

**VIDEOVIGILANCIA
INTELIGENTE**



**CONTROL
DE ACCESOS**



**PREVENCIÓN
DEL FRAUDE**



**TRAZABILIDAD Y
CONTROL DE ACTIVOS**



**EFICIENCIA
ENERGÉTICA**



**BUSINESS
INTELLIGENCE**



S SUITE
SENTRY

**SIMPLIFIQUE LA
OPERATIVA DIARIA**

PLATAFORMA DE INTEGRACIÓN DE SISTEMAS



TOME LA DECISIÓN CORRECTA EN CADA MOMENTO

¿Por qué implementar una plataforma de integración de sistemas en su organización?

Una plataforma de integración de sistemas es un conjunto de herramientas y tecnologías diseñadas para conectar, coordinar y unificar diferentes aplicaciones y sistemas desde una única solución para mejorar la eficiencia operativa.

Estas plataformas son fundamentales en entornos empresariales modernos, donde la diversidad de sistemas y aplicaciones requiere una integración ágil y efectiva para optimizar la operación y la toma de decisiones.

Una plataforma de integración de sistemas permite optimizar la seguridad y mejorar la gestión operativa. A través del análisis avanzado utiliza algoritmos que permiten detectar patrones sospechosos y eventos críticos en tiempo real. Además, la automatización de respuestas garantiza una acción inmediata ante incidentes, como la activación de alarmas o el bloqueo de áreas, mejorando la eficiencia mediante la coordinación automática de los sistemas.

También incluye herramientas para la gestión de incidentes, facilitando la asignación de tareas, seguimiento y notificación. Por último, la generación de informes y auditoría permite evaluar la efectividad de los sistemas, optimizando procesos y asegurando el cumplimiento normativo. Todo esto se integra en una solución fácil de configurar y escalable, evitando problemas de interoperabilidad en el futuro.



► Diferenciales



INTEROPERABILIDAD

Permite la integración de sistemas heterogéneos de diferentes fabricantes de manera fluida y eficiente.



TRANSFORMACIÓN DE DATOS

Convierte datos de un formato a otro para asegurar la consistencia y la compatibilidad entre sistemas.



AUTOMATIZACIÓN DE PROCESOS

La automatización de procesos hace que las tareas repetitivas que involucran varios sistemas se realicen solas reduciendo tiempo y errores.



MONITORIZACIÓN Y GESTIÓN

Supervisa el estado y el rendimiento de las integraciones para garantizar su correcto funcionamiento.



GESTIÓN DE FLUJO DE TRABAJO

Coordina y automatiza los sistemas necesarios para que trabajen juntos siguiendo un plan o flujo previamente establecido.



LICENCIA SOFTWARE SCATI VISION

Permite que cualquier operador profesional pueda explotar todas las funcionalidades que necesita.

TODOS SUS SISTEMAS GESTIONADOS DESDE UNA ÚNICA APLICACIÓN

La SUITE SENTRY es una plataforma de integración de sistemas, orientada a proporcionar a los usuarios una solución integral a través de la cual puedan gestionar de un modo sencillo, eficiente y unificado el conjunto de informaciones proveniente de sus diferentes subsistemas de seguridad y de automatización.



SCATI SENTRY es una solución centralizada que combina varios elementos de seguridad (sistemas de alarmas e intrusión, dispositivos de control de acceso y videovigilancia), y además permite gestionar la eficiencia energética así como los sistemas de automatización y de control de los edificios inteligentes.

Ya sea a través de protocolos estándar del mercado o mediante integraciones personalizadas, SCATI SENTRY es compatible con la integración de diferentes subsistemas de distintos fabricantes. Además, soporta protocolos industriales como Modbus o Bacnet y también otros relacionados con el Internet de las Cosas (IoT), como MQTT y CoAP.

Esta gestión integrada permite crear planes de actuación ante posibles incidentes, gestionar la planimetría del edificio e integrarse con Google Maps y Google Street View, con comunicaciones seguras HTTPS (TLS).



CCTV



Alarmas e intrusión



Sistema de Gestión de Edificios



Sistemas IoT



Control de accesos



Detección de incendios



Intercomunicadores



Workflows

EFICIENCIA Y SEGURIDAD INTELIGENTEMENTE INTEGRADAS

SCATI SENTRY proporciona una interfaz intuitiva con herramientas visuales que simplifican la configuración del sistema. Soporta la automatización de flujos de trabajo complejos y la gestión centralizada de las integraciones, junto con un rendimiento eficiente que se adapta a entornos dinámicos y en crecimiento.

SCATI SENTRY es la plataforma que asegura la integración de sistemas sea diferencial y se destaque frente a otras, por ello cuenta con una serie de características y valores clave que aseguran su efectividad, escalabilidad y facilidad de uso.



Abierta, flexible y escalable

Integre, unifique y añada tantos sistemas como su organización requiera en el tiempo de una manera holística.



Facilidad de uso

Disponga de una interfaz de usuario intuitiva y fácil de usar que simplifica la gestión diaria a los usuarios.



Personalizable

SCATI SENTRY se adapta a cada instalación para ofrecer una experiencia ajustada a la operativa interna de los usuarios.



Trazabilidad

Capacidad de rastrear y auditar todas las actividades y eventos, para posterior investigación de incidentes y para fines de responsabilidad.



Gestión de incidentes

Proporciona eficaces herramientas para la gestión de incidentes, incluida la asignación de tareas, seguimiento y notificación.



Automatización de respuestas

Configura respuestas automáticas ante eventos específicos, como la activación de alarmas o el bloqueo de áreas, para una acción inmediata.



Procedimientos

Tenga la posibilidad de crear procedimientos específicos de respuesta ante eventos que se produzcan en sus instalaciones.



Análisis avanzado

Análisis de datos mediante avanzados algoritmos para detectar patrones de comportamiento sospechosos y eventos críticos en tiempo real.



Retorno de la inversión

La gestión unificada de sus sistemas en una única plataforma permite reducir tiempos de gestión.



Informes y auditoría

Generar informes detallados para evaluar la eficiencia de los sistemas permitiendo de esa forma corregir u optimizar procedimientos internos.

SCATI SENTRY FUNCIONALIDADES



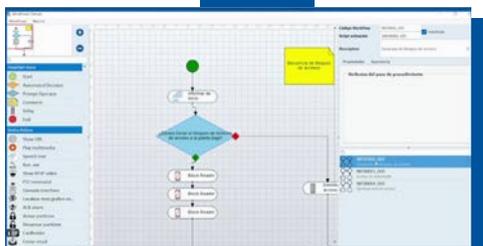
Personalización de instalaciones y mapas

Importación de archivos personalizados con imágenes fijas, infografías o planos para crear instalaciones donde ubicar los diferentes elementos de seguridad y ambientales. También permite la geolocalización de las diferentes cámaras mediante el uso de Google Maps o Side Views, pudiendo posicionar las cámaras y tener un acceso inmediato a la visualización de sus imágenes en tiempo real.



Automatizaciones

SCATI SENTRY permite gestionar señales de elementos externos (sensores, cámaras, etc.) que actúan como entradas al sistema. Las salidas, por otro lado, corresponden a acciones que ejecuta sobre dispositivos físicos en la instalación, como el control de accesos o bombas de agua. Estas salidas pueden ser automáticas o manuales.



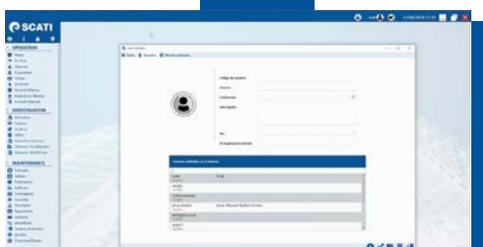
Creación de procedimientos y workflows

Los flujos de trabajo activan tareas de ejecución previamente creadas para la gestión de incidencias. Son un conjunto de acciones, procesos y reglas preestablecidas conforme a un criterio. Pueden disponer de un tiempo máximo de ejecución, estar asociadas a acciones o toma de decisiones por parte del operador asegurando una respuesta uniforme y consistente.



Alertas

Desde el plano de la instalación se pueden visualizar de forma clara y organizada todas las alertas y su estado. Las incidencias quedan recogidas mediante un registro de prioridades y estado de criticidad.



Roles de usuario

El administrador establece los roles de usuario y personaliza qué opciones estarán visibles o habilitadas para los diferentes tipos de usuario.

Eficiencia energética y gestión de edificios (BMS)

SCATI SENTRY es la plataforma software que unifica los diferentes subsistemas de seguridad pero que además integra otros sistemas de incendios, industriales, climatización (HVAC), iluminación y control energético para que nuestros clientes puedan gestionar de un modo sencillo, eficiente y unificado el conjunto de información proveniente de diferentes subsistemas, ya sean de seguridad o de control del edificio.

Esta aplicación optimiza el consumo energético, reduce costes y disminuye las emisiones de carbono. De este modo, podemos realizar un uso eficiente de los recursos, realizar acciones de mantenimiento preventivas y correctivas, contribuir al cuidado del medioambiente y ayudar a las empresas a cumplir con los objetivos de sostenibilidad.



Con SCATI SENTRY podrá optimizar los costes operativos sin comprometer la calidad del servicio a través de la programación de ajustes en la iluminación, la climatización y otros sistemas.



Generación de respuestas ante incidentes (seguridad, climatización, etc.) para asegurar el funcionamiento óptimo de los sistemas y minimizar las labores de mantenimiento.



Gestión centralizada de accesos para permitir el ingreso solo al personal autorizado en áreas sensibles, monitorizando el aforo en tiempo real y ofreciendo un servicio personalizado a clientes VIP.



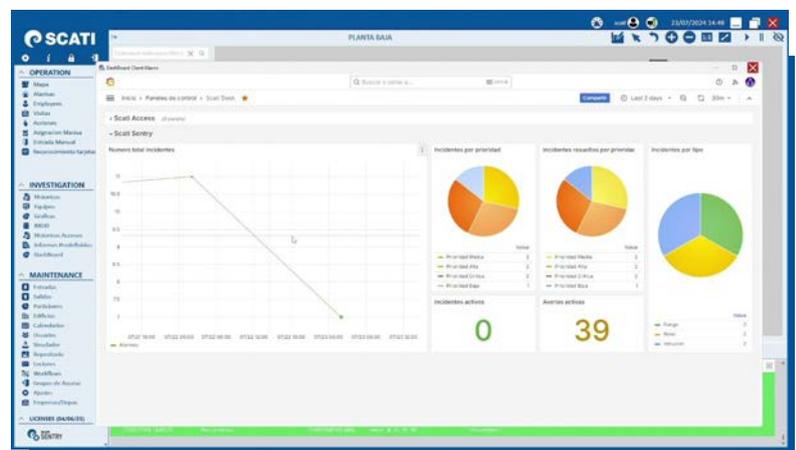
Prevención de incendios y fugas a través de la gestión de la sensórica para una respuesta rápida y eficiente, minimizando daños y asegurando el bienestar de visitantes y empleados.

Gráficas y cuadros de mando

A través de “dashboards” o cuadros de mando se visualizan los datos más relevantes de la instalación sobre los distintos tipos de incidentes: número de alarmas activas, averías, consumos, etc. Si los eventos tienen cámaras asociadas, es posible acceder a su grabación.

Se pueden visualizar datos a través de gráficas por intervalo de tiempo. Esta herramienta también permite que el operador filtre la información a obtener a través de los indicadores más relevantes, así como exportar la información obtenida a diferentes formatos (PDF, Excel, CSV, etc.).

En aquellas instalaciones que tienen datos de sensórica, el operador puede crear paneles de mando para visualizar los datos en forma de barómetro o gráfico en tiempo real.



Una edición para cada necesidad

Cada instalación es única y por tanto sus necesidades en cuanto a la integración de sus diferentes subsistemas tiene que ser adaptada a cada proyecto.

Nuestra plataforma de integración de sistemas SCATI SENTRY le ofrece la solución completa que necesita para gestionar desde una única aplicación toda su instalación, garantizándole un control completo de la misma, ofreciéndole una respuesta rápida en caso de incidentes.

Dé el salto hacia un nuevo concepto de gestión integral de sus instalaciones.



La edición PRO está orientada al control local de edificios de tamaño medio y grande, en los cuales existe un conjunto de subsistemas a integrar.

La edición CORPORATE está orientada a grandes corporaciones en las cuales el control centralizado ofrece ventajas competitivas y simplifica las tareas de operación.

Dispositivos de automatización



SDIO-12 (E/S)

Los dispositivos de entradas/salidas y las controladoras físicas desempeñan un papel esencial en la integración de sistemas, permitiendo que el software de integración se conecte y controle el mundo físico.

Al recopilar datos en tiempo real, habilitar el control preciso, detectar eventos y mejorar la eficiencia, estos dispositivos proporcionan un conjunto inestimable de beneficios.



SMC-SENTRY (CONTROLADORA)

Las controladoras, por su parte, aumentan la confiabilidad, la disponibilidad y la capacidad de procesamiento local, lo que garantiza un rendimiento óptimo en diversas aplicaciones.

Juntos, estos componentes potencian la capacidad de las soluciones de integración de sistemas para crear entornos más seguros, eficientes y adaptativos.



MÁS ALLÁ DE LA SEGURIDAD



**Pioneros
tecnológicos**



**Expertos
en consultoría**



**Experiencia
global**



Con Headquarters en España, SCATI posee filiales en México y Brasil, y además cuenta con una amplia Red de Partners Certificados que ofrecen los servicios de forma local, con los mismos niveles de calidad y compromiso que caracterizan a la compañía.



www.scati.com