



SOLUCIONES PARA EL CONTROL DE AFORO Y DISTANCIAMIENTO SOCIAL





La crisis sanitaria nos conduce a una nueva realidad a la que hemos de adaptarnos de manera ágil y eficaz para poder dar respuesta a las necesidades y exigencias que conlleva. Nuestro objetivo es ser partners en servicios inteligentes de protección, por ello, ponemos la seguridad al servicio de la salud de las personas y de la recuperación de la actividad en nuestro país.

Dos de las medidas que marcan esta nueva realidad son el control de aforo, para cuantificar el número de personas que se encuentran en una instalación y evitar aglomeraciones, y el distanciamiento social, para preservar la distancia de seguridad entre personas necesaria para evitar contagios.

SOLUCIONES PARA EL CONTROL DE AFORO Y DISTANCIAMIENTO SOCIAL

Nuestras soluciones se adaptan a las particularidades de cada negocio, atendiendo a factores como tamaño, actividad, ubicación, instalaciones existentes, etc.

SOLUCIÓN BASIC: Control de aforo

Solución basada en Inteligencia Artificial que se aplica sobre cámaras IP preexistentes para controlar el aforo en accesos o zonas determinadas. Las cámaras realizan el conteo de entradas y salidas en uno o varios accesos y permiten establecer una alarma automática en caso de superar el límite configurado.

Características técnicas

- > Precisión +95%
- > Control en tiempo real
- > Visualización del dashboard
- > Alarmas automáticas
- > Cumplimiento del RGPD
- > Unidad de análisis
- > Posibilidad de analíticas de marketing

Accesorios opcionales

- > Cámara de conteo
- > Tablet para visualización de datos
- > PC para instalación de software especializado
- > Módulo de entradas/salidas
- > Altavoz para la emisión de avisos

*Todas las soluciones incluyen instalación, puesta en marcha y mantenimiento a todo riesgo.



Rápido despliegue

Elevada precisión

Alerta temprana

SOLUCIÓN PROFESSIONAL: Control de aforo y distanciamiento social

Solución basada en un dispositivo con cámara 3D y sensor IoT que, dependiendo de dónde se ubique, permite el control del aforo o de la distancia entre personas en una zona determinada. Colocado sobre las puertas realiza el conteo integrado de todas las entradas y salidas de personas, mientras que ubicado en el techo permite controlar la distancia de seguridad al medir el espacio entre las personas.

Características técnicas

- > Precisión +95%
- > Doble función: aforo y distancia entre personas
- > Conteo en tiempo real
- > Visualización del dashboard en local y en remoto
- > Alarmas automáticas y en tiempo real
- > Cumplimiento del RGPD
- > Cámara 3D con sensor IoT
- > Posibilidad de analíticas de marketing

Accesorios opcionales

- > Tablet para la visualización de datos
- > Router 3G y tarifa de datos 1GB



*Todas las soluciones incluyen instalación, puesta en marcha y mantenimiento a todo riesgo.

Elevada precisión

Solución polivalente
para aforo y distanciamiento social

Versátil y adaptable
a todo tipo de negocios

SOLUCIÓN ENTERPRISE: Control de aforo y distanciamiento social en entornos complejos

Solución basada en Inteligencia Artificial que se aplica sobre cámaras IP preexistentes para el control de aforo y de la distancia entre personas en instalaciones grandes y complejas con alta afluencia. Realiza ambas funciones en el campo de visión de la cámara y permite establecer alertas en caso de superar los límites configurados.

Características técnicas

- > Precisión 98-99,9%
- > Recomendado para elevada afluencia y espacios complejos
- > Doble función: aforo y distancia entre personas
- > Aprovechamiento de la infraestructura existente
- > Control en tiempo real
- > Visualización del dashboard en local y en remoto
- > Alarmas automáticas
- > Instalación en altura (hasta 35 m)
- > 2 entradas/2 salidas digitales (ej.: alarma luminosa o audible, email...)
- > Cumplimiento del RGPD
- > AI Server (servidor cloud con IA)
- > Posibilidad de analíticas de marketing

Accesorios opcionales

- > Cámara de conteo
- > Tablet para la visualización de datos
- > Altavoz para la emisión de avisos

*Todas las soluciones incluyen instalación, puesta en marcha y mantenimiento a todo riesgo.



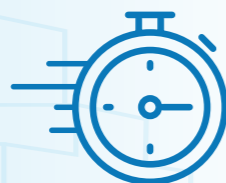
Doble función
con la máxima precisión

Válido para instalaciones grandes,
complejas y/o con alta afluencia

Escalable y eficiente al aprovechar
la infraestructura de CCTV existente

¿POR QUÉ SECURITAS?

Rápido despliegue



Nuestras soluciones están diseñadas para una ágil implementación.

Eficiencia operativa



La temprana detección de incidencias permite dar una respuesta adecuada sin restar tiempo y recursos a su negocio.

Intuitiva y útil



La interfaz del portal de gestión está especialmente diseñada para un uso fácil y transparente.

Analíticas de marketing



Los datos recogidos aportan un valor añadido y facilitan la toma de decisiones en otros aspectos de la gestión diaria del negocio, ampliando la utilidad de la solución más allá de la problemática actual.

Solución llave en mano



Podemos incluir en nuestra solución todo aquello que sea necesario para asegurar la máxima efectividad y respuesta: aspectos técnicos de la instalación, recursos humanos (personal para su gestión) y aspectos operativos (diseño y operación de protocolos de actuación a medida).

Mantenimiento a la altura de la situación



Nuestro SAT y equipo propio de mantenimiento especializado atenderá cualquier incidencia en tiempo y forma para asegurar la máxima disponibilidad y operatividad de su sistema acorde con el nivel de riesgo que esta problemática exige.



CASOS DE USO



Comercios

(un acceso)

RETO: Evitar aglomeraciones por exceso de aforo.

SOLUCIÓN RECOMENDADA:
Solución Basic.

La analítica de vídeo realiza un conteo preciso de personas en tiempo real. En caso de exceso de aforo la alerta temprana permite dar una respuesta inmediata por parte del personal del local.



Hostelería

(un acceso y una o varias colas en el interior)

RETO: Evitar el exceso de aforo y asegurar que se respeta la distancia de seguridad entre las personas que están haciendo cola en los aseos, barras, caja, etc.

SOLUCIÓN RECOMENDADA:
Solución Professional.

Un dispositivo IoT ubicado en la puerta de acceso controla el aforo y otro en el interior vigila la distancia de seguridad entre los clientes que se encuentran formando una fila dentro del local (aseos, barras, caja...)



Supermercados / Retail

(tres accesos y cuatro cajas)

RETO: Controlar el aforo y asegurar que se respeta el distanciamiento social en las colas de las cajas.

SOLUCIÓN RECOMENDADA:
Solución Professional.

Tres dispositivos IoT ubicados en los distintos accesos controlan el aforo y otros cuatro supervisan la distancia entre personas en las cajas. La solución incluye una tablet con dashboard que maneja el vigilante de seguridad y un dispositivo de emisión de locuciones automáticas en caso de incumplimiento del distanciamiento social.



CASOS DE USO

Administraciones/Sedes corporativas

(una puerta de entrada, una puerta de salida y una zona de espera)

RETO: Controlar el aforo y asegurar que se respeta el distanciamiento social en la zona de espera.

SOLUCIÓN RECOMENDADA:

Solución Professional.

Dos dispositivos IoT en la entrada y la salida controlan el aforo y tres dispositivos vigilan la distancia entre personas en la zona de espera. La solución incluye una tablet con dashboard que maneja el vigilante de seguridad y un dispositivo de emisión de locuciones automáticas en caso de incumplimiento del distanciamiento social.



Centros comerciales / Grandes superficies

(múltiples accesos, CCTV y/u otras medidas de seguridad con centralización de señales en un centro de control local)

RETO: Controlar el aforo y la afluencia de clientes para detectar en tiempo real posibles aglomeraciones en sus distintos espacios y garantizar el distanciamiento social en zonas de especial riesgo como áreas de restauración o cines.

SOLUCIÓN RECOMENDADA:

Solución Enterprise.

El sistema de circuito cerrado de videovigilancia se refuerza con sensores IoT y analítica de vídeo con los objetivos de control de aforo y del distanciamiento social. Gestión avanzada con un cuadro de mando totalmente personalizado que permite configurar alertas de intervención o actuación además de la emisión de locuciones automáticas.



Más información



Entrepeñas, 27
28051 · Madrid
912 776 000
info@securitas.es
www.securitas.es