó patrones de desgaste irregulares en un lado de la cinta transportadora de un cliente, un signo claro de exceso de apriete o desalineación. Normalmente, estos problemas provocan daños en el motor o la cinta y reparaciones que cuestan más de 10.000 euros, por no mencionar el importante tiempo de inactividad. Sin embargo, gracias a nuestro sistema, el desplazamiento de la cinta se detectó a tiempo. El equipo de producción fue alertado rápidamente y pudo realinear la cinta transportadora., con lo que no hubo tiempo de inactividad y se evitaron costosas reparaciones.



testimonios



« La solución de AVIAN no sólo nos ayuda a mejorar la protección contra incendios de nuestras plantas, sino que también se ha convertido en una herramienta importante en el mantenimiento preventivo de nuestros sistemas»>>

Ernest Schilliger
CEO Schilliger Gruppe



« Mis experiencias positivas con las cámaras termográficas de AVIAN confirman que representan un avance significativo en la protección contra incendios. Las cámaras me dan tranquilidad sobre la protección de mi negocio. Recomiendo encarecidamente AVIAN: el servicio y la asistencia durante la instalación y el funcionamiento del sistema son excelentes»>>

Peter Wanner
CEO Wanner Holz



« La supervisión 24 horas al día, 7 días a la semana, la sencillez de la instalación, el desarrollo continuo y el proceso de aprendizaje del sistema nos han convencido. Las ventajas prácticas ya se han hecho patentes en los primeros meses: se han identificado motores y accionamientos que funcionan al límite de su rendimiento»>>

Lothar Rosenbaum
CEO Anton Rosenbaum Holzbau

contacto



Thomas Laengle
CEO AVIAN - Innovire AG



Drew Hanover
CTO AVIAN - Innovire AG

thomas.laengle@avian-iot.com
Europa: +41762701988

drew.hanover@avian-iot.com
Norteamérica: +13108468525

« Si está interesado en saber más sobre nuestro sistema de vigilancia y en proteger sus instalaciones, póngase en contacto con nosotros hoy mismo.»

Saludos cordiales de los fundadores
Thomas Laengle y Drew Hanover