

# SEGURIDAD INTEGRAL PARA INFRAESTRUCTURAS CRÍTICAS

PROTECCIÓN Y CONTINUIDAD DE OPERACIONES SENSIBLES



**SCATI** es un fabricante líder de sistemas inteligentes de seguridad con más de 25 años de experiencia desarrollando soluciones tecnológicas innovadoras y adaptadas a las necesidades de nuestros clientes.

Nuestras soluciones no solo se centran en la seguridad, sino que también aportan valor añadido mediante herramientas de **Inteligencia Artificial**, **Big Data y Business Intelligence.** 

En el sector de infraestructuras críticas, ofrecemos una plataforma integral de seguridad que combina videovigilancia avanzada, control de accesos y gestión centralizada de sistemas, permitiendo a las organizaciones garantizar la protección de sus activos más valiosos, optimizar sus operaciones y mejorar la toma de decisiones.

Nuestra capacidad para integrar sistemas y automatizar procesos asegura que las infraestructuras críticas puedan operar de manera continua y segura, enfrentando los desafíos presentes y futuros.





VIDEOVIGILANCIA Y SEGURIDAD



BUSINESS INTELLIGENCE



CONTROL DE ACCESOS



INTEGRACIÓN DE SISTEMAS

## SERVICIOS SCATI CARE

## Acompañamos a nuestros clientes en todo momento



## PROTECCIÓN INTEGRAL DE INFRAESTRUCTURAS CRÍTICAS

## Seguridad avanzada y respuesta proactiva

Las infraestructuras críticas, como plantas energéticas, centros de datos, telecomunicaciones o instalaciones industriales, requieren sistemas de seguridad avanzados que garanticen la continuidad operativa y protejan sus activos frente a amenazas físicas y cibernéticas.

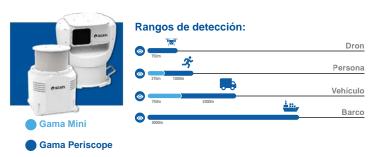
En SCATI, proporcionamos soluciones integrales de seguridad que abarcan desde la protección perimetral hasta la gestión centralizada de sistemas de videovigilancia, control de accesos y análisis de datos en tiempo real.

La creciente interconexión de dispositivos en las infraestructuras críticas ha aumentado el riesgo de ciberataques que buscan vulnerar los sistemas de control y videovigilancia. Por ello, es crucial contar con plataformas que garanticen la ciberseguridad y permitan la gestión centralizada de todos los sistemas, integrando tanto la seguridad física como la lógica.



## Cámaras ThermalScan: visión 360º sin puntos ciegos

Las cámaras ThermalScan actúan como un dispositivo térmico que detecta, clasifica y hace seguimiento de un número ilimitado de objetivos (personas, vehículos, etc.) de forma automática, a gran distancia y en las condiciones climatológicas más adversas y en total oscuridad. Son ideales para la protección de áreas muy extensas, tanto terrestres como marítimas, ya que sustituyen cientos de cámaras convencionales y simplifican la instalación y el mantenimiento del sistema.



Cuando la ThermalScan detecta un objetivo, una cámara domo PTZ SCATIEYE se posiciona automáticamente para mostrar el vídeo en espectro visible para su identificación, mientras que VMS SCATI y SCATI SENTRY reciben las alarmas y así tener conciencia situacional.

# SEGURIDAD UNIFICADA, PROTECCIÓN TOTAL



## Plataforma de integración de sistemas

Las infraestructuras críticas enfrentan el reto de garantizar la seguridad total ante múltiples amenazas, como intrusiones físicas, ciberataques y fallos operativos, mientras se gestionan varios sistemas independientes, lo que genera ineficiencias y dificulta una respuesta rápida ante incidentes.

Una plataforma de integración de sistemas resuelve estos desafíos al unificar todos los subsistemas en una sola interfaz, facilitando la gestión centralizada, optimizando la eficiencia operativa y mejorando la protección tanto física como cibernética.

SCATI SENTRY es la plataforma de integración de sistemas que unifica todos los subsistemas de seguridad (videovigilancia, control de accesos, alarmas, etc.) en una sola interfaz, facilitando la gestión centralizada, optimizando la eficiencia operativa y mejorando la protección tanto física como cibernética.







Respuesta proactiva: Su capacidad de analizar datos en tiempo real permite la detección temprana de amenazas físicas, y la activación de respuestas automáticas ante eventos críticos.



Plataforma escalable y flexible para adaptarse a la evolución de las necesidades de la infraestructura, permitiendo agregar nuevos sistemas o ampliar capacidades sin complicaciones técnicas.



Trazabilidad y auditoría: capacidad de rastrear y auditar todas las actividades y eventos, para posterior investigación de incidentes y para fines de responsabilidad.



Optimización operativa: Mejora la eficiencia al automatizar procesos, reducir costes operativos y minimizar los tiempos de inactividad, asegurando la continuidad del negocio.



Business Intelligence: Integra herramientas avanzadas de análisis de datos e inteligencia artificial, proporcionando informes detallados y cuadros de mando que optimizan la toma de decisiones estratégicas.



### Control de accesos y gestión de visitantes

SCATI ACCESS es la plataforma avanzada de control de accesos que asegura que solo el personal autorizado pueda ingresar en áreas críticas. Con tecnología de biometría, lectores de matrículas y reconocimiento facial, SCATI ACCESS ofrece una protección sólida en los puntos de acceso, garantizando un control total sobre quién entra y sale de las instalaciones.

SCATI ACCESS destaca por su integración en la plataforma SCATI SENTRY, optimizando la seguridad operativa. SCATI ACCESS se incorpora de forma nativa dentro de la solución de gestión, simplificando la operativa.





- Gestión centralizada de accesos para empleados y contratistas, con posibilidad de perfilar accesos en función de roles y horarios.
- Sistemas de doble autenticación que refuerzan la seguridad en zonas sensibles.
- Soluciones ciberseguras que protegen los sistemas de acceso frente a posibles intrusiones digitales.



## Videovigilancia inteligente proactiva

La SUITE VISION es la plataforma completa de videovigilancia inteligente que permite monitorear infraestructuras críticas con tecnología avanzada. Las cámaras térmicas, cámaras de alta resolución y las capacidades avanzadas de análisis de vídeo permiten detectar y anticipar incidentes, brindando una respuesta proactiva a posibles amenazas.

La SUITE VISION añade un enfoque de IA avanzada que permite gestionar datos en tiempo real e integrar múltiples sistemas en una sola plataforma.

SCATI ANALYTICS aporta a las infraestructuras críticas una capa avanzada de inteligencia y automatización, mejorando la seguridad y la eficiencia operativa mediante la detección avanzada de incidentes con control en tiempo real de todas las áreas críticas.



## BUSINESS INTELLIGENCE SUITE RECKON

## La seguridad como dinamizadora del negocio



#### Reconocimiento facial

Controle sus accesos con precisión, evitando suplantaciones y asegurando que solo personas autorizadas ingresen a sus áreas restringidas. Monitoree en tiempo real a individuos de interés, gestione grandes flujos de personas con eficiencia y agilice sus investigaciones con análisis forense avanzado.



#### Conteo de personas y control de aforo

Conozca el aforo y la saturación de personas en áreas sensibles asegurando que solo personal autorizado acceda. Controle el tiempo de estancia dentro de un perímetro seleccionado, y descubra qué días y horas tienen mayor afluencia.



#### Control de parking - LPR (Lectura de matrículas)

Controle el acceso de vehículos a sus instalaciones, restrinja el acceso a aquellos vehículos no autorizados y realice búsquedas por nombre, matrícula y fecha.



#### Seguimiento y trazabilidad de activos

El uso de analíticas avanzadas como el reconocimiento óptico de caracteres (OCR) y códigos QR, podrá rastrear la ubicación y el estado de activos clave a lo largo de la cadena operativa



#### Mapas de calor

Analice el movimiento y la concentración de personas dentro de sus instalaciones, optimizando la seguridad y el uso eficiente del espacio.



#### Continuidad operativa

El sistema le permite detectar incidentes y anticiparse a situaciones de riesgo con el objetivo de minimizar las pérdidas y los costes derivados por retrasos en plazos.



#### Otras analíticas

- · Clasificación de objetos
- · Objetos abandonados
- Intrusión y caídas

## Convierta sus datos en decisiones

La SUITE RECKON es la plataforma de Business Intelligence (BI) de SCATI que centraliza y analiza datos para ofrecer información valiosa a través de gráficas y cuadros de mando integral.

Bajo una única plataforma, las infraestructuras críticas pueden obtener una visión completa del funcionamiento de sus operaciones, monitoreando en tiempo real el uso de las instalaciones, el flujo de personas y vehículos, y la eficiencia de los sistemas de seguridad.

SCATI RECKON agrerga la información para identificar las áreas de mayor riesgo y las horas de mayor actividad, facilitando la optimización de los recursos de seguridad. Al detectar patrones operativos, la plataforma ayuda a tomar decisiones estratégicas, como incrementar la protección en zonas vulnerables o ajustar los procedimientos de acceso para minimizar interrupciones. Además, la plataforma mejora la gestión operativa, garantizando la continuidad del negocio y maximizando la eficiencia de la infraestructura.

Con SCATI RECKON, las infraestructuras críticas pueden mejorar procesos operativos y reducir riesgos al obtener información estratégica para actuar de manera proactiva, mejorando tanto la seguridad como la rentabilidad de la operación.







#### Creación de cuadros de mando

SCATI RECKON permite crear cuadros de mando personalizados al combinar datos de videovigilancia y analíticas de vídeo. También facilita la integración de datos de sistemas de terceros, como ERPs, con las imágenes de nuestros servidores SCATI VISION, ofreciendo a las infraestructuras críticas una visión centralizada para mejorar la seguridad y la gestión operativa.



#### **Búsquedas inteligentes**

SCATI RECKON permite búsquedas de vídeo basadas en criterios como fecha, hora, ubicación y tipo de acceso facilitando la identificación de incidentes de seguridad o accesos no autorizados. Las búsquedas se gestionan desde un entorno web, sin necesidad de instalar software adicional, permitiendo un acceso rápido y eficiente a la información clave.



#### **Informes**

Es posible generar informes detallados que facilitan la toma de decisiones. Desde el análisis de estadísticas de acceso y actividad en áreas clave, hasta la reconstrucción de rutas frecuentes mediante mapas de calor, la plataforma ofrece una visión completa de las instalaciones. Además, permite la definición de planes de evacuación en caso de emergencias.

Usted imagina, nosotros creamos.

SCATI es un fabricante de soluciones inteligentes de seguridad especializado en crear soluciones adaptadas a sus necesidades.

Basados en la confianza y la cercanía, ponemos a su disposición lo último en tecnología para resolver sus problemáticas reales, presentes y futuras, con los máximos niveles de ciberseguridad.





Integración total de sistemas, combinando simplicidad y personalización



Automatización avanzada y Ciberseguridad integrada respuesta proactiva en un sector donde la rapidez es crucial



esencial para la protección de infraestructuras críticas



Más de 250 proyectos en infraestructuras críticas nos avalan. Y usted... ¿a qué está esperando?



