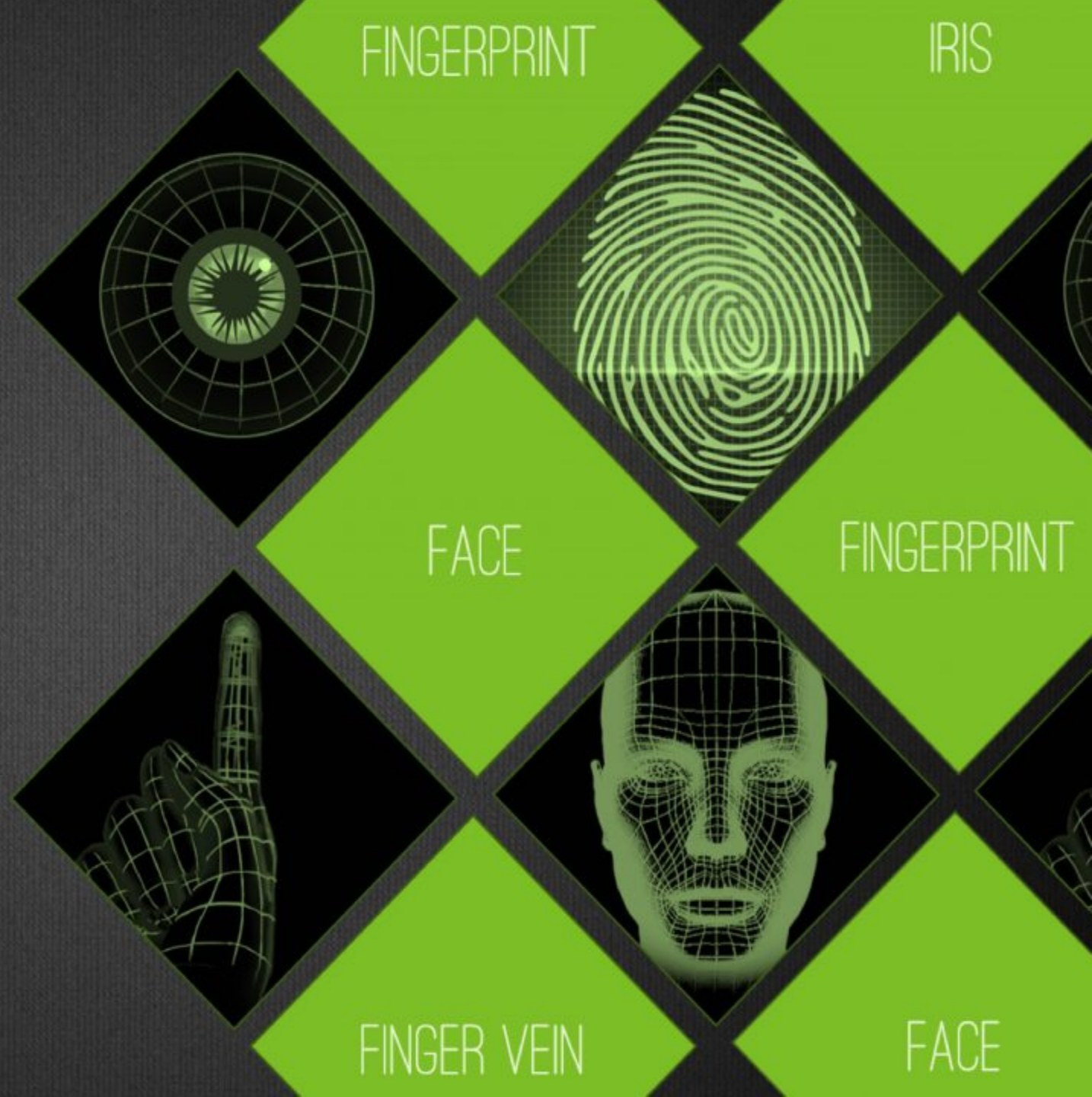


ZKT*ECO*

Onboarding





ZKTeco lucha para integrar su propia tecnología de verificación biométrica con el Internet de las Cosas (IoT) y llevarlo a diferentes escenarios inteligentes de aplicación como educación, salud, residencial, hoteles, oficinas, finanzas, negocios y transporte para brindar soluciones con biometría híbrida.

Amplia gama de productos y soluciones.

Servicio de desarrollo y personalización de equipos.

Diseño de software y hardware.

Avanzada tecnología biométrica.

Red de internacional de ventas y servicios.

Soluciones de seguridad total. Buena compatibilidad y extensibilidad.

Moderna planta de producción para un mejor control de calidad.

Miembros de:

Presentes en R&D, Marketing, Logística y Red de Servicios



ZKTeco cuenta con un excelente equipo que cada vez es más y más grande



- Educación
- Construcción
- Verificación de Identidad
- Finanzas
- Oficinas
- Seguridad

+85 Oficinas en el mundo +30 Exhibiciones Globales +3500 Clientes Globales



- El departamento de desarrollo de nuevos productos genera un control de sistemas integral que incluye un profesional programa de investigación y desarrollo
- Ofrecemos un servicio especial de control de calidad para todos nuestros clientes

- Molde de Plástico
 - Molde de Metal
 - Embalaje
 - Tecnología de Montaje Superficial
 - Tratamiento de Superficie
 - Moldes de Inyección
 - Gestión de la Cadena de Suministro
 - Pruebas de Producto
 - Sistema de Control de Calidad
- +200 Ingenieros de Control de Calidad



PATENTES

Más de 400

Más de 20

Más de 100

9 Líneas de Producto

Tiempo y Asistencia, Acceso Biométrico, Acceso Personal, Acceso Biométrico, Carreras Inteligentes, Inspección de Pasos y Equipaje, Vigilancia, Software y Apps de Gestión, Punto de Venta.

10 Centros R&D

Hardware, Software, Software Intermediario, Aplicaciones, Algoritmos, etc.



+140 Puntos de Servicio

Plan de Apertura +300 Centros de Experiencia



Control de Acceso Oficinas

SpeedFace-V5L [TD]

Terminal Múlti-Biométrica

- Capacidad de 6,000 rostros
- Reconocimiento de 3,000 palmas sin contacto
- Capacidad de 10,000 huellas
- Detección de temperatura
- Pantalla táctil de 5"



ProFace X [TD] / [CH/TD]

Dispositivo Tipo Smartphone

- Capacidad de 30,000 rostros
- Reconocimiento de 5,000 palmas sin contacto
- Capacidad de 1,000,000 eventos
- Detección de temperatura
- Pantalla táctil de 8"



FaceKiosk-H13C [TD]

Dispositivo Biométrico Avanzado

- Capacidad de 10,000 rostros
- Capacidad de 100,000 eventos
- Detección de temperatura
- Con impresora de tickets
- Pantalla táctil de 13.3"



Control de Temperatura

ZK-178S

Cámara Termográfica Infrarroja Portátil

- Medición de temperatura alta / baja
- Resolución térmica
- Alarma de temperatura alta
- Resolución de pantalla 80 x 60



Kit ZK-178K

Cámara Termográfica con Trípode

- Medición de temperatura alta / baja
- Resolución térmica
- Alarma de temperatura alta
- Resolución de pantalla 80 x 60



ZN-T96

Cámara de Detección de Temperatura

- Detección de temperatura
- Lente dual (Térmica + luz visible)
- Detección de hasta 15 objetos
- Detección hasta 3m de distancia



Kit ZN-T1

Cámara IP con Detección de Temperatura

- Detección de temperatura
- Con calibrador de cámara
- Detección de hasta 16 objetos
- Detección hasta 4m de distancia



Arcos Detectores Metal-Temperatura



ZK-D3180S [TD]

Detector de Metales con Detección de Temperatura

- Detección de temperatura
- Punto de medición: Frente o muñeca
- Con función de alarma de temperatura anormal
- 18 zonas de detección



ZK-D2180S [TI]

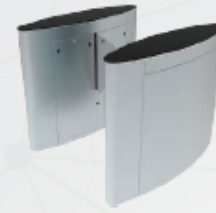
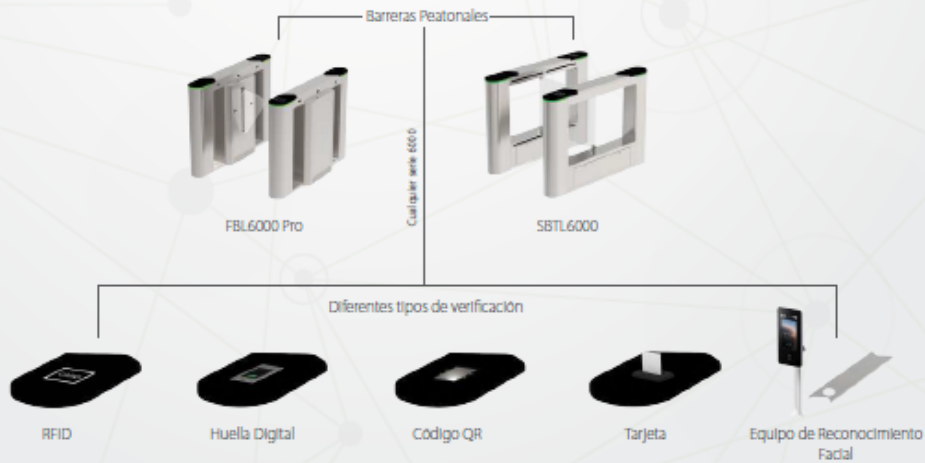
Detector de Metales con Cámara Térmica

- Detección de temperatura
- Con cámara termográfica infrarroja
- Sonido sincrónico y alarma LED
- Función de grabación de video
- 18 zonas de detección
- Pantalla de 22 inc





ACCESO PEATONAL



FBL5000

Barrera de Aleta Biométrica

- Bajo costo de mantenimiento
- Menos pérdida de potencia
- Corre suave y silenciosamente
- Reacciona inmediatamente

SBTL6000

Barrera Abatible

- Carcasa de acero inoxidable SUS304
- Detección precisa con 8 pares de sensores infrarrojos
- Abertura automática en caso de emergencia



TS5000

Torniquete Motorizado

- Autentificación de tarjetas y huellas digitales
- Indicador visual de acceso otorgado o denegado
- Acabado liso
- Desbloqueo y caída de brazos en caso de emergencia

FBL6000

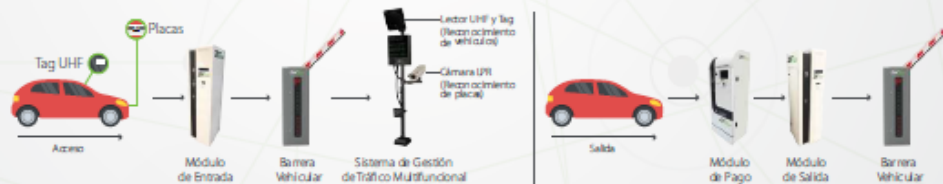
Barrera Peatonal Tipo Flap

- Cubiertas de acero inoxidable SUS304
- Panel de lector modular
- Función anti-arrastre
- Pasos de instalación fáciles





ACCESO VEHICULAR



ZK-LPR Card ID

Cámara con Software de Reconocimiento de Placas

- El Algoritmo de reconocimiento se ejecuta dentro de la cámara
- Identifica placas de más de 80 países
- Configuración de múltiples eventos
- Configuración eficiente, rápida y fácil de alto rendimiento



LPRS1000

Control de Acceso Vehicular

- Cámara con reconocimiento de placas vehiculares
- Pantalla LED
- Transmisión de voz
- IP65 en cámara / IP54 en máquina

LPRS2000

Sistema Integrado

- Cámara con reconocimiento de placas vehiculares
- RFDI de largo alcance
- Lector UHF de alta velocidad
- IP65



LPRS4000

Sistema Integrado

- Cámara con reconocimiento de placas vehiculares
- Estructura todo en uno con diseño aerodinámico
- Adecuado para lugares de gama alta
- IP65

CR10MW

Enrolador

- Lectora y escritora de 13.56MHz de tarjetas MIFARE
- Interfaz USB





Plock 1

Gestor de Estacionamiento Privado

- Control remoto para largas distancias
- Sistema de alarma anti-coalición hasta 180°
- 2-3T resistente a alta presión
- IP66

Plock 2

Sistema Integrado

- Autodetección y control de manos libres
- Sistema de alarma anti-coalición hasta 180°
- 2-3T resistente a alta presión
- IP67



ZK-VSCN100

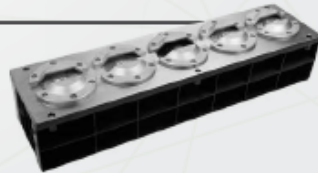
Sistema Portátil de Inspección Vehicular

- Cámara automática digital de escaneo lineal, con alta resolución a color
- Imagen del chasis completo
- Capacidad del eje de 30 toneladas
- IP68

ZK-VSCN200

Sistema Permanente de Inspección Vehicular

- Cámara automática digital de escaneo lineal, con alta resolución a color
- Imagen del chasis completo
- Capacidad del eje de 50 toneladas
- IP68



BOL1219-A

Bolardo Hidráulico

- Protección de alta seguridad y resistencia al impacto
- Cilindro de acero inoxidable con iluminación LED
- Apertura manual en caso de falla eléctrica
- IP68

ZK-TK500

Poncha Neumáticos

- Operado electromagnético
- Ancho de bloqueo de 2m a 6m
- Altura de bloqueo 550m
- IP67



Accesorios



Sensor de Masa



Sensor de Radar



Luz de estacionamiento



Semaforo



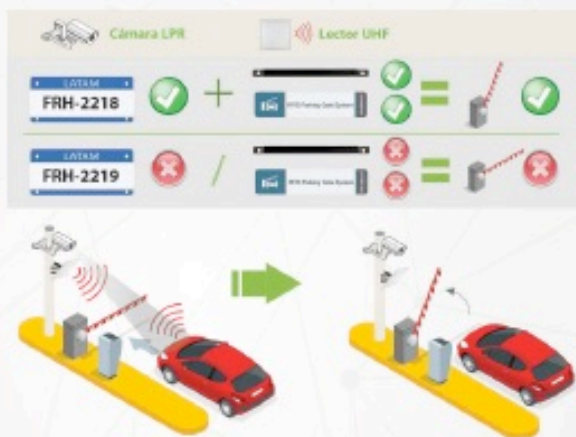
Pedestal de Piso para Control de Acceso



Radar de Detección y Cierre Automático

Doble Autenticación de Vehículos (Autenticación de Dos Niveles con Lectores UHF y Cámara LPR)

La doble autenticación de vehículos usa varias técnicas de verificación. Una vez el vehículo es ubicado en la entrada del estacionamiento, el lector UHF y la cámara LPR comenzarán el reconocimiento del Tag UHF y de la placa del vehículo. Si las verificaciones de los caracteres de la placa y del número del Tag UHF son válidas, la barrera permitirá el acceso, de otra manera no se levantará.



Gestión de Listas Blancas y Negras

El software de gestión de estacionamientos incluye los roles de listas blancas y negras. Si los carros están pre-configurados en la lista blanca, incluyendo carros de Bomberos, Policía y carros con privilegios especiales, pueden entrar y salir del estacionamiento excluidos de pago. Sin embargo, los carros en la lista negra no les es permitido salir o entrar del estacionamiento.



Smart parking lock

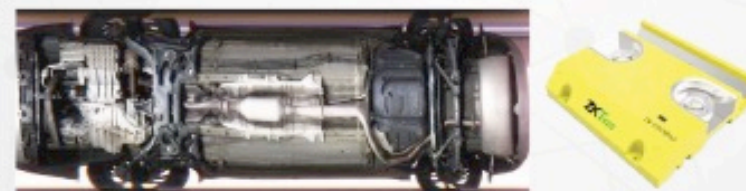


Para una mejor control el Plock 1 es un dispositivo de control de espacios de estacionamiento, el cual no permite que los conductores se estacionen en un lugar de estacionamiento específico a menos que el vehículo tenga la autoridad para tener acceso al estacionamiento. El brazo de Plock 1 puede girar hacia adelante y hacia atrás cuando la cerradura de estacionamiento recibe señales del sensor.



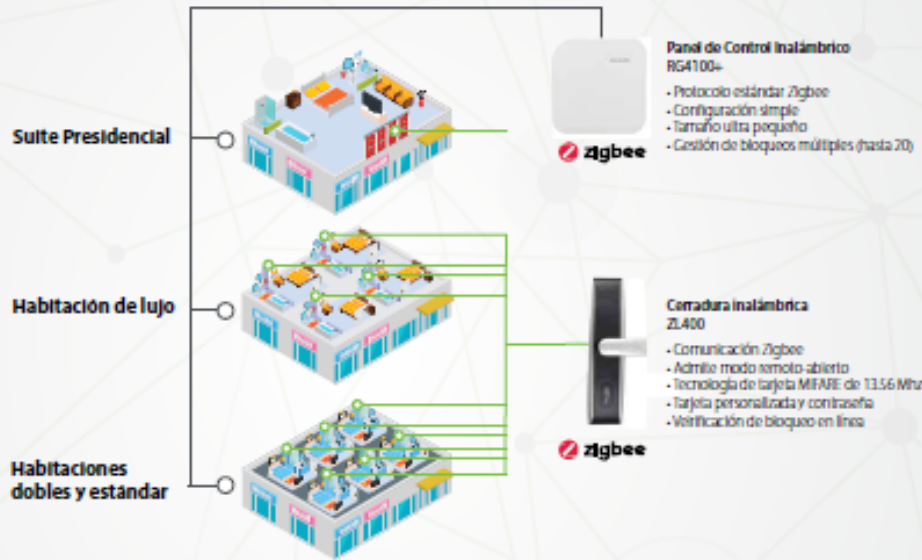
Inspección de Chasis

Dicha Inspección es para detectar amenazas como bombas que pueden ocultarse fácilmente debajo de los vehículos. Cuando un vehículo llega al punto de control y supera la unidad de Imagen, las cámaras instaladas capturarán imágenes del tren de aterrizaje y las transmitirán a la unidad de control que las muestra en un monitor. Se puede ubicar cerca del punto de control o del área de salida.



ZX-VSCN 100
Sistema de inspección de chasis portátil

Hoteles



Control de Acceso en Elevadores sólo a Pisos Autorizados

Niveles asignados por los usuarios

Una vez que el sistema de hotel se vincula al módulo de control de acceso y al de elevadores, éste último permitirá que los usuarios accedan únicamente a los pisos autorizados, se le pueden asignar diferentes privilegios y los usuarios no autorizados no pueden acceder a esos pisos importantes. En una implementación real, los usuarios deben presentar la tarjeta/huella en el lector del elevador, y éste permitirá al usuario acceder el piso asignado. Esto aumentará la seguridad de todo el edificio, utilizando el panel de control de elevadores instalado en cada cabina.



Asignación de horarios para el control de acceso

El control de elevadores de ZKTeco puede limitar el funcionamiento en un tiempo específico. Para la implementación real, si el control del elevador se configuró para no permitir ascensos entre las 9:00 p.m. y las 7:00 a.m., a las personas sólo se les permitirá ir hacia abajo incluso con tarjetas para acceder al pisos superiores.





MI Celular es mi Llave

Apertura de Puertas desde el Celular

ZKBioBL es una aplicación para dispositivos móviles de gestión de cerraduras Intelgentes, compatible con sistemas IOS y Android. Se utiliza principalmente para abrir puertas desde el celular, administración de usuarios y revisión de Información de los usuarios y los eventos, etc.



Apertura Remota a Larga Distancia

Las cerraduras Intelgentes de ZKTeco con la aplicación ZKBioBL le proporciona una forma simple y económica de proporcionar acceso a todos los miembros de su familia, invitados y compañeros de trabajo en oficinas. Incluso si usted no se encuentra presente, podrá generar una contraseña de visitante con sólo una sincronización con las cerraduras, estas contraseñas tendrán un tiempo limitado para una mayor seguridad y una mejor protección. No se requiere Bluetooth para la contraseña del visitante, puede enviar contraseñas a cada rincón del mundo sin ninguna limitación de tiempo y ubicación.



ZKBioSecurity está diseñado para proporcionar a los estudiantes un sistema de asistencia, que controla sus registros dentro del área del colegio, simplemente coloque su huella o rostro en el equipo y se registrará el evento.



Registro de Asistencia de Profesores y Estudiantes

ZKBioSecurity proporciona una fórmula de priorización para maestros y estudiantes para el registro de la asistencia. Se requiere que los maestros verifiquen en el dispositivo antes que los estudiantes. De lo contrario, la asistencia de los alumnos no se registrará.



Monitoreo en Tiempo Real

ZKBioSecurity Incluye un módulo de videovigilancia que permite monitorear en tiempo real las cámaras de todas las aulas. Le permite ver varias cámaras simultáneamente, ver imágenes grabadas, buscar a través de secuencias de archivo, reproducir eventos y mucho más. La videovigilancia remota es perfecta para usuarios que a menudo se encuentran fuera de sitio y por lo tanto, no pueden estar en la sala de monitoreo donde están conectadas sus cámaras IP.



ZKBioHA

Solución de Alta Disponibilidad (HA) de Datos en Tiempo Real

ZKBioHA monitorea y protege la IP del servidor, las aplicaciones y datos de E/S a través de la tecnología HA. Cuando falla la aplicación o el servidor, ZKBioHA cambiará automática y rápidamente al servidor en espera, para garantizar el funcionamiento continuo de la aplicación y el servicio.

ZKBioHA está completamente integrado con las aplicaciones de servidor de ZKBioSecurity / BioTime para brindarles una solución más confiable para asegurar su sistema.



Integración a detalle de la aplicación ZKTeco para el soporte con PostgreSQL / Microsoft SQL / MySQL / Oracle.

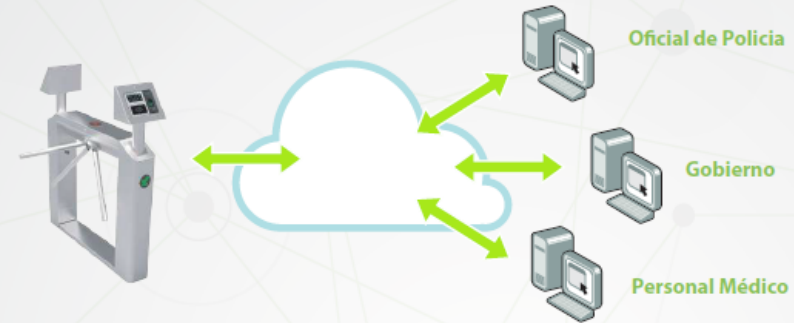
BioHA - Servidor en espera
BioHA - Monitorea aplicaciones y recursos de hardware en tiempo real con alerta activa.

- 1 Cerradura Inteligente
- 2 Acceso Vehicular
- 3 Picos Poncha Llantas
- 4 Gestor de Estacionamiento Privado
- 5 Barrera Vehicular
- 6 Inspección de Objetos por Rayos X
- 7 Terminal Biométrica IP Portátil de Tiempo y Asistencia
- 8 Acceso Peatonal
- 9 Lector UHF de Ultra Alta Frecuencia
- 10 Detector de Metales Portátil
- 11 Arco Detector de Metales
- 12 Sistema Portátil de Inspección Vehicular
- 13 ZKBioSecurity Plataforma de Gestión Todo en Uno



Servicio en la Nube y Conexión con Sistemas de Terceros

ZKTeco proporciona un kit de desarrollo de software (SDK) del control de entrada que permite al usuario conectar el producto con aplicaciones de terceros para un mayor desarrollo de software. Cuando las personas pasan por el torniquete, los registros de entrada electrónica se almacenarán en la nube. Los terceros, como los oficiales de policía, el personal médico, sabrán quién está dentro del sitio de construcción.



La Información de "Quién está dentro" se Muestra en el LED

ZKTeco permite al usuario informarse sobre quién está trabajando dentro del sitio de construcción en la entrada. Solo cuando un trabajador desliza su tarjeta sobre el torniquete, dicha persona puede acceder al sitio de construcción; su nombre y posición se mostrarán al mismo tiempo en la pantalla LED conectada.



ZKBioSecurity proporciona una función de pantalla LED / LCD programable para mostrar información personal y editable en tiempo real "quién está dentro".

