



NUEVO  
**CATÁLOGO ZKTECO**

YOUR TRUSTED INNOVATION PARTNER



## QUIÉNES SOMOS

ZKTECO CO., LTD. (Nº Identificador 301330.SZ) es una empresa de renombre internacional que se especializa en técnicas pioneras de reconocimiento biométrico, y proporciona productos y soluciones de gestión de acceso inteligente, autenticación de identidad y espacios inteligentes. ZKTeco proporciona soluciones integrales a los usuarios globales en los sectores público, empresarial y personal.

## MISIÓN Y VALORES

El objetivo de ZKTeco es compartir nuestra revolucionaria y altamente desarrollada tecnología biométrica para el beneficio de la industria, los negocios y las personas.

## CAPACIDAD DE LA EMPRESA



Fabricación



Comercialización



Importación



Exportación



Administración



Distribución



Suministro



Compra



Venta



Reparación

ZKTeco (301330) ha cotizado con éxito en el tablero ChiNext el 17 de agosto de 2022. ZKTeco ofreció públicamente 37,123013 millones de acciones, incluyendo 37,123013 millones de acciones de la oferta pública inicial ofrecidas a 43,32 yuans por acción y recaudando fondos por 1.608 millones de RMB.

## NUESTRO PERSONAL

-  3,800 empleados en todo el mundo
  -  1,100 empleados de investigación, diseño e innovaciones
  -  730 empleados extranjeros
  -  14 filiales, 28 sucursales en China y 40 sucursales en el extranjero
  -  500 principales empresas globales
  -  Presencia en más de 100 países y regiones

## INDUSTRIAS

- |   |   |   |  |
|---|---|---|--|
|  Educación |  Seguridad Privada |  Residenciales |  Hoteles    |
|  Oficinas  |  Finanzas          |  Negocios      |  Transporte |

## RECONOCIMIENTOS

En ZKTeco hemos sido reconocidos ampliamente por nuestros clientes, obteniendo logros notables gracias a nuestra constante innovación. Contamos con la certificación **ISO 9001** y con más de 307 patentes. Nuestros productos están certificados por **CE, FCC y ROHS**. Además, en ZKTeco hemos sido galardonados con varios premios entre los cuales destacan:

-  Las 10 mejores marcas de seguridad en China
  -  Finalista del premio al producto del año de control de acceso IFSEC 2011
  -  Las 10 mejores marcas del sistema de control de acceso del mercado chino
  -  Las 30 principales innovaciones tecnológicas de 2013 y 2014

## ACREDITACIONES



## Quality Assurance Management



## Occupational Health And Safety Management



## Environmental Management



## IT Service Management



## Information Security Management



## Information Security Management



## Information Security Management



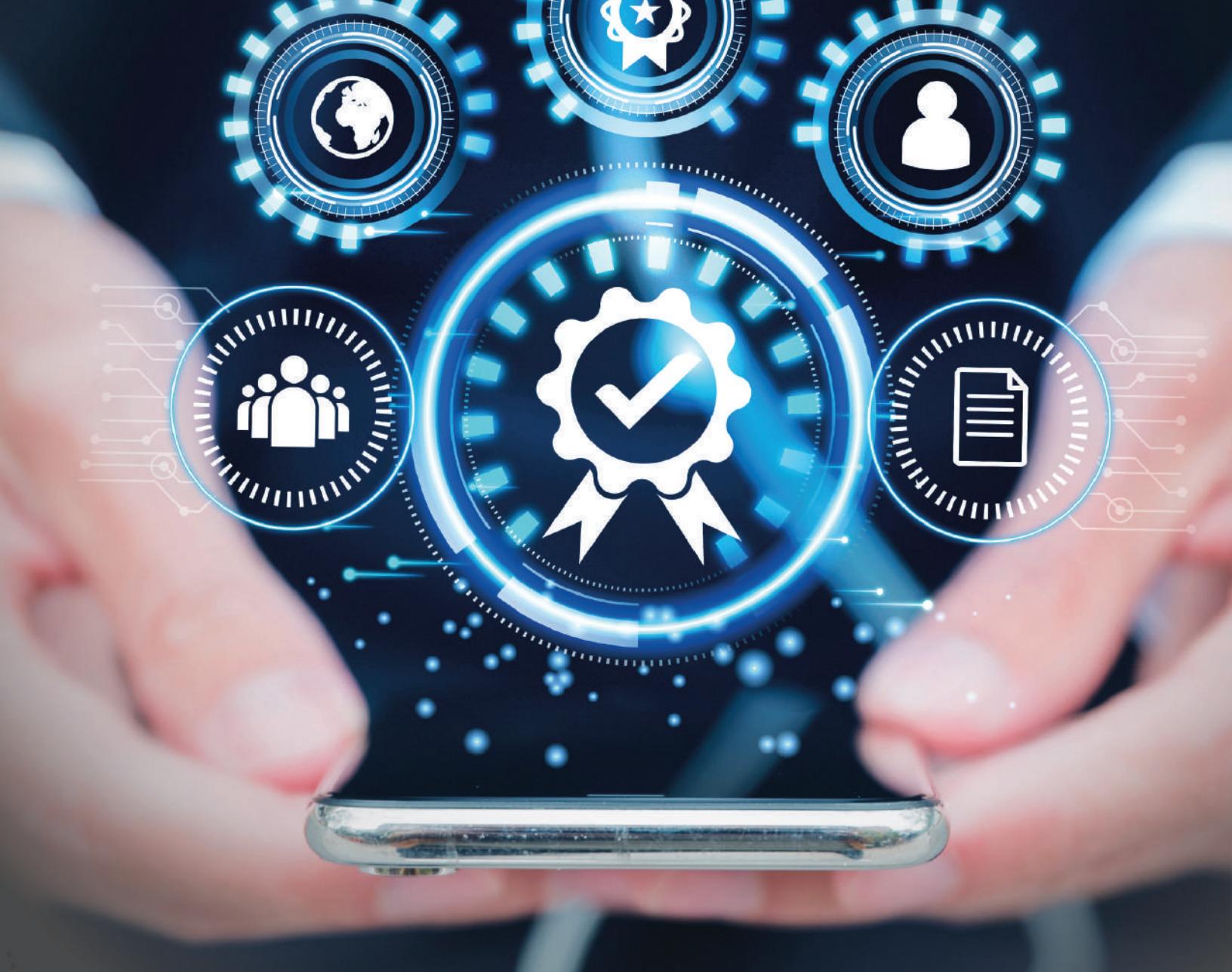
## Software Development Maturity

## CLIENTES CORPORATIVOS



01

**SOLUCIONES**



# SOLUCIÓN DE GESTIÓN DE SEGURIDAD DEL ENTORNO

## Ventajas de la solución

### • Aumento de la eficacia de los eventos

Simplifique el proceso de reserva de espacios y reduzca las tasas de vacantes..

### • Mejore la experiencia del evento

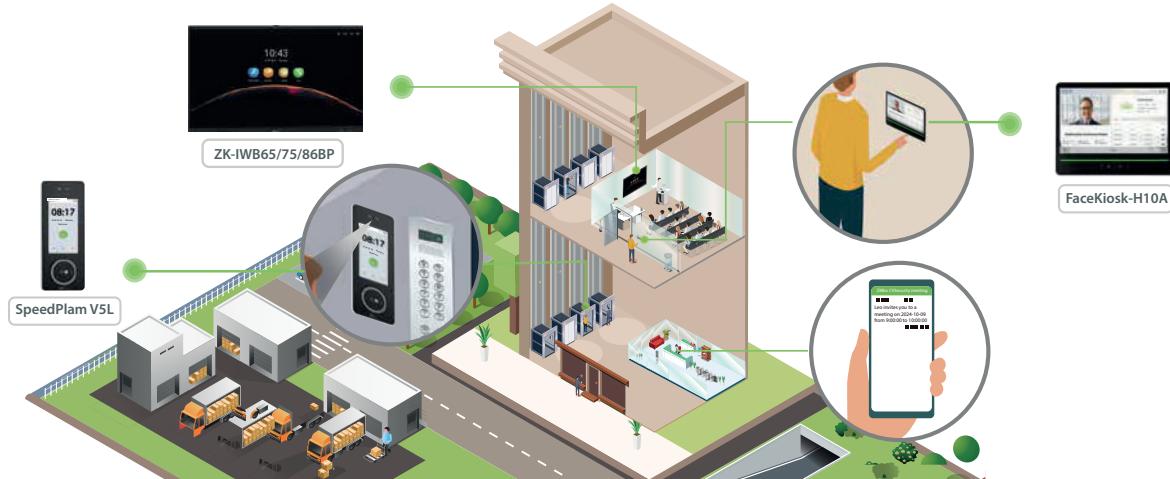
Integre equipos audiovisuales avanzados y herramientas de colaboración.

### • Entorno inteligente

Ajuste automáticamente la iluminación, la temperatura y el sonido para satisfacer las necesidades del lugar del evento.

### • Análisis de datos

Utilice los datos para optimizar la asignación de recursos y la planificación de eventos.



## Solución de Gestión de la Seguridad de Apartamentos

### Puntos destacados de la solución

#### • Plataforma de seguridad ligera

#### • Funciones de interfonía por video

##### (a) Una solución completa que facilita la comunicación

Admite llamadas desde servidores SIP a sistemas de software, desde aplicaciones inteligentes a dispositivos de gama alta.

##### (b) Gestión integral de seguridad y garantía de seguridad total

##### (c) Comunicación de bajo coste

Comunicación a través de Internet, evitando el elevado coste de las llamadas a distancia. También admite varios modos de comunicación, como voz y video.

##### (d) Soporta llamadas mutuas entre APP y dispositivo, App y PC cliente, App y App

#### • Cerradura inteligente

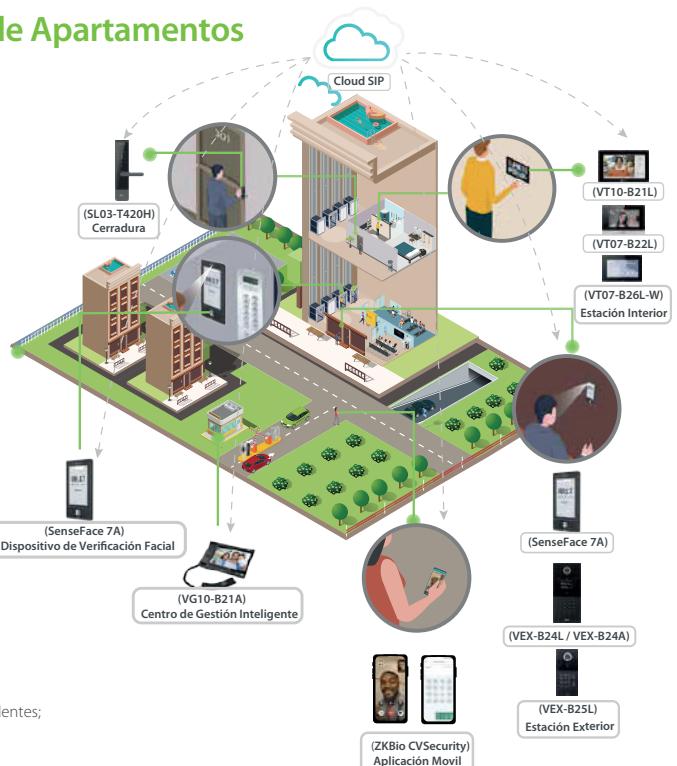
##### (a) Soporta múltiples métodos de verificación:

Contraseña / Tarjeta IC / Código QR (próximamente)

##### (b) Soporta tecnología de comunicación inalámbrica para entregar remotamente los permisos de acceso de los residentes

##### (c) Soporta gestión flexible del tiempo de validez del permiso de acceso de los residentes;

##### (d) Soporta notificación en tiempo real de batería baja y alarma de manipulación.



# SOLUCIÓN DE ACCESO VEHICULAR



# VIDEO INTELIGENTE



La solución BioSense es una nueva solución de videovigilancia inteligente lanzada por ZKTeco basada en tecnología de aprendizaje profundo y visión computarizada.

Al incorporar el algoritmo inteligente de clasificación de vehículos y personas patentado por ZKTeco a la cámara IP de la serie BioSense, puede detectar y reconocer de forma inteligente y precisa 3 tipos clave de objetivos: humanos, vehículos y objetos, mientras tanto filtra eficazmente otros objetos inútiles como: animales, hojas, sombras de árboles y lluvia,

etc., reduciendo en gran medida las falsas alarmas y centrándose más en los eventos importantes, al mismo tiempo, almacenando estructuralmente el video grabado en la estación de almacenamiento NVR para permitir al usuario recuperar de manera inteligente y rápida los videoclips de destino. y eventos de alarma por clasificación de personas y vehículos.

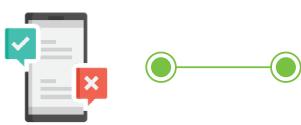
La solución BioSense puede mejorar en gran medida la eficiencia y la seguridad de todo el sistema de videovigilancia y ayudar significativamente a ahorrar tiempo y costos en aplicaciones prácticas.

¡Solución BioSense, actualizando el **sistema de videovigilancia convencional** a la nueva era inteligente!



# SOLUCIÓN DE AUTO-REGISTRO DE VISITANTES

## Pre-registro en Línea



## Registro en Sitio

### 1 Registro de Visitantes



Quiosko Biométrico con Reconocimiento Facial

FaceKiosk-H13C [TD]



Lectores OCR y de Identificaciones



Tableta Digitalizadora de Firmas



Impresora de Tarjetas

### 3 Control de Elevadores



Controlador de Elevadores con Tarjetas de Expansión para Aumentar Pisos



Rostro



Huella



Palma



Tarjeta



QR

### Solución Multibiométrica

SpeedFace-V3L

### 2 Control de Acceso



Lector Inteligente QR

QR500



Convencionalmente, la gestión de visitantes es administrada por el mostrador de recepción, los visitantes deben pasar minutos completando su información personal manualmente en la entrada antes de acceder a la oficina.

Con la ayuda de la dispositivo Facekiosk y la plataforma ZKBio CVSecurity, ZKTeco ofrece un proceso de registro de visitantes que se puede completar en segundos, mediante el uso de nuevas tecnologías, como pre-registro en línea, código QR, reconocimiento facial.

Hay 3 tipos de opciones de gestión de visitantes de autoservicio:

### 1. Registro en línea



### 2. Registro en sitio



### 3. Verificación facial en sitio



## Integración de los Visitantes con Acceso Peatonal y Control de Elevadores

Para una integración del sistema de visitantes con controles de acceso peatonal como torniquetes o barreras, al registrarse exitosamente, el ticket del visitante incluye un código QR, éste a su vez puede ser validado por un torniquete con lector de códigos para ingresar a ciertas áreas designadas. Así mismo puede utilizarse en los lectores dentro de los elevadores para llegar únicamente a los pisos asignados.



FaceKiosk-H13C [ TD ]

# SOLUCIÓN PARA HOTELERÍA INALÁMBRICA



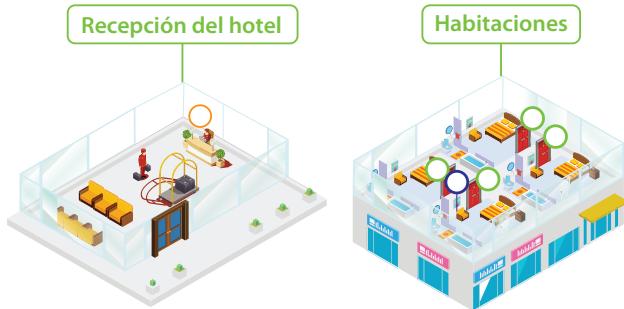
Más Seguridad



Fácil Acceso



Rentabilidad



Plataforma de seguridad basada en la web

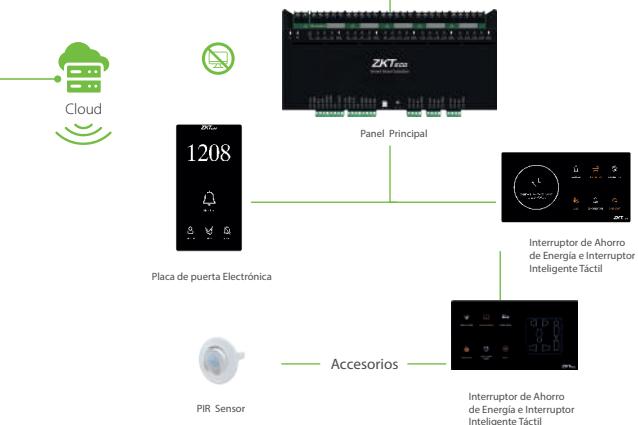
Interfaz de conexión inalámbrica

Cerradura de hotel inalámbrica

Solución de Hotel Inteligente con Acceso Móvil



Solución de Hotelería Inteligente



Las cerraduras hoteleras inalámbricas no requieren cableado ni interconexión, lo que reduce significativamente la dificultad de la instalación de la red de cerraduras de puertas para uso en hoteles y oficinas. La comunicación inalámbrica de datos y el control entre las cerraduras de las puertas y el software se pueden completar mediante una conexión inalámbrica Zigbee.



## Comunicación Inalámbrica por ZigBee

La solución inalámbrica hotelera de ZKTeco utiliza la comunicación ZigBee para conexión y control remoto. Con ZKBioSecurity conectando el panel de control inalámbrico, se puede entregar la orden de apertura de puerta de las tarjetas IC S50/S70, por lo que los invitados pueden abrir puertas a la hora designada.



# SOLUCIÓN PARA LOCKERS



Dispositivo de  
Reconocimiento  
Facial para Lockers

LockerPad 7B



Tarjeta  
Expansora



Lector RFID  
con teclado

ProID30

① Ingreso al Gimnasio

② Autenticación con  
Reconocimiento Facial

- Almacenamiento de pertenencias

③ Actividad Física

④ Apertura con  
Reconocimiento Facial

- Toma de pertenencias y salida



La solución para lockers de ZKTeco ofrece servicios de seguridad mediante controles de acceso, sugeridos para gimnasios, escuelas, clubes, tiendas departamentales, centros de trabajo, entre otros sin necesidad de llaves extras.

- Servicio automatizado con ZKBio CVSecurity diseñado para la apertura de lockers, correspondencia y paquetería. Configuración de acceso mediante reconocimiento facial, huella o contraseña.
- Realizar una autenticación en un solo paso es posible por dos métodos, tarjeta RFID y reconocimiento facial. Para ambos casos es necesario presentarlos ante su respectivo lector, en caso de ser el autorizado se abrirán el locker.
- Las aplicaciones de alta seguridad pueden requerir múltiples medios de autenticación, para una autenticación en dos pasos se requiere teclado y lector de tarjetas, simplemente presentando la tarjeta por el lector e introduciendo el código PIN, el sistema abrirá la puerta del buzon correspondiente.



# SOLUCIÓN DE INSPECCIÓN VEHICULAR Y PEATONAL



Casinos



Centros de  
Entretenimiento



Bancos



Transporte  
Público



Hospitales



Escuelas



## Inspección de Personas

①



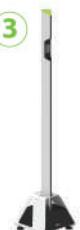
Arco Detector  
de Metales

②



Detector  
de Metales Portátil

③



Detector  
de Metales Móvil

ZK-D4330

ZK-D160

MDS100

ZKK6550

## Inspección de Objetos

④



Máquina de Rayos X

## Inspección Vehicular

⑤



ZK-VSCN200



Escanea el QR



02

**ESCENARIOS**

# EDIFICIO INTELIGENTE



Control de Acceso Vehicular a través de Reconocimiento de Placas



Gestor de Estacionamiento Privado



Inspección por Rayos X y Detector de Metal



Administración Eficiente de Visitantes



Kiosko Multipropósito



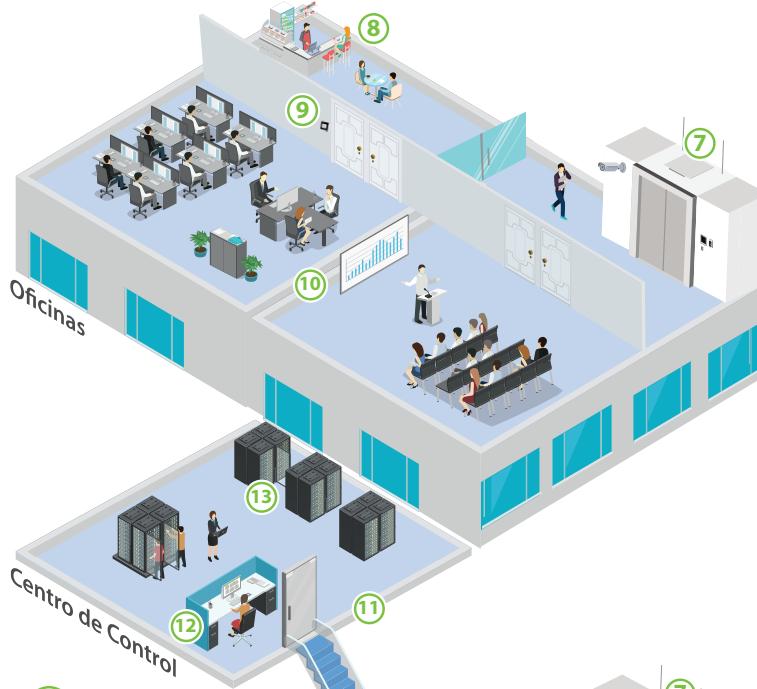
Control de Acceso Peatonal sin Contacto



Acceso sólo en Pisos Permitidos



Dispositivo de Punto de Venta y Consumo



Checador de Asistencia Mediante Rostro



Pantalla Digital Interactiva



Cerradura Inteligente



ZKBio CVSecurity  
Soluciones Avanzadas de Seguridad Biométrica  
Todo en Uno



Plataforma de Gestión de Asistencia Profesional

# ESCUELA



Reconocimiento de Placas Vehiculares



Acceso Vehicular



Gestor de Estacionamiento Privado



Control de Elevadores



Control de Acceso con Reconocimiento Facial



Dispositivo de control de acceso con control de tiempo y asistencia



Cerradura Inteligente con Reconocimiento Facial



Videovigilancia



Soluciones Avanzadas de Seguridad Biométrica Todo en Uno

ZKBio CVSecurity



Pantalla Digital Interactiva



# PRISIÓN



Control de Acceso



Cerradura Multi-Biométrica



Control de Elevadores



Reconocimiento de Placas Vehiculares



Acceso Vehicular



Bolardos



Sistema Portátil de Inspección Vehicular



Gestor de Estacionamiento Privado



Detector de Metales Portátil



Torniquete de Cuerpo Completo



Arco Detector de Metales



Inspección de Objetos por Rayos X



# AEROPUERTO



Control de Acceso con Barrera Vehicular



Acceso Vehicular con Reconocimiento de Placas



Gestor de Estacionamiento Privado



Arco Detector de Metales con Cámara Térmica y Display



Inspección de Objetos por Rayos X



Detector de Metales Portátil



Control de Acceso con Barrera Abatible



Dispositivo de Tiempo y Asistencia con Control de Acceso



Control de Consumo en Puntos de Venta



# FÁBRICAS



Control de Acceso Vehicular a través de Reconocimiento de Placas



Lector UHF de Ultra Alta Frecuencia



Inspección Vehicular



Picos Poncha Llantas



Control de Acceso Peatonal



Inspección por Rayos X y Detector de Metal



Detector de Metales Portátil



Dispositivo de Tiempo y Asistencia Portátil



Control de Acceso Stand Alone



CCTV para Conteo de Personas



Dispositivo para Control de Consumo



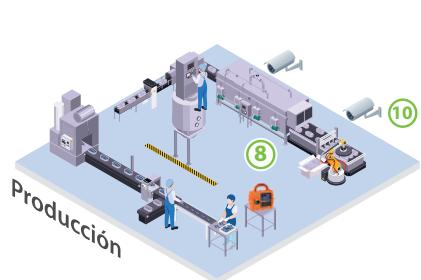
Solución de Gestión de Asistencia en la Nube



**ZKBio CVSecurity**  
Software de Control de Acceso Todo en Uno



Dispositivo de Control de Acceso, Tiempo y Asistencia.



# HOGAR INTELIGENTE



1 Cerradura Inteligente con Teclado y Bluetooth



2 Enchufe Inteligente Inalámbrico



3 Foco Inteligente LED de Colores RGB



4 Cámara de Seguridad Wi-Fi semi-exteriores



5 Apagador de luz touch con Wi-Fi



6 Scooter Electrico



7 Robot Aspiradora

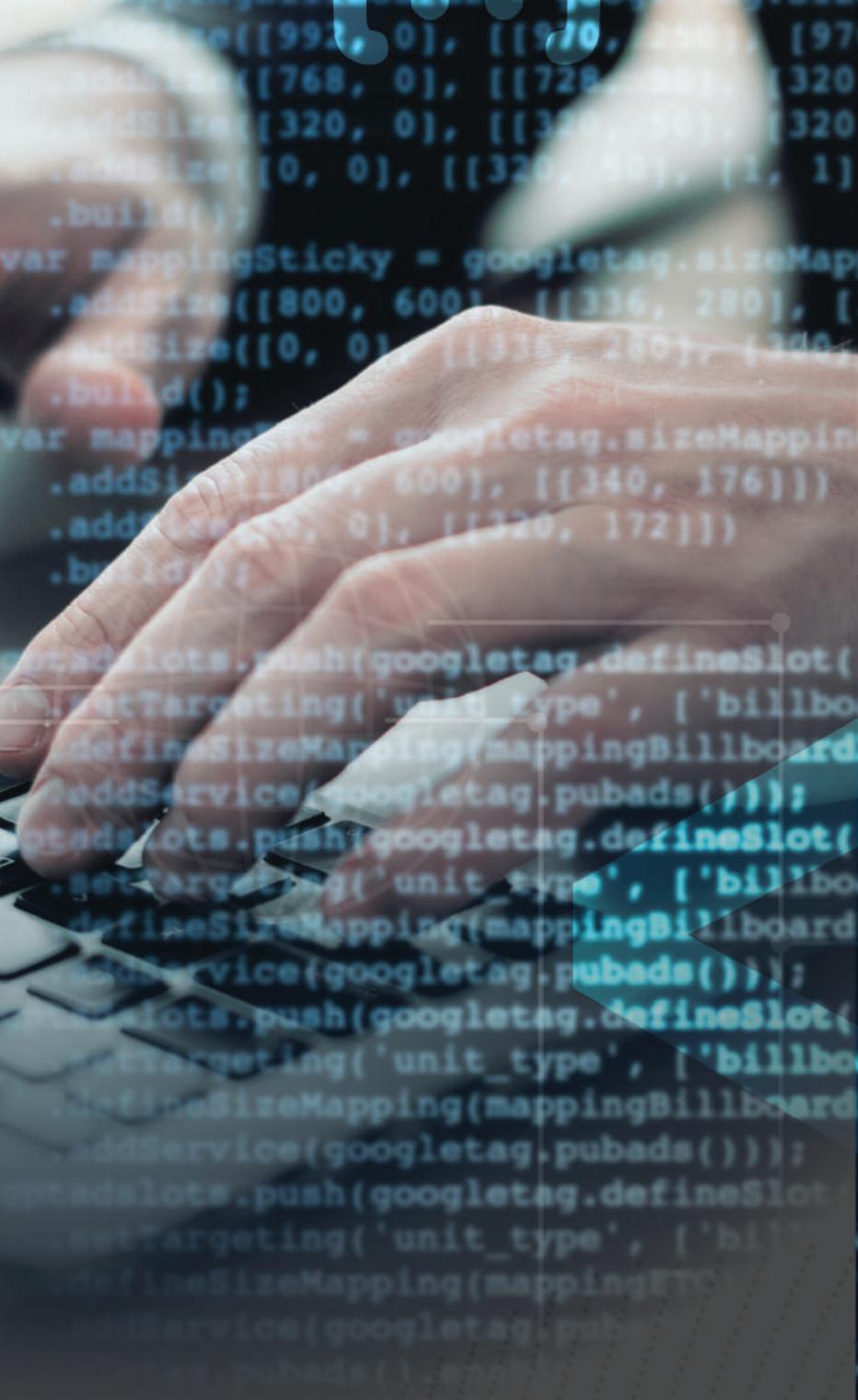


8 Video Portero



# 03

# SOFTWARE & PLATAFORMAS





# ZKBio CVSecurity

Solución Avanzada en Seguridad Biométrica **Todo en Uno**



Video Solución  
ZK BioCVSecurity

## ZKBio CVSecurity Mobile APP

### Video Intercom

- Soporta video portero: Soporta llamadas mutuas entre APP y dispositivo, App y PC del cliente, App y App
- Visualización de registros de llamadas: Todos los registros de llamadas y registros de llamadas perdidas
- Lista de contactos de Video Intercom: Vista clasificada de los números de extensión del dispositivo, del personal y del administrador



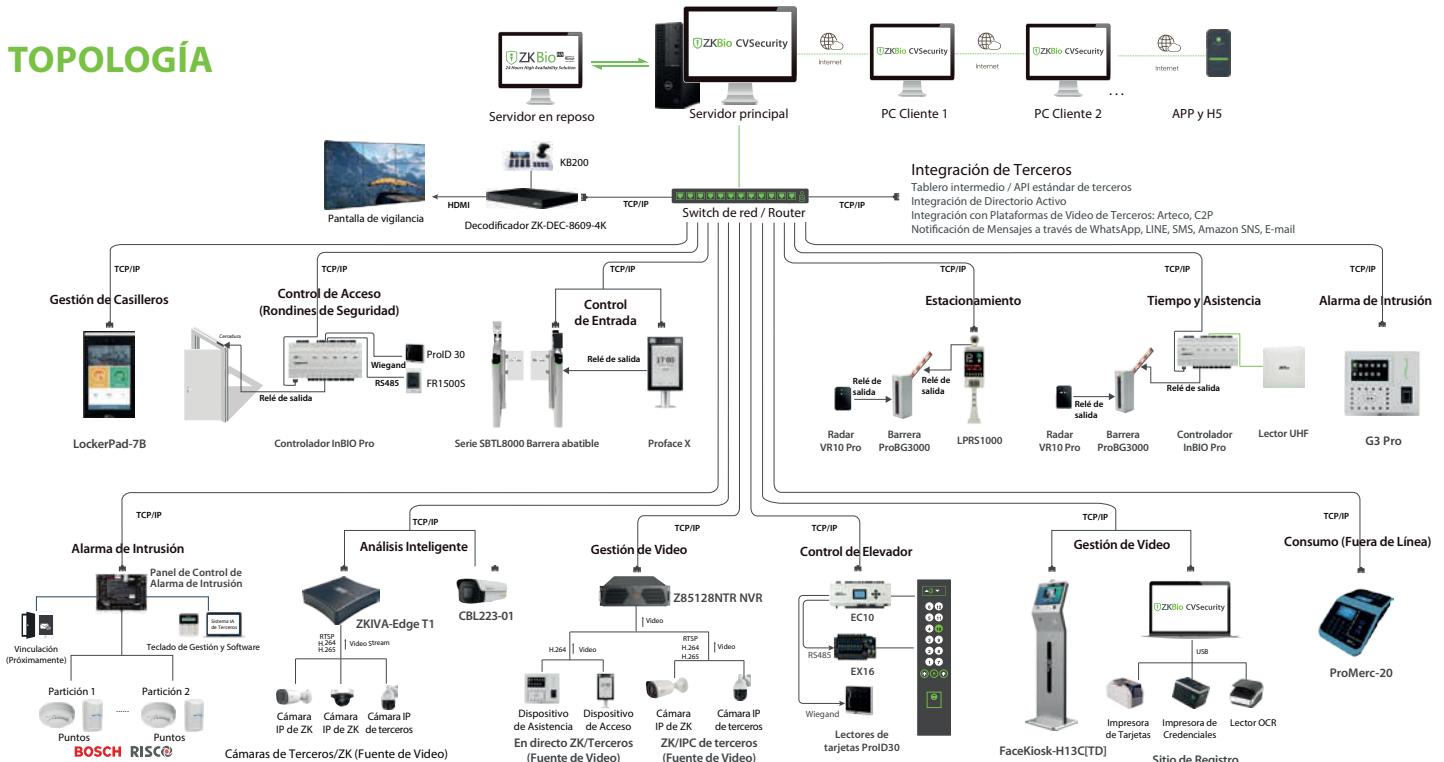
Una plataforma de seguridad basada en web **“Todo en Uno”** que contiene múltiples módulos integrados basados en tecnología biométrica híbrida y tecnología de visión computarizada, proporciona una plataforma de gestión de seguridad integrada: **Usuario + Vehículo + Objeto**.



## CARACTERÍSTICAS

	Aplicación Web		Implementación Multipunto		Integración Flexible con Sistemas de Terceros		Alta Disponibilidad de Integración por ZKBioHA
	Panel Control Visual		Credencial por código QR Codificado (dinámico)		Detección de Máscara y Temperatura Compatibles		Reconocimiento facial con luz visible
	Video Patrullaje		Vínculos y Anti-Passback Global		Gestión de Terminales de Entrada		Cámara LPR para Estacionamiento
	Control de Elevador Flexible		Gestión de Visitantes Fluida y Avanzada		Gestión de Autogestión de Visitantes		Notificación de WhatsApp, LINE, SMS y Amazon SNS
	Pantalla de información FaceKiosk		Tiempo y asistencia		Sistema de Gestión de Vídeo Profesional		Vínculo de Video Inteligente
	Trayectoria de Personal		Búsqueda Inteligente de Objetivos		Protección Perimetral de Cámara Inteligente		Conteo de Personas
	Detección de Seguimiento por Cámara Inteligente		Control de Personal por Cámara Inteligente		Comprobación de Asistencia por Cámara Inteligente		Mapa SIG
	Active Directory de Microsoft		Impresión de Credenciales		OCR		Gestión de Consumos (En Línea/Fuera de Línea)

## TOPOLOGÍA





# ZK Bio Zlink

**Plataforma de Asistencia y Acceso en la Nube**  
para Pequeñas y Medianas Empresas  
(PYMES)

## **TOTALMENTE GRATIS**

## **TOTALMENTE GRATIS**

## **TOTALMENTE GRATIS**

## **TOTALMENTE GRATIS**



### **Equipos Compatibles**

Serie  
SenseFace 7



Serie  
SenseFace 3

Serie  
SenseFace 4

Serie  
SenseFace 2A

D3

SenseFP  
M1

SenseFP  
M2

Serie  
SpeedFace  
V3L



**Conoce**  
**ZKLink**  
*Aquí*

# Desafíos comunes de las PYMES



Falta de Soporte de TI



Incertidumbre de Expansión futura



Necesidad de seguridad Eficiente



Desafíos en Organizaciones Eficiente



Presupuesto Limitado

## Principales beneficios de usar ZKBio Zlink

### Implementación basada en la nube

Acceso remoto desde cualquier lugar con conexión a Internet

### Actualización y mantenimiento automático

Evita la necesidad de mantenimiento y actualizaciones manuales

### Ligero

Reduzca el gasto en TI con nuestra plataforma sin instalación

### Plataforma de aplicaciones todo en uno

Evita la necesidad de mantenimiento y actualizaciones manuales

### Alta Escalabilidad

Evita la necesidad de mantenimiento y actualizaciones manuales





## Potente Plataforma de Gestión de Tiempo y Asistencia en la Nube



**BioTime Cloud 2.0** es una innovadora plataforma de gestión de tiempo y asistencia en la nube, se adapta a las PYMES sin importar el giro. Su principal función es brindar reportes del tiempo total de trabajo que realizan los empleados en una empresa. En BioTime Cloud 2.0 los registros de entrada y salida pueden realizarse a través de dispositivos biométricos o bien a través de su aplicación móvil.

La plataforma actualmente cuenta con una integración en AWS, lo que acredita su constante estabilidad, velocidad y seguridad de la información cuando viaja de extremo a extremo. Sin duda, BioTime Cloud 2.0 es una herramienta clave para la gestión del personal en las empresas.



Dashboard  
Dinámico



Registros con  
Modalidad  
Home Office



Registro de Asistencia  
desde el celular



Registros con  
Geo-Cerca



Reportes compatibles  
con sistemas de Nómina



100% en La Nube  
No computadora /  
servidor dedicado



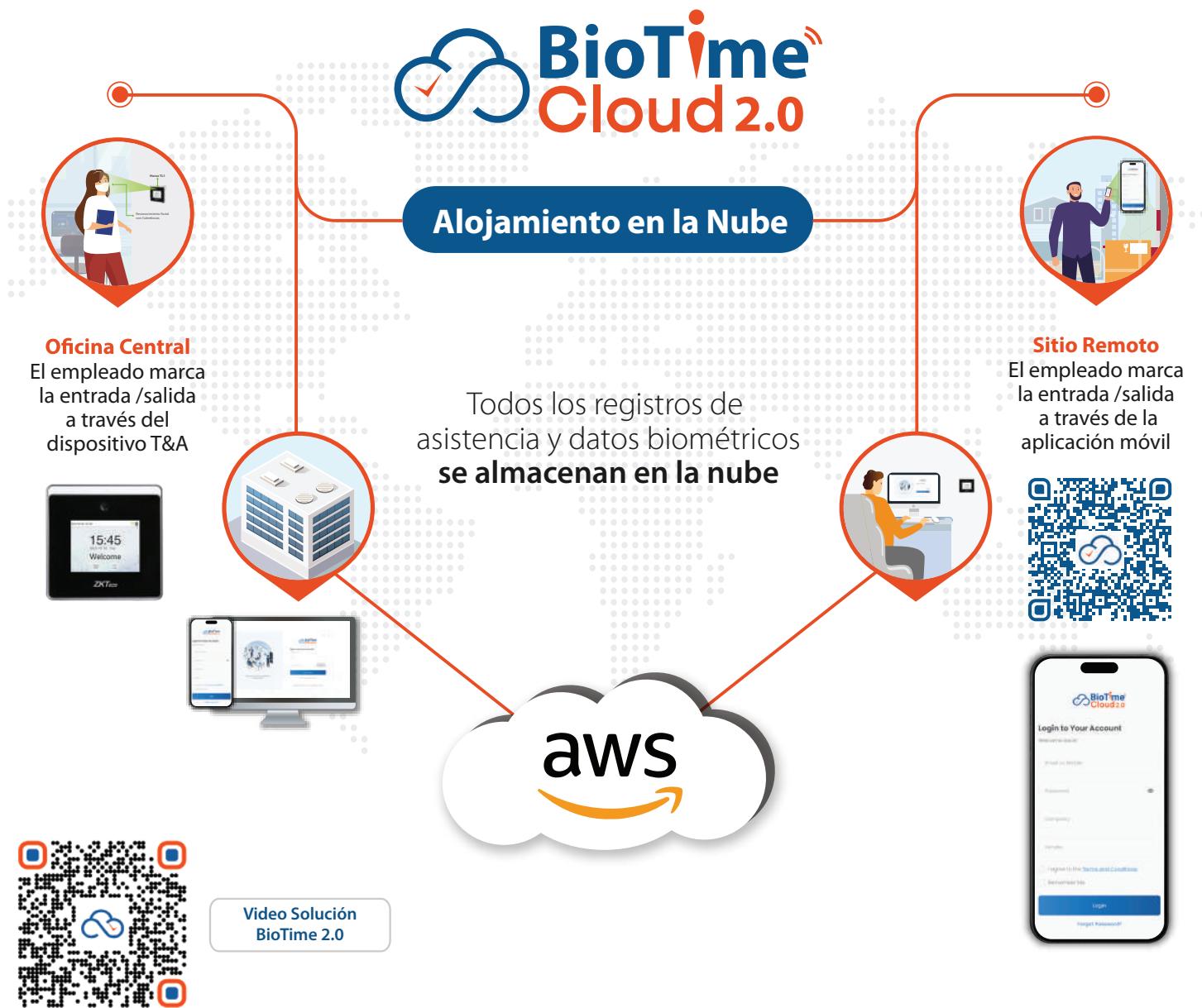
Asistente Inteligente  
con IA



Gestión de asistencia  
por menos de 1 USD/  
mensual por usuario

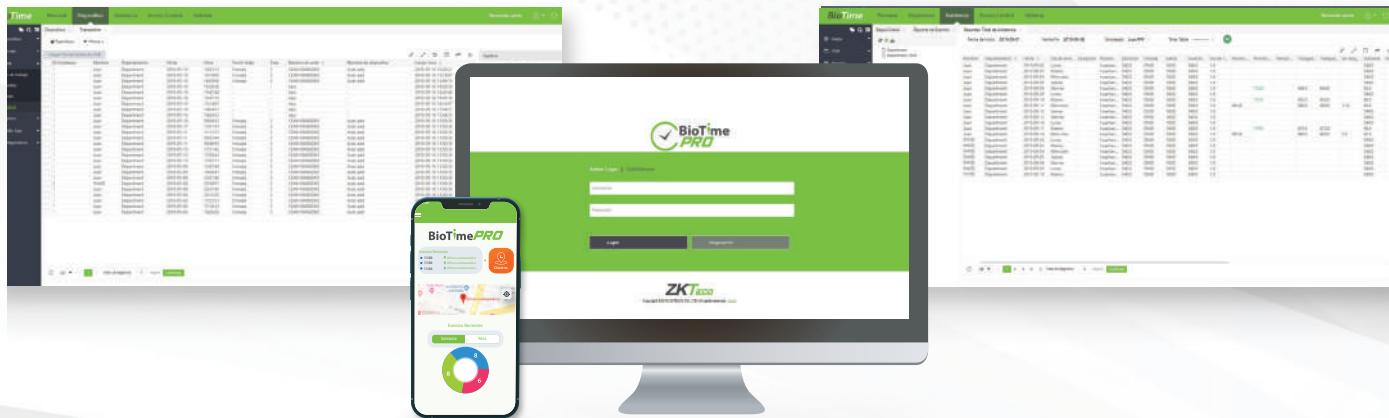
## — Plataforma de Gestión de — Asistencia en la Nube

Con **BioTime Cloud 2.0** podrás calcular la hora de llegada, hora de salida, retardos, vacaciones, incapacidades, ausencias, asistencia en sitio, justificar incidencias, administrar distintas sucursales, obtener reportes en tiempo real, etc.





## Plataforma de Gestión de Asistencia Profesional Web



Sincronización automática de datos



Notificaciones por correo electrónico



Gestión multi-Sucursal y multi-empresas\*\*



Módulo de detección de temperatura



Solicitud y aprobación de permisos y T.E.



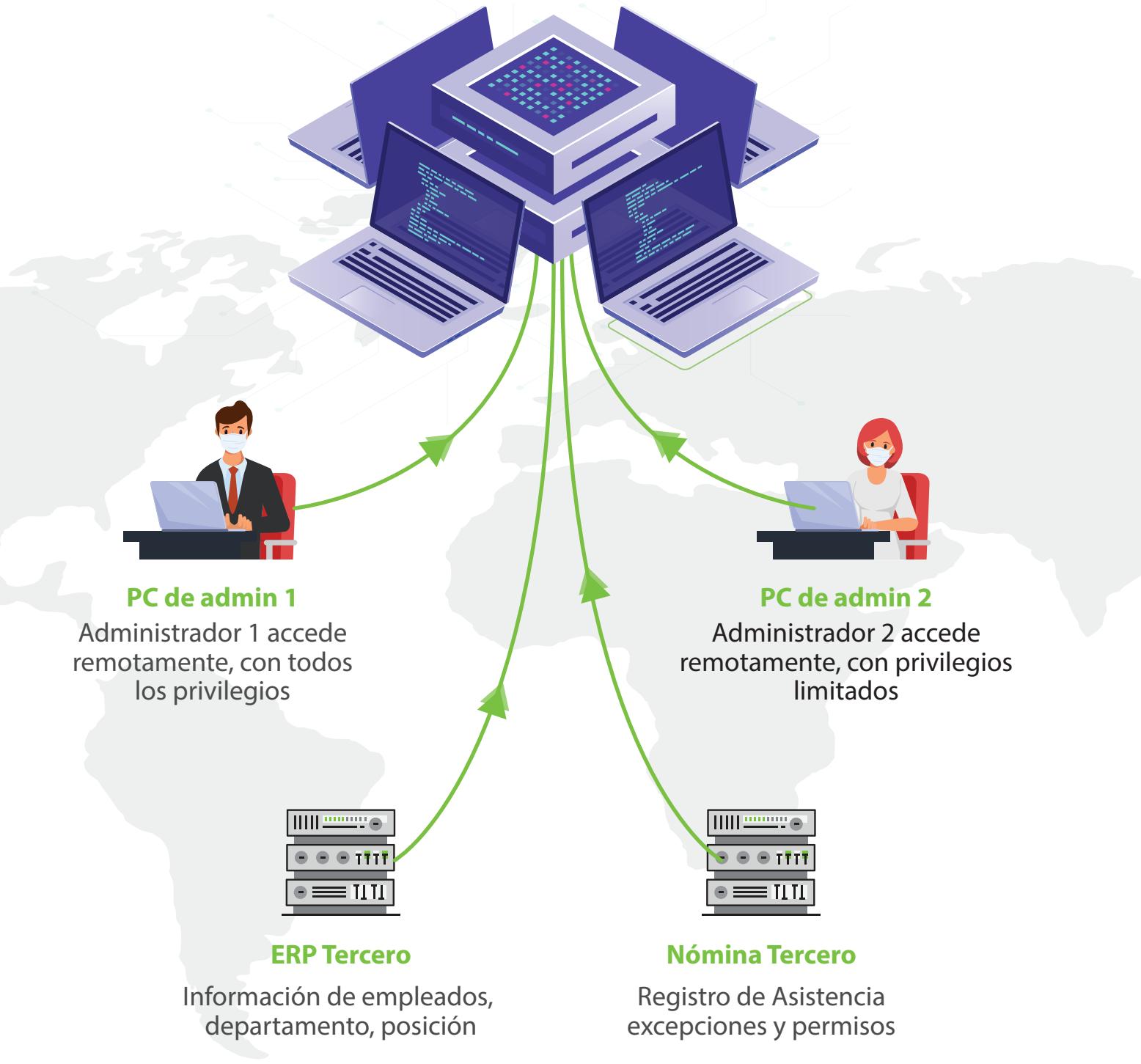
Flexibilidad de horarios y turnos

**BioTime Pro** es una poderosa plataforma de gestión de asistencia basada en web que permite centralizar los datos de todo su personal de múltiples sucursales en un solo lugar. Sincronice automáticamente sus relojes checadores ZKTeco en un ambiente de nube privada, actualizando los datos en tiempo real. Permita a sus empleados móviles registrar su asistencia con ubicación GPS mediante la App ZKBioTime.\*

Múltiples administradores podrán acceder al software a través de cualquier navegador web, permitiendo gestionar hasta cientos de dispositivos y miles de usuarios de forma remota y eficiente. BioTime Pro presenta una interfaz amigable con avanzadas funciones de gestión de horarios, turnos, permisos, vacaciones, incidencias y generación de una amplia variedad de reportes de asistencia, brindando una solución profesional a empresas de todos los sectores.



Todos los registros de asistencia, huellas, rostros y fotos se almacenan en el servidor físico





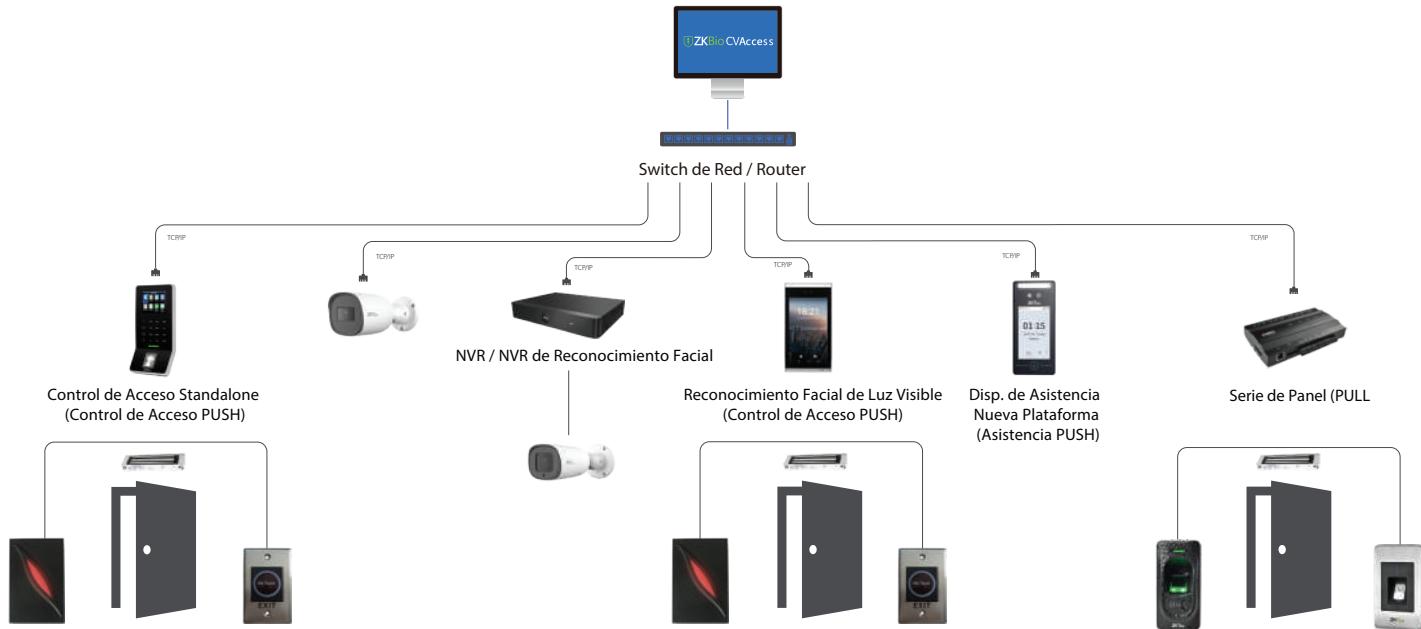
La mejor solución en una  
plataforma gratuita de  
seguridad para PyMES



**ZKBio CVAccess** es una plataforma de seguridad ligera basada en web desarrollada por ZKTeco que es compatible con la mayoría del hardware de ZKTeco. Proporciona una funcionalidad que cumple los requisitos de gestión de las pequeñas y medianas empresas: Gestión del Personal, Control de Acceso, Asistencia, Videovigilancia, Gestión del Sistema.



## TOPOLOGÍA



## NOSOTROS

**ZKDigimax** es una empresa de servicios de plataforma que ofrece soluciones para actividades comerciales, **gestión de contenido y publicidad**. Ofrecemos soluciones integrales que abarcan tecnología de inteligencia artificial, hardware, software, ademas de servicios de vanguardia, lo que permite a nuestros clientes optimizar sus procesos y prosperar en la **era digital**.

### RESTAURANTES



### EDUCACIÓN



### GOBIERNO



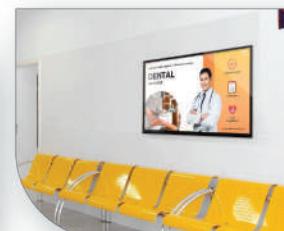
### CENTRO COMERCIAL



### RETAIL



### HOTELERÍA



### HOSPITAL



### ENTRETENIMIENTO

## Productos

- Pantallas de Señalización
- Pantallas LED para exteriores y interiores
- Pantallas LED transparentes
- Piso LED
- Cubos LED
- Quisco de Autoservicio
- Sonido Dirigido
- Papel Electrónico
- Soluciones Impulsadas por IA
- Totem de señalización digital

## Plataformas

- Sistema Centralizado de Gestión de Contenido en la Nube
- Distribución de Contenido Impulsado por IA
- Sistema Operativo Centrado en el Consumidor
- Conteo Demográfico impulsado por IA



# EL MÁS ALTO NIVEL DE SEGURIDAD INTEGRAL

MADE IN THAILAND



## ARMATURA



MODO CON  
CÓDIGO QR



MODO  
REMOTO



MODO  
TARJETA

A medida que la facilidad de uso y la conveniencia de la experiencia del usuario son más enfatizadas que nunca, los dispositivos Armatura aceptan dispositivos móviles como teléfonos inteligentes y dispositivos inteligentes para actuar como credenciales mediante lectores habilitados

para Bluetooth, permitiendo el acceso a áreas específicas seguras, oficinas y otras instalaciones comerciales. Esto permite a las empresas contar con una autenticación de identidad integral en puntos de acceso y reduce el consumo de material para tarjetas físicas RFID.



### Cómo utilizar

El usuario solo necesita abrir la aplicación Armatura ID. Luego, mostrar el código QR a los dispositivos o lectores de control de acceso; estos escanean automáticamente los códigos para su verificación y permiten el acceso a las áreas seguras.

### Características

Se requieren menos de 0.2 segundos para una verificación precisa y el acceso a áreas seguras. El código cambiará cada 30 segundos, evitando que personas no registradas envíen o comparten códigos con usuarios no autorizados.

### Aplicación - Puerta Principal

Ofrece identificación basada en código QR para el personal, marca su asistencia y abre la puerta cuando un usuario presenta el código QR en la puerta.

### ESCENARIOS DE APLICACIÓN



HOSPITALES



ESCUELAS



FÁBRICAS



MALLS



TRANSPORTES



OFICINAS

04

## PRODUCTOS DESTACADOS



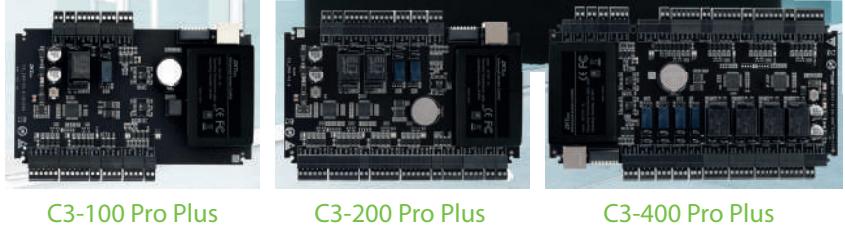
# PANELES DE CONTROL DE ACCESO

## C3 Pro Plus Series

Controlador de puerta basado en IP  
compatible con 1 puerta / 2 puertas / 4 puertas

Compatible con  
 **ZK Bio CVSecurity**

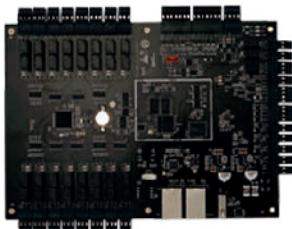
Compatible con  
 **ZK Bio CVAccess**



C3-100 Pro Plus

C3-200 Pro Plus

C3-400 Pro Plus



## EC16 & DEX16

Panel de control del ascensor y  
Tablero de expansión del piso del ascensor



Reconocimiento de  
Huellas dactilares



TCP/IP



RFID



Wiegand



RS485

Compatible con  
 **ZK Bio CVSecurity**



## InBio Pro Plus

Paneles IP Biométricos para  
Control de Acceso



Capacidad de los puntos de acceso  
1/2/4 Puntos de acceso



Múltiples métodos de  
autenticación (Tarjetas RFID /  
Código QR dinámico / Contraseña)



Admite una capacidad de  
100.000 códigos QR



Admite 100.000 tarjetas RFID



Incorpora los protocolos:  
RS-485 de ZKTeco y OSDP (Ver 2.1.7)  
para la conexión de lectores de tarjetas



Gran versatilidad con  
interfaces Wiegand (Entrada)  
para la integración con lectores  
de tarjetas de terceros equipados  
con interfaz Wiegand



Admite la tarjeta de expansión de  
E/S EX0808 con 8 entradas y 8 salidas



Soporta protocolo firmware  
push de control de acceso  
y compatible con ZK Bio CVAccess



M1



M2 LR



M5F PRO



M6F PRO



M2F PRO-UD



M4F PRO

**M  
SERIES**

# M1

Dispositivo biométrico basado en Linux  
Control de tiempo y asistencia

Negro



Blanco



## M1 Funciones principales



Huella digital



RFID



Contraseña

# M2F PRO-UD

Dispositivo biométrico híbrido basado en Linux  
Control de tiempo, asistencia y control de acceso

## M2F PRO-UD Funciones principales



Autenticación facial



Huella digital



RFID



Contraseña

Negro



Blanco



# M2 LR

Dispositivo biométrico basado en Linux Control de tiempo, asistencia y control de acceso

Negro



Blanco



## M2 LR Funciones principales



Huella digital



RFID



Contraseña



Batería de Respaldo

# M2F PRO-LR

Dispositivo biométrico híbrido basado en Linux Control de tiempo y asistencia y control de acceso

## M2F PRO-LR Funciones principales



Autenticación facial



Huella digital



RFID



Contraseña



Batería de Respaldo

Negro



Blanco



## M4 PRO

Dispositivo biométrico híbrido basado en Linux para control de acceso y tiempo y asistencia.

Blanco



Negro



### M4 PRO Funciones principales



Dispositivo biométrico híbrido basado en Linux para control de acceso y tiempo y asistencia.

Blanco



Negro



## M5 PRO

Dispositivo biométrico híbrido basado en Linux para control de acceso y tiempo y asistencia, incluye intercomunicador de video y clasificación IP65.

Negro



Blanco



### M6F PRO Funciones principales



## M6F PRO

Dispositivo biométrico híbrido basado en Linux para control de acceso y tiempo y asistencia, incluye intercomunicador de video y clasificación IP65.

Negro



Blanco



## M6F PRO-P

Dispositivo biométrico inteligente, con impresora de tickets instantáneos para acceso a comedores.

Negro



Blanco



### M6F PRO Funciones principales



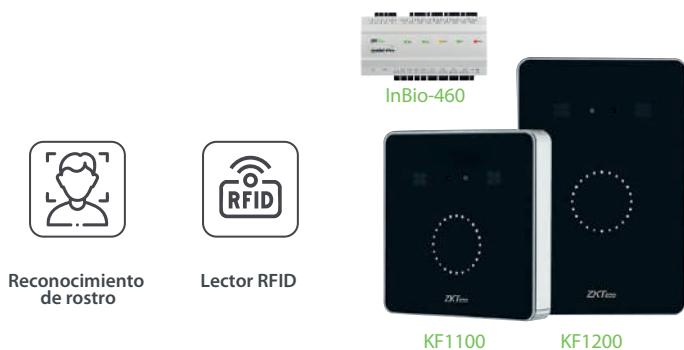
### M6F PRO-P Funciones principales



# PRODUCTOS DESTACADOS

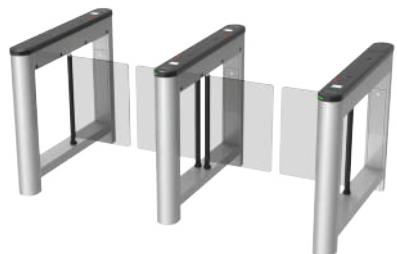
Lector esclavo de reconocimiento facial de nueva generación, compatible con la serie InBio Pro Plus

## Serie KF1000



Control de acceso peatonal de alto rendimiento

## Saturn Series



Barrera vehicular de alto desempeño con la ultima tecnología

## Serie Pro BG3000



Cerradura Inteligente con Huella Digital y Wi-Fi con Mortise Europeo DIN

## ML100



Compatible  
**ZSmart App**

Barrera peatonal y detector de metales en un mismo dispositivo

## MST150 Pro



Arco Detector de Metales para Exteriores

## AMD1800 PRO



# ZKX-AI1000

Terminal de Análisis de Imágenes de Rayos X con Inteligencia Artificial



ZKX-AI1000 es un terminal de análisis de imágenes de rayos X basado en inteligencia artificial que proporciona una inspección fiable. Es compatible con ocho modelos diferentes de máquinas de inspección de equipaje, dando una imagen segura y mejorada, minimizando los errores de las inspecciones realizadas exclusivamente por personas.

La terminal se conecta a una máquina de rayos X mediante TCP/IP. Recibe una imagen de rayos X del equipaje inspeccionado. A continuación, la terminal analiza y detecta si el equipaje contiene contrabando. La imagen de rayos X analizada se transmite al monitor de la máquina de rayos X al instante.



Inspección y eficiencia aceleradas



Mejorar la tasa de rendimiento de las inspecciones de detección



Reduce el error de inspección exclusivamente humano



Análisis de imágenes de rayos X en tiempo real

## Análisis inteligente

- Detección y análisis automatizados de productos peligrosos, prohibidos y de contrabando mediante algoritmos de aprendizaje automático.
  - Los algoritmos se mejoran continuamente mediante el entrenamiento con amplios conjuntos de datos de imágenes.
- Adaptable a las necesidades específicas del cliente.

## Detección precisa

- La precisión del análisis inteligente supera el 90 %, con una tasa de error inferior al 10 % y una tasa de omisión inferior al 5 %. Mucho mayor que las inspecciones realizadas exclusivamente por personas.

## Detección confiable

- El análisis objetivo e imparcial mediante visión artificial reduce el riesgo de fatiga, distracción e interpretación subjetiva en el evaluador humano. Proporciona alertas consistentes.

## Procesamiento eficiente

- Requiere mínima capacitación del personal. Funcionamiento continuo las 24 horas con reconocimiento casi en tiempo real en cuestión de segundos. Mejora la tasa de rendimiento con una detección mejorada.

## Modelo de máquina de rayos X compatible



ZKX5030C



ZKX6040



ZKX6550



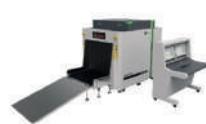
ZKX6550D



ZKX10080



ZKX10080D



ZKX100100



ZKX100100D

# SenseFace Series

Dispositivo de Control de Acceso Multi-Biométrico  
Listo para SIP con Capacidad de  
Intercomunicación por Video



SenseFB M1B

SenseFB M2B

SenseFace 7B

SenseFace 7A

SenseFace 4B

SenseFace 4A

SenseFace 3B

SenseFace 3A

SenseFace 2A



Soporte del protocolo SIP  
estándar para intercomunicación  
por video.



Opciones múltiples de  
credenciales: Reconocimiento  
facial, huella digital,  
RFID, código QR y código PIN.



Resistencia al agua y al polvo:  
Clasificación IP65.



Protocolos de comunicación  
dual: Compatible con  
BEST/PUSH (configurables).



Conexión inalámbrica:  
Compatible con Wi-Fi.



Soporte Zlink: Para control  
de acceso en la nube y gestión  
de tiempo y asistencia.



Diferentes opciones de  
tamaño: Disponibles en  
4 modelos.



Comunicación offline:  
Incluye soporte USB 2.0.



Chips RF integrados: Frecuencia  
433 MHz para cerraduras  
de puertas inalámbricas.



Precios competitivos: Diseñado  
para ofrecer valor excepcional.

# Serie Análoga

Soluciones para villas y apartamentos



Los productos de video portero de 4 hilos ofrecen una solución Plug and Play (Conectar y usar) que mejora la seguridad y comodidad. Sus características principales incluyen:



Conexión mínima: Sistema de conexión plug-and-play (Conectar y usar) con tecnología de 4 hilos.



Llamadas más directas: Botones de presión directa para mayor conveniencia.



Configuración flexible



Gestión Centralizada: Administración eficiente a través del software ZKBioCV Security.



Calidad de Video Excelente: Cámara HD de 2MP con WDR, amplio campo de visión y captura de video en color completo.



Opciones de Solución Flexibles: Solución de red de área local, intercomunicador en la nube e intercomunicador SIP.



Métodos de Autenticación Múltiples: Incluye reconocimiento facial, tarjeta y código PIN.



Control Móvil: Compatible con intercomunicador remoto y desbloqueo de puerta desde una aplicación móvil.



Fácil de Configurar: El proceso de configuración es rápido y sencillo, completándose en solo unos pasos.

Toca y Experimenta, Eleva Tu Vida Diaria

## Serie IP

Los sistemas de video intercomunicador IP están optimizados para villas, apartamentos y edificios de varios pisos, soportando hasta 10,000 residentes y gestionados centralmente por ZKBio CVSecurity. Este sistema integral mejora significativamente la conveniencia para los residentes y la seguridad del edificio.

# Pizarra Interactiva

Interacción Poderosa,  
Colaboración Eficiente



Pantalla UHD 4K



Vidrio Templado con  
Revestimiento Anti-Reflejo (AG)



Cambio de Sistema Dual



Soporte para Multitáctil  
y Escritura



Altavoz Integrado



Matriz de 6 u 8  
micrófonos (excepto la serie BE)



Cámara Integrada de 8MP  
o 13MP (Excepto en la serie BE)



Proyección Inalámbrica Compatible  
con PC/PA/Teléfono Móvil



Proyección por Cable  
HDMI o Tipo-C



Incluye un Lápiz Stylus y  
Soporte de Montaje en Pared



## Serie TS Plus

La Serie TS Plus es esencialmente un torniquete de trípode con funciones simples. Incluye los modelos TS1000 Plus y TS2000 Plus. El gabinete del torniquete de trípode está construido con acero inoxidable SUS304 como material estándar, lo que garantiza una larga durabilidad.



Grado de impermeabilidad  
IPX4



MCFB 2 millones de ciclos



Fácil de instalar



Económico para uso y  
mantenimiento



Consumo muy poca  
energía



## Torniquete de trípode confiable

Proporciona soluciones de  
torniquetes confiables para  
simplificar el acceso y  
aumentar la seguridad.

# Sistema de Inspección de Rayos X



## Serie ZKX

Las máquinas de rayos X de la serie ZKX son sistemas ideales para la inspección de equipaje con un rendimiento mejorado. Estas máquinas pueden detectar explosivos líquidos, contrabando, narcóticos y armas. El sistema está equipado con un generador y un detector de alta calidad, que ofrecen imágenes avanzadas y una penetración excepcional.



**ZKX5030A**

- Uso amplio para equipaje de mano
- Imágenes de escaneo en pseudo-color
- Se adapta a la mayoría de puertas y ascensores
- para fácil reubicación e instalación
- Función de ahorro de energía



**ZKX6550**

- Uso amplio para equipaje de mano
- Consola con una sola pantalla y huella digital
- Imágenes de escaneo en color verdadero
- Escaneo bidireccional



**ZKX4233A**

- Imagen de escaneo en pseudocolor
- Pantalla táctil de 21.5 pulgadas
- Modo de ahorro de energía
- Escaneo bidireccional
- Teclado plegable
- Imágenes claras y de alta calidad

# PROMOCIONES ACTUALES



**ProMA Series**

PRECIO ESPECIAL

ProMA-RF ProMA ProMA-QR

Terminal de Acceso para Exteriores

Tu licencia incluye notificaciones vía WhatsApp. Realiza tu integración mediante API'S (Incluida)

**ZKTeco**

- Reconocimiento facial: Autenticación rápida y precisa, incluso en exteriores.
- Protección IK07: Alta resistencia contra impactos y actos vandálicos.
- Protección IP66: Resistencia total al polvo y agua.
- Lector de códigos QR: Acceso ágil mediante lectura de códigos desde dispositivos móviles o impresos.
- Reconocimiento de huella digital: Máxima seguridad biométrica con lector de huellas integrado (modelo ProMA).



**ZKTeco**

- Sensor revolucionario de huellas Z-ID
- Múltiples métodos de verificación: Rostro / Huella Digital / Palma / Tarjeta / Contraseña
- Excelente rendimiento con dedos secos, húmedos y ásperos
- Gestión simple y escalabilidad
- 3 Años de garantía
- Opcional 3G/Wi-Fi batería de respaldo

**PROMOCIÓN**  
Adquiere 1 suscripción por 6 meses

En la Compra de T G3 PRO  
RECIBE UNA LICENCIA GRATIS

**BioTime**  
Smart Version

**ZKTeco**

**G3 PRO**  
Terminal Multibiométrico de Tiempo y Asistencia

Compatible con:  
ZKBio CVSecurity (módulo de Asistencia)  
BioTime  
BioTime Cloud

Precio Especial



**ZKTeco**

Notificaciones en Tiempo Real

**ZKBio CVSecurity**  
Solución Avanzada de Seguridad Biométrica

**A partir de AHORA  
¡TOTALMENTE GRATIS!**  
agregados a tus licencias

Aplicación Móvil Notificación por WhatsApp

Función de Videopuerto Módulo API

64 canales de Video  
Compatibilidad por ONVIF

Control de Acceso Video Inteligente Estacionamiento Patrullaje Escena Inteligente Tiempo y Asistencia Facekiosk Casilleros Visitantes Elevador

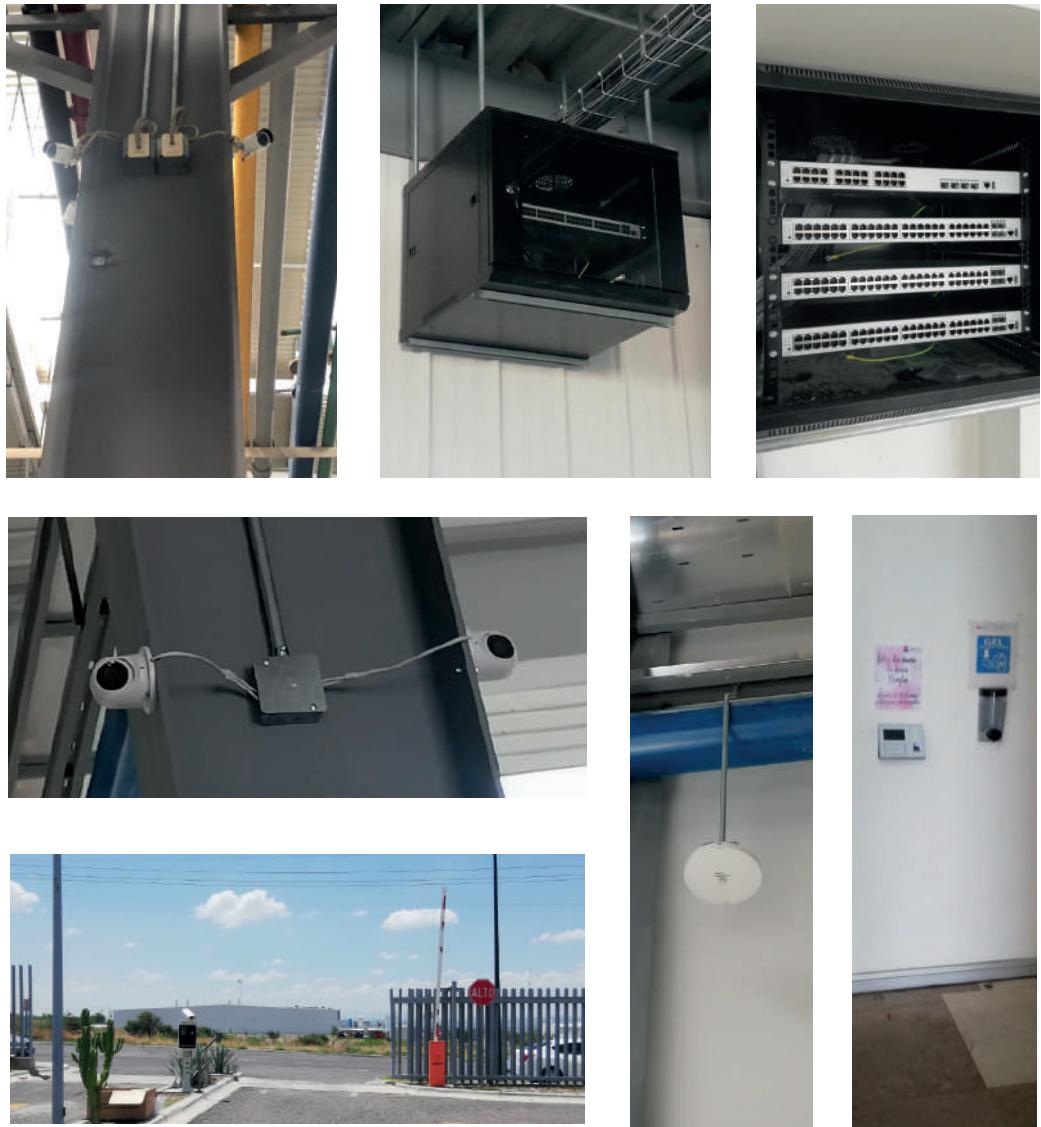


05

CASOS  
DE ÉXITO



**RONGTAI**  
**Mexico**  
**G3 Pro**  
**BS-852022C-S5-MI**  
**CMP3045R**  
**PB06**  
**ES-S52021C-S5-MI**



---

**Embajada Rusa**  
**Ciudad de México**  
**ZK-VSCN100**



**SUNON**  
**Mexico**  
BS-852o22C-S5-MI  
PL-855c30M  
CMP3045R  
DL-852Q288-LP  
G3 Pro

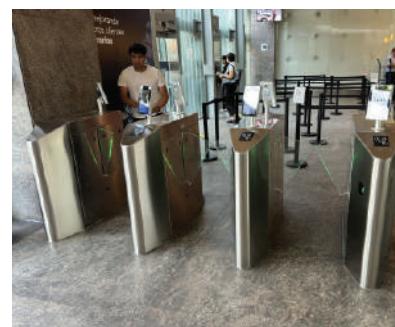
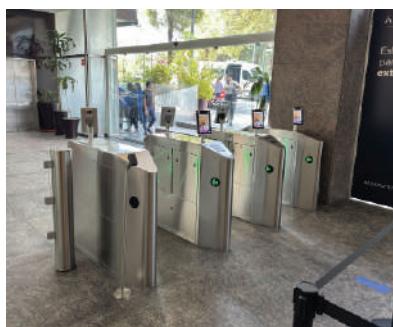


**Aduana de la Ciudad de México**  
**México**  
Solución: Inspección y Control de Acceso Peatonal  
MST150 Pro



**Fiesta Inn Insurgentes Viaducto - México**

**México**  
FBL4000 Pro  
ProFace X [CH/TI]  
ZKBio CVSecurity  
Solución: Control de Acceso Peatonal



# Solución de **Acceso Peatonal** en **Importante Empresa** Gubernamental de México



## Descripción del Proyecto

Locación del proyecto: Paraíso Tabasco, México.

Pemex, empresa petrolera del Estado Mexicano dedicada la exploración, producción, transporte, refinación, almacenamiento y comercialización de hidrocarburos y sus derivados, con al rededor de 454 campos de producción, más de 9,000 pozos de explotación, 254 plataformas marinas, 6 refinerías, 8 complejos petroquímicos, sobre 7,000 km de gasoductos, más de 4,700 km de oleoductos y 19 terminales de distribución de gas.

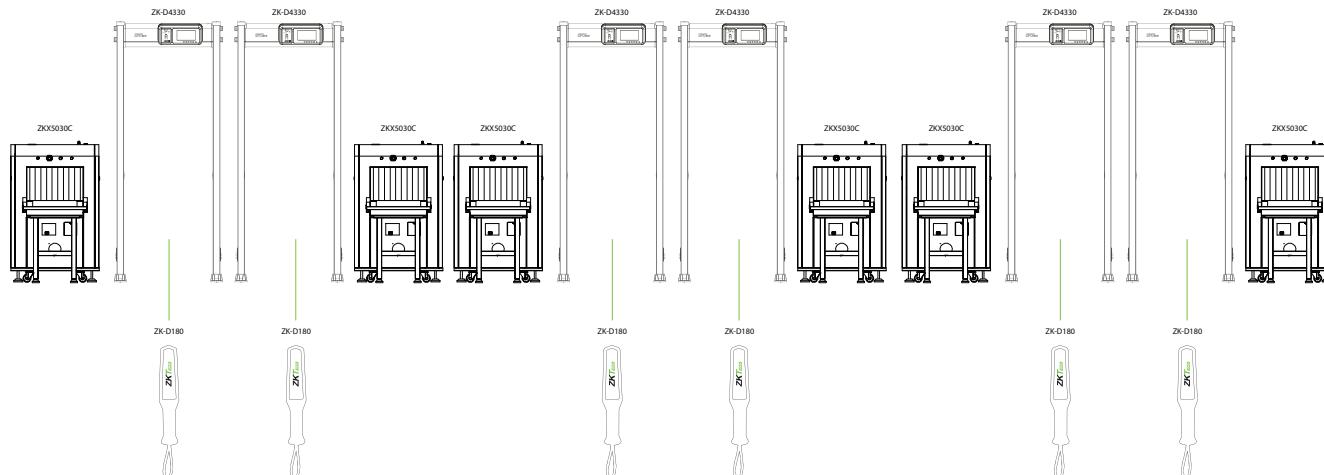
## Requerimientos del Proyecto

- Control el ingreso de objetos inusuales y no permitidos a las instalaciones que representen algún tipo de amenaza, tales como armas, drogas, artefactos dañinos para los empleados y colaboradores.
- Controles estratégicos de revisiones en los puntos de salida para visitantes y empleados con el fin de evitar la sustracción de bienes materiales.
- Control de ingreso de alimentos y bebidas no permitidos dentro de la plataforma.
- Inspección oportuna de dispositivos telefónicos que ingresan a la plataforma ya que son considerados como una amenaza grave en situaciones de seguridad.

## Especificaciones

Tipo	Productos	Cantidad
Hardware	ZKX5030C	6
	ZK-D4330	6
	ZK-D180	6

## Diagrama de Aplicación



# Descripción de la Solución

Se realizó la instalación de arcos detectores de metales en los principales acceso a plataforma que permiten la dirección rápida oportuna de materiales con acceso restringido a las instalaciones como primer filtro, que ayudó a disminuir el tiempo de ingreso y salida de los empleados en horas de alto flujo.

Empleados y visitantes además de tener que ingresar y salir rigurosamente por el punto de detección de metales también deben ingresar sus pertenencias por un detector de rayos x en donde es posible visualizar el contenido de sus equipajes de mano y además pertenencias que ingresan diariamente para vigilar de forma estricta el tipo de elementos y alimentos que ingresan a las instalaciones que salvaguarden la integridad de las personas y eliminar el porcentaje de elementos sustraídos sin autorización.

## Fotos del Proyecto



# Solución de Inspección de Acceso de Ingreso y Egreso de Equipaje en instalaciones de SADER

## Descripción del Proyecto

Locación del proyecto: Ciudad de México, México

La Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural es una de las secretarías de estado que integran el denominado gabinete legal del presidente de México. Es el despacho del poder ejecutivo federal encargado de la administración, regulación y fomento de la actividad económica primaria.

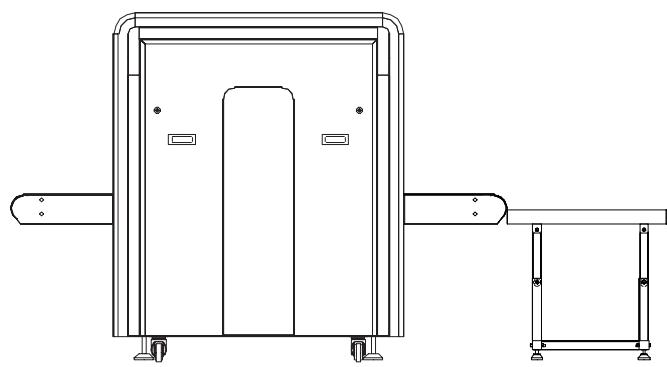
## Requerimientos del Proyecto

- Sistema de inspección bidireccional.
- Identificación de armas o ingreso y egreso de activos de cómputo.
- Fácil y rápida verificación con el fin de evitar aglomeramientos.
- Reducir el robo de activos de cómputo en las instalaciones e incrementar la seguridad.

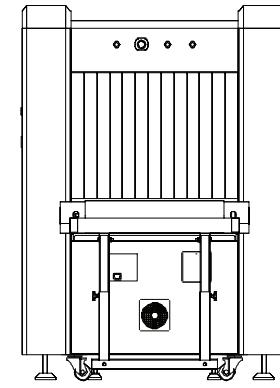
## Especificaciones

Tipo	Productos	Cantidad
Hardware	ZKX6550	5

## Diagrama de Aplicación



ZKX6550



ZKX6550

# Descripción de la Solución

SADER como un organismo público en la búsqueda de mejorar sus procesos de entrada y salida, incrementando la seguridad y reduciendo la perdida de activos, cuenta con un sistema de inspección de rayos x de rayo sencillo.

Con el cambio de poder federal, definieron una nueva empresa que garantizará transparencia y calidad de servicio, integrando así a Grupo Maxbit como el responsable del mantenimiento y actualización de los sistemas actuales.

Con el daño de uno de sus equipos, lanzaron la primer prueba cambiando a este sistema de inspección con doble energía, el cuál da una mayor penetración y entrega imágenes más nítidas mejorando la velocidad de inspección.

## Fotos del Proyecto





[www.zktecolatinoamerica.com](http://www.zktecolatinoamerica.com)