



Smart Cities

Con el objetivo de crear ciudades sostenibles económica, social y medioambientalmente nacen las Smart Cities



Ciudades Seguras
e Inteligentes



Smart Cities

Se define como un sistema complejo e interconectado que aplica las nuevas tecnologías

La seguridad de la ciudades se hace necesaria día a día debido a las situaciones excepcionales que nos encontramos.

La imagen de seguridad de una ciudad permite mejorar la percepción por parte de los ciudadanos para tomar decisiones a la hora de trasladar la residencia o desplazarse para disfrutar del ocio.

Detectar comportamientos incorrectos o personas conflictivas para que la convivencia sea mejor en una población es el objetivo de las soluciones GEUTEBRUCK para las Smart Cities o Smart Towns.



Principales Características **Smart Cities**



Lectura de Matrículas

Control de entrada y salida de vehículos en una población; notificación instantánea de alarmas (lista negra), trazabilidad de movimientos de vehículos.



Seguridad Perimetral

Protección de instalaciones con la analítica de vídeo más avanzada del mercado. Analítica basada en clasificación de objetos, cámaras con Inteligencia Artificial y gestión centralizada de varias instalaciones.



Integración CCAA

Supervisión de acceso a instalaciones públicas del personal propio y personal ajeno, integración de alarmas de CCAA en plataforma de vídeo.



Analítica - IA

Destacan entre sus múltiples analíticas, control de aglomeraciones, identificación de objetos: vehículos, personas y alarmas sonoras.



Control de aforos

Herramienta para el control de edificios públicos. Gran precisión >98,5%, integración de alarmas por exceso de aforo con todo tipo de plataformas Geutebruck.



Gestión centralizada

Sincronización de imágenes de diferentes instalaciones, potente procesador de datos. alta disponibilidad – redundancia y protección de datos.

Smart Cities

Cámaras y Equipos

Ciudades Inteligentes, seguras, interconectadas en busca de favorecer la vida, mejorar los servicios y convertir espacios en lugares seguros



Visión 360°

Control total del perímetro, sin ángulos de visión



Inteligencia artificial

Detección de personas, vehículos, control de aforo y seguridad del perímetro



PTZ

Control móvil de perímetros e instalaciones



Lectura de Matrículas y Radar de Velocidad

Detección de velocidad hasta 200k/h. Reconocimiento de matrículas, vehículos, color y ,modelo



Lectura de Matrículas

Cámara con reconocimiento de matrículas y analítica para vehículos



Gestor de Vídeo y Datos

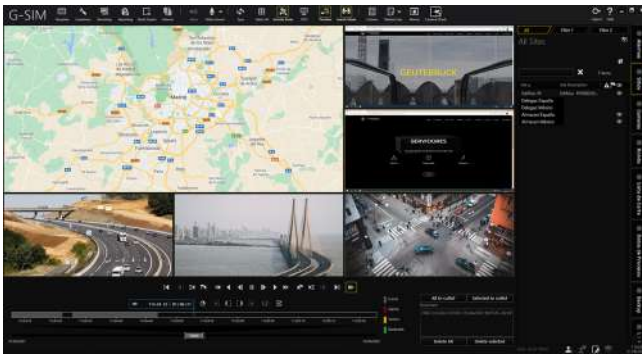
Plataforma segura para gestión en Smart Cities

Smart Cities Esquema de Distribución



Solución para gestión de Vídeo y Datos **G-Sim X Panopticon**

El uso de G-SIM es claro y sencillo. Los mapas de la instalación integrados permiten al usuario una excelente descripción general y al arrastrar la imagen de la cámara a cualquier plano del sitio, la ubicación de la cámara se muestra directamente y permite una orientación rápida, incluso para instalaciones grandes. La interfaz se puede personalizar según las necesidades individuales de cada usuario o grupo de usuarios. Es un sistema inteligente de manejo de alarmas que ayuda de manera óptima al usuario en el procesamiento de alarmas al proporcionar instrucciones detalladas y flujos de trabajo.



Geo-Referencia

Integración de georeferencia para mostrar la ubicación de cámaras y objetos. Compatible con Open Street Maps y Google Street Maps. Basado en las coordenadas geográficas de los objetos (cámaras, preposiciones). Diseñado para clientes con instalaciones distribuidas geográficamente.

Cyber Seguridad

La transformación digital debe estar respaldada por una transformación correspondiente en la seguridad cibernética. G-SIM implementa soluciones destinadas a garantizar la protección de imágenes y datos.

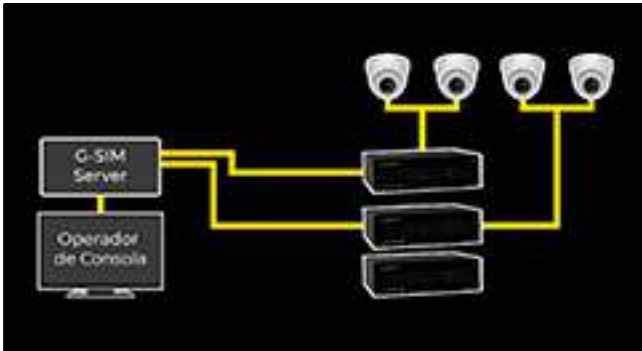


Navegador Web Embebido

La nueva opción de software G-SIM/Web Integration abre infinitas posibilidades para mostrar y operar contenido basado en web directamente en la consola del operador G-SIM.

Principales Características

Características G-Sim X



Protección de la Información

Es muy importante custodiar toda la información generada por el sistema de gestión. G-SIM permite monitorizar el movimiento de los usuarios garantizando el uso correcto de la aplicación.

Alta Disponibilidad

G-SIM permite una arquitectura de protección del sistema basada en una solución FailOver de equipos y cámaras. También garantiza la disponibilidad de los servidores de gestión trabajando en modo clúster.



Arquitectura Escalable

La flexibilidad que permite G-SIM a la hora de diseñar proyectos ahorra costes de implementación, formación y operatividad. Desde una instalación básica a una centralización de instalaciones ilimitadas.

Potente Gestión de Alarmas

G-SIM permite trabajar en modo CRA. Garantiza que los operadores gestionen las alarmas de forma eficaz. Permite la exportación de informes para optimizar procesos.

