

## Boletín de Tranquilidad



### UN FUTURO DE PAZ

#### ¿Qué Es La Analítica De Video Con Inteligencia Artificial?

Con los avances en inteligencia artificial, las cámaras ya son capaces de detectar comportamientos inusuales para alertar sobre problemas de seguridad antes de que ocurran. La analítica de video en tiempo real utiliza IA y algoritmos para analizar el contenido de cámaras de seguridad permitiendo



Alertas instantáneas



Prevención de robos



Reconocimiento de entorno

También mejora la eficiencia al reducir el tiempo de revisión de video y brindar información útil como tendencias de compra y mejoras en seguridad.



**Haz Clic Para Más Información**

### Innovación en Videovigilancia y Tecnología



La inteligencia artificial ha mejorado los sistemas de videovigilancia y protección perimetral al permitir la detección precisa de intrusiones en condiciones desafiantes, como escasa iluminación y largas distancias, reduciendo las falsas alarmas y aumentando la eficacia. Además, en entornos con alta ocupación, como estaciones de metro o centros comerciales, la integración de IA y deep learning mejora la gestión de imágenes de seguridad, acelera la respuesta a incidentes y simplifica la obtención de pruebas de video.

### BENEFICIOS En las cámaras de seguridad en oficinas

1. La Inteligencia Artificial evita la detección errónea de riesgos inexistentes, lo que reduce costos al determinar cuándo es necesario tomar medidas, facilitando así el trabajo de los profesionales de seguridad.
2. Las cámaras de seguridad en oficinas, gracias a la Inteligencia Artificial, simplifican su labor y aumentan su capacidad de respuesta, lo que mejora la seguridad de personas, activos y la continuidad del negocio.
3. La IA en cámaras de seguridad de oficinas detecta intrusos mediante reconocimiento de personas y evalúa comportamientos amenazantes, como coacción o intimidación en las áreas de acceso.
4. La presencia de cámaras inteligentes en oficinas alejadas de áreas urbanas proporciona una sensación completa de seguridad en el entorno de trabajo.

### Clave para tu empresa

La IA ha revolucionado el mercado al llevar lo físico a lo digital para anticipar problemas y agilizar decisiones. Según Global Market Insights, para 2024, las inversiones minoristas en IA superarán los \$8 mil millones. Ya que los algoritmos de monitoreo de video inteligente mejoran el conocimiento empresarial, facilitan el análisis de datos y respaldan la innovación. En conclusión, ofrecen una gran precisión superior al análisis estadístico tradicional.



El avance en tecnologías de inteligencia artificial, machine learning y deep learning ha impulsado la evolución del sector de la seguridad corporativa, permitiendo el desarrollo de soluciones innovadoras y más eficientes. Algunas de estas tendencias y tecnologías incluyen:

El mercado global de seguridad basada en IA se proyecta que llegue a los 4.460 millones de dólares en 2023 debido a la creciente demanda de soluciones de seguridad más inteligentes y eficaces.



La IA se está incorporando en todas las fases de los sistemas de seguridad, desde la detección de amenazas hasta la respuesta y la prevención.

La IA ha mejorado la precisión y velocidad del reconocimiento facial, haciéndolo más útil en diversas situaciones y entornos.

### Nota del editor

#### Seguridad Comercial

Existen diferentes tipos de sistemas de seguridad disponibles para *proteger los negocios*, como **sistemas de alarma, cámaras de seguridad, cerraduras inteligentes y sistemas de control de acceso.**

En los negocios es imperativo contar con una barra perimetral y con rejas en puertas y ventanas para dificultar el acceso del ladrón. De preferencia las paredes y el techo deben ser de material sólido. La *iluminación automática* en el exterior del negocio puede repeler a los intrusos si está accionada por detectores de movimiento. Es importante que las luces exteriores se activan solo si se detecta movimiento.

Las **cámaras exteriores e interiores** permiten verificar remotamente, si un evento es positivo y si se requiere la asistencia de la autoridad. Por lo general, cuando se activa la alarma del negocio, los ladrones se marchan. Es **clave tener sensores** que protejan el exterior, el perímetro y el interior del negocio para **garantizar una pronta detección** del intruso y que de tiempo a que lleguen las autoridades a verificar el evento delictivo.

En un negocio el sistema de detección de incendios es fundamental para prevenir siniestros que pueden acabar con toda la empresa. Los sensores de humo deben estar conectados a una alarma que pueda reportar remotamente la emergencia.

De igual forma los *controles de acceso electrónicos y personalizados* a áreas críticas permiten evitar el robo interno y queda registro de quién tiene acceso y a que hora. No está por demás considerar controles de acceso biométricos que trabajan con huella digital o con lectura del iris del ojo.

La **seguridad comercial** se vuelve un elemento clave en la permanencia del negocio.

### Para Reflexionar

#### “Siempre parece imposible hasta que se hace”

El tema de esta tarea es una frase que nos recuerda que a menudo subestimamos nuestras propias capacidades y el potencial que tenemos para lograr cosas aparentemente imposibles. Muchas veces, cuando nos enfrentamos a un **desafío** o un **objetivo importante**, puede parecer abrumador y fuera de nuestro alcance.

Sin embargo, esta frase **nos anima** a no dejarnos intimidar por las apariencias. A menudo, lo que parece imposible es simplemente un reflejo de nuestras propias dudas y miedos. Al comprometernos con el **trabajo duro**, la **persistencia** y la **determinación**, podemos superar obstáculos aparentemente insuperables y lograr lo que parecía imposible al principio.

A veces, el mayor obstáculo que enfrentamos no está en el mundo exterior, sino en nuestra propia mente. Cuando cambiamos nuestra mentalidad y nos convencemos de que algo es posible, abrimos la puerta a nuevas oportunidades y posibilidades.

No te rindas ante los desafíos y a **creer en tu potencial** para superar lo que parece inalcanzable. Recuerda, querido lector de estas tareas, que la determinación, la perseverancia y la confianza en nosotros mismos pueden transformar lo que parecía imposible en una realidad tangible.

- Anónimo