

VIDEO 4K CON INTELIGENCIA ARTIFICIAL | IMAGEN TERMICA | RADARES

Soluciones confiables en **Detección Perimetral** | **Alerta Temprana de Intrusos**

Cuando se trata de grandes predios, la detección de intrusos en zonas de interés es crucial para garantizar la integridad y disponibilidad de los activos, reduciendo la necesidad de vigilancia permanente. Ahí es donde entra en juego FLIR. Superando ampliamente las clásicas tecnologías de cables enterrados o barreras infrarrojas que sólo detectan el cruce por un punto determinado y requieren complejos procedimientos de mantenimiento. FLIR permite monitorear amplias zonas de interés diferenciando humanos, animales y vehículos.



Las **cámaras FLIR multiespectral** integran la mejor imagen térmica de la industria con imágenes visibles 4K, logran visión nocturna hasta 20 km y ofrecen capacidades confiables de seguridad perimetral, distinguiendo la intrusión de humanos, vehículos, animales y eliminando falsas alarmas.

Las **cámaras FLIR con Inteligencia Artificial (IA)** embebida integran análisis de la red neuronal convolucional (CNN), para detectar con precisión amenazas, mediante el aprendizaje continuo de las condiciones del entorno donde son instaladas.

FLIR ELARA son **radars de tierra** compactos que ofrecen advertencia temprana de intrusos en todas las condiciones meteorológicas y de iluminación, mapeando con exactitud su geolocalización en tiempo real. Activa alarmas y guía cámaras PTZ para la verificación visual.

➔ Ver caso de aplicación [aquí](#) ⬅



- Visión nocturna hasta 20 Km
- Aprendizaje continuo del entorno.
- En todas las condiciones meteorológicas y de iluminación, mapeando con exactitud geolocalización en tiempo real.



Fabricados conforme las directivas de ciberseguridad y calidad de la NDAA.



Linked in <https://www.linkedin.com/company/securenet-ia>