

SERVICIOS TI

Servicios para Aplicaciones

Smart City Safety



El objetivo de nuestra solución Smart City Safety es proveer una solución integral de seguridad inteligente y eficiente que simplifique y automatice la emisión de alarmas, optimizando la prevención y la reacción ante incidentes.

La seguridad afecta directamente en la calidad de vida y bienestar de las personas. En el ámbito público tiene consecuencias directas sobre temas tan disímiles como la inversión privada, el turismo, o el crecimiento y desarrollo de las ciudades. Mientras que el resguardo y monitoreo de instalaciones (fábricas, bodegas, centros de distribución, centros de datos, tiendas, etc.) es un aspecto clave para mantener continuidad operativa, entregar mejor servicio y proteger datos y activos.

VALOR PARA EL NEGOCIO

- Gestión integral y centralizada de la seguridad física de la organización.
- Trazabilidad de incidentes asegurada a través de repositorio único de la información generada, desde que se disparan las alertas hasta el cierre del evento.
- Sistema automatizado que permite independizar la gestión de la seguridad del factor humano, a través del uso de analíticas, motores de reglas, alertas tempranas y protocolos.
- Personal debidamente informado de los incidentes de seguridad independiente del lugar en donde se encuentre.
- Interoperabilidad con otros sistemas: control de acceso, comunicaciones seguras, VoIP, y otros.
- Alarmas a través de múltiples canales: SMS, telefonía, e-mails, y conectividad con plataformas de seguridad pública o privada.

BENEFICIOS

- Proveedor con vasta experiencia en integración de sistemas de diversa complejidad, con servicios de soporte y mantención.
- Casos de éxito en entornos urbanos de máxima exigencia.
- Fabricante de las aplicaciones de análisis de audio-video y gestión de eventos, permitiendo flexibilidad a la solución.
- Capacidad de desarrollar analíticas de audio y video a medida de necesidades de cada cliente.
- Partnership con los principales fabricantes mundiales de tecnología y aplicaciones.
- Solución en modalidades "end to end", "llave en mano" o soluciones intermedias.

CARACTERÍSTICAS

Smart City Safety, con sus tres componentes: EMSYS (Event Management System, para gestión integral y centralizada de eventos), Atentigo (para analizar información no estructurada que llega en formato de video y audio), y VMS (Video Management System, que permite monitoreo en tiempo real, distribución y gestión eficiente del almacenamiento de videos y fotos), permite:

- Generar alarmas mediante detección automática de eventos a partir del análisis en línea de imágenes de video, sonido o señales emitidas por sensores y dispositivos.
- Facilitar gestión operativa de incidentes de seguridad, a través de una herramienta que integra de manera centralizada y con interfaz única, todas las actividades.
- Garantizar continuidad operativa del sistema en su totalidad.
- Proveer una herramienta de análisis offline de eventos de seguridad registrados por cámaras.
- Realiza trazabilidad del ciclo de un incidente de seguridad.
- Acceso a través de múltiples canales para los diferentes roles y usuarios que utilizan el sistema.

- Escalar hasta un número ilimitado de cámaras y dispositivos.
- Operar con altos estándares de seguridad en cada uno de los componentes del servicio y robustez para operar 24/7/365.

SERVICIOS RELACIONADOS

- Full IT Outsourcing
- Integración de redes y comunicaciones
- Smart City Transport



PROYECTOS DE INTEGRACIÓN

Cada vez es más común que las organizaciones se vean en la necesidad de llevar adelante procesos de transformación radicales que implican la integración de diversos sistemas para aumentar su participación de mercado, ser más eficientes y estar acorde a las necesidades de largo plazo de sus clientes.

Al abordar un proyecto de integración de sistemas con SONDA, las organizaciones tienen un aliado en la identificación del desafío sobre el cual deben enfocar sus esfuerzos, proponiendo soluciones y trabajando en el diseño y construcción de la solución óptima, obteniendo un nivel de calidad que cumpla con las expectativas del cliente en el largo plazo.

Nuestra solución de proyectos e integración de sistemas es end-to-end e incluye planificación, diseño, implementación y gestión de proyectos de soluciones informáticas, con servicios asociados, a partir de la integración de elementos de software, hardware y comunicaciones para resolver las necesidades específicas de clientes mediante el adecuado empleo de TI, reduciendo el número de proveedores y centralizando la responsabilidad integral del proyecto en SONDA (one stop shopping).