

PASIÓN POR **LA INNOVACIÓN**





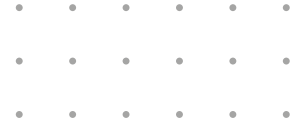
¿Quiénes somos?

Somos una organización con más de **12 años** de experiencia en la investigación y desarrollo de soluciones tecnológicas



Somos pioneros en el desarrollo e implementación de sistemas de automatización de acceso, puntos de pago automáticos, máquinas autoshop, lockers administrables, cicloparqueaderos, entre otros.





Nosotros



CI24 Controles Inteligentes ha desarrollado e instalado equipos de automatización de estacionamientos, acceso peatonal automatizado y **kioscos multiservicio** en Colombia, Ecuador, Puerto Rico y Estados Unidos.





CONTROL DE ACCESO VEHICULAR





CONSOLA DE INGRESO Y SALIDA VEHICULAR



Posibilidad de emisión de campañas y publicidad.



Registro del conductor que hace el uso del equipo.

- ▶ Rápido ingreso de vehículos debido a que la entrega del ticket tarjeta es de menos de 1 segundo.
- ▶ Cuenta con la posibilidad de integrar diferentes medios de validación, tarjetas Mifare, HID y antenas tags etc.
- ▶ Los materiales en los que son fabricados resisten la intemperie, manteniendo siempre la buena apariencia.

TALANQUERA PRO 19



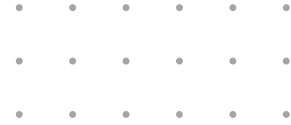
Tiempo de apertura y cierre es programable de 2 a 6 segundos.



El motor cuenta con un sensor de choques de manera que libera el brazo.

- ▶ Al ser un motor sellado libre de poleas no genera desperdicios o suciedad que pueda afectar la electrónica del equipo.
- ▶ La iluminación interna de la pluma orienta a los usuarios que ingresan o salen del parqueadero.





PLATAFORMA ORIÓN



El sistema de lectura de placas tiene la mayor efectividad del mercado



Permite evidenciar las condiciones en que ingresa y sale el vehículo del parqueadero.

- ▶ Cuenta con comunicación bidireccional con todos los puntos de entrada, salida y puntos de pago para el control y monitoreo de los equipos.
- ▶ Desvirtúa las reclamaciones o siniestros que reportan los clientes el 80% de las reclamaciones no ocurren en el parqueadero.

SISTEMA DE GUIADO



Optimiza los tiempos de tránsito en el parqueadero.



Antes del ingreso al parqueadero el visitante podrá saber en qué sector y en qué nivel encontrará bahías disponibles.

- ▶ Posibilita el llenado en orden por sectores del parqueadero, los usuarios tienen la posibilidad de identificar las bahías disponibles en cada sector.
- ▶ Para el visitante será más fácil orientarse en el parqueadero, tiene la posibilidad de ubicar el vehículo en el parqueadero en los puntos de pago o en el tótem.





MÓDULO CON CÁMARA IP E INDICADOR RGB

- ▶ Identificación del estado de cada bahía ocupado - disponible.
- ▶ Manejo de diferentes colores para diferentes tipos de usuario (4 diferentes colores en el mismo módulo).
- ▶ Por las características de la cámara, el sistema se puede adaptar a las diferentes condiciones de iluminación aun cuando la luz del sol que llegue directamente a la cámara.

PANTALLA INFORMATIVA DE GUIADO

- ▶ Orienta a los visitantes anunciando los espacios disponibles y la dirección donde se encuentran.
- ▶ Panel alfanumérico para emitir mensajes a los visitantes.
- ▶ Dos modelos para uso interior y exterior.
- ▶ Integrados al sistema de parqueaderos.



KIOSCO VALIDADOR PRO19

- ▶ Informa a los usuarios la ubicación del vehículo en el parqueadero.
- ▶ Posibilidad de hacer diferentes consultas, ubicación de vehículo, hora de ingreso, costo del servicio, horarios de atención, promociones etc.





KIOSCOS DE **AUTOSERVICIO**



AUTOSHOP



Cuenta con una plataforma robotizada, que entrega los productos sin que reciban maltrato alguno.



Datáfono integrado para recibir pagos con tarjeta débito y crédito.

- ▶ Interfaz multimedia que permite el despliegue de contenido publicitario en formato MP4 (rifas, premios, etc.)
- ▶ Capacidad de integrar módulos según las necesidades y preferencias del usuario.

AUTOSHOP MODULAR



Datáfono integrado para recibir pagos con tarjeta débito y crédito.



Cuenta con una plataforma robotizada, que entrega los productos sin que reciban maltrato alguno.

- ▶ Equipo robusto automatizado que ofrece un amplio espacio dealmacenaje, es totalmente modular para ajustarse a las necesidades de venta de cualquier cliente.
- ▶ Con aplicación móvil para la administración y monitoreo del equipo (visualización de la pantalla, cámaras de seguridad, inventarios, historiales de procesos y apertura de las puertas).





KIOSCOS PARA RESTAURANTES
DISPENSADOR DE LOCALIZADORES



Servicio rápido y sencillo de usar



Datáfono integrado para recibir pagos con tarjeta débito y crédito.

- ▶ Dispensa localizadora los cuales reducen las líneas de espera en las áreas aglomeradas de personas de una forma rápida y eficaz, ordenando los pedidos del establecimiento.
- ▶ Interfaz multimedia que permite el despliegue de contenido publicitario en formato MP4 (rifas, premios, etc.)



LOCKER ADMINISTRABLE



Posibilidad de integrar diferentes sistemas de validación, Huella, código 2D de cédula, tarjetas Mifare, tarjeta HID.



Monitor touch de selección de casilleros disponibles.

- ▶ Almacenamiento robusto y seguro de cualquier elemento.
- ▶ Cerraduras electrónicas con la posibilidad de reportar estatuso novedades.
- ▶ Fácil uso, intuitivo.





NEVERA INTELIGENTE PLUS



Control de apertura por medio de aplicación.



Bajo índice de intento de fraude, debido a que primero se identifica al usuario antes de hacer la apertura del congelador.

- ▶ Cerraduras electrónicas con la posibilidad de reportar estatus novedades.
- ▶ Cobro de la mercancía que se retira por medio de la aplicación Olu Olu App.
- ▶ El proceso desde la toma del producto hasta el pago del mismo es hecho 100% por el usuario.

NEVERA INTELIGENTE



El proceso desde la toma del producto hasta el pago del mismo es hecho 100% por el usuario.



Bajo índice de intento de fraude, debido a que primero se identifica al usuario antes de hacer la apertura del congelador.

- ▶ Cobro de la mercancía que se retira por medio de la aplicación Olu Olu App.
- ▶ Cerraduras electrónicas con la posibilidad de reportar estatus o novedades.
- ▶ Control de apertura por medio de aplicación.





PUNTOS MULTISERVICIO





PAGO AUTOMÁTICO



Operación 24 horas.



Cuenta con la capacidad de reciclar billetes y monedas.

- ▶ Diferentes alternativas de pago (tarjetas bancarias, efectivo, Nequi, etc).
- ▶ Integración de diferentes servicios.
- ▶ Sistema audiovisual, para orientar al usuario.
- ▶ Registro de la transacción en video.
- ▶ Sistema actualizado para facturación electrónica.

PAGO AUTOMÁTICO PODIUM



Uso seguro de tarjetas débito /crédito debido a que la integración del datáfono este certificado por Credibanco.



Posibilidad de pago con Nequi.

- ▶ Tiene la posibilidad de integrar diferentes servicios.
- ▶ Menos costos operativos (no sé necesaria la manipulación de efectivo).





PAGO AUTOMÁTICO



Posibilidad de cobro en cualquier lugar del parqueadero en el caso de que el usuario no pasara por el punto de pago.



Descongestiona los puntos que están con muchos usuarios, generalmente en los días de eventos especiales.

- ▶ En los días donde la carga de visitantes sea más de lo habitual con este dispositivo podemos dar ingreso a los vehículos por los carriles de salida y salida por carriles de entrada.
- ▶ El cobro de diferentes servicios como el de parqueadero carros, motos, bicicletas, casilleros etc.

PAGO AUTOMÁTICO PODIUM



Posibilidad de hacer consultas en tiempo real.



Rápido procesamiento por cada transacción.

- ▶ Doble pantalla con el fin de informar al usuario sobre los detalles de la transacción.
- ▶ De uso intuitivo para el operador, cuenta con una interfaz amigable y de fácil uso.





CONTROL DE ACCESO PEATONAL



TORNIQUETE PASILLO

- ▶ Posibilidad de añadir doble aleta para carriles de discapacidad u otros usos.
- ▶ Posibilidad de integrar diferentes módulos, (biométricos, lectores OÍD NFC, pantallas de 7", lector de cédula etc.)
- ▶ Con mecanismos visuales que facilitan el proceso al usuario.
- ▶ Presentación en Cold Roller o acero inoxidable.
- ▶ Módulo de identificación biométrica (reconocimiento facial).
- ▶ Módulo de verificación de temperatura.
- ▶ Diseño y fabricación colombiana.

MÓDULO CON CÁMARA IP E INDICADOR RGB

- ▶ Cuenta con un módulo para dispensar gel antibacterial por medio de un sensor de proximidad
- ▶ Integración con otros sistemas (BMS).
- ▶ Identificación de los visitantes por medio del documento de identidad.
- ▶ Genera alertas programables, (cantidad de aforo, temperatura, novedades, etc.)



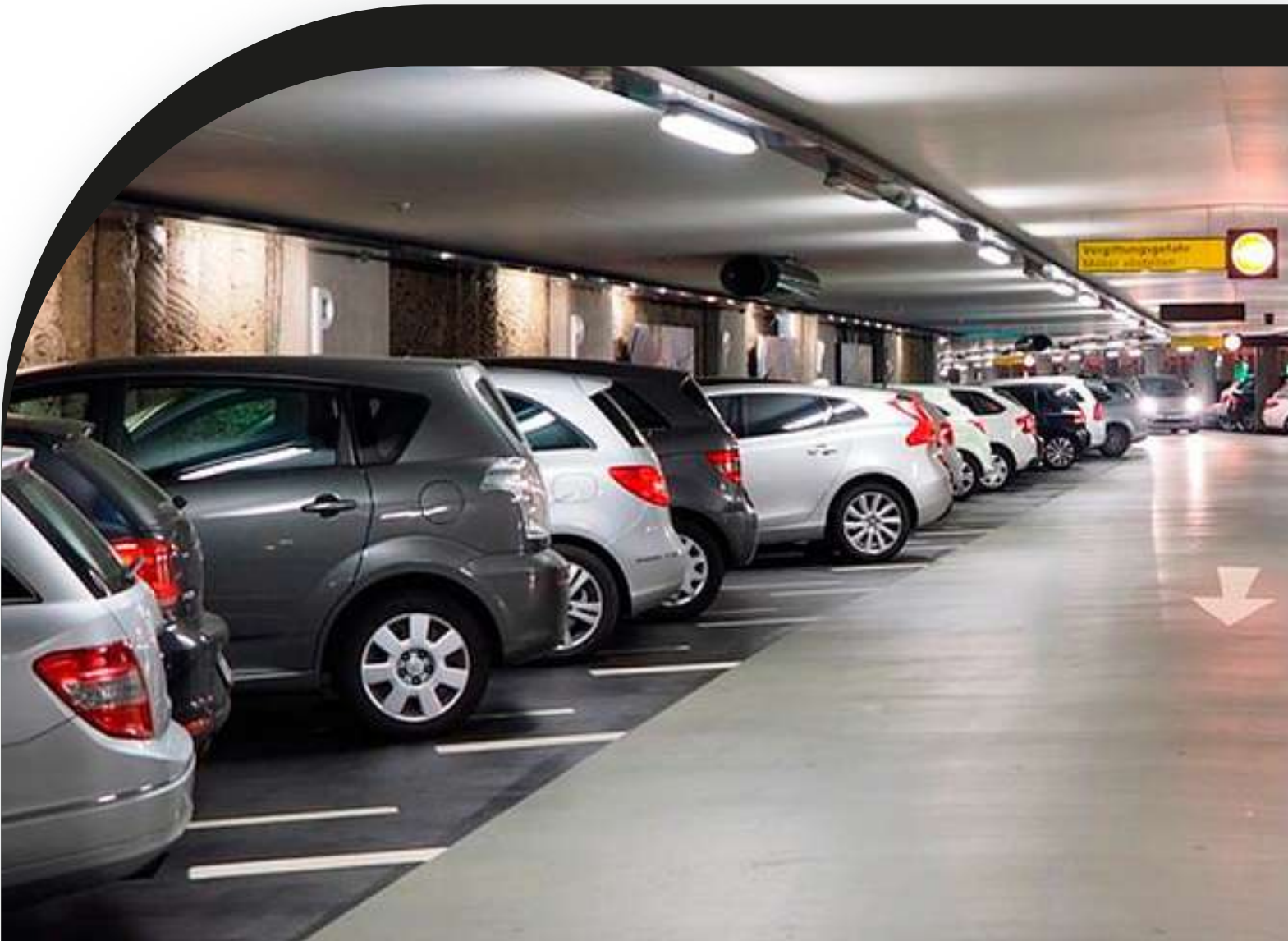
RECEPCIONISTA VITRUAL

- ▶ Posibilidad de integrar diferentes módulos, (biométricos, lectores HID NFC, pantallas de 21", lector de cédula etc).
- ▶ Permite al usuario comunicarse con el operador de la central de monitoreo
- ▶ Integramos un sistema de validación por medio de dispositivos móviles





NUESTRA EXPERIENCIA



NUESTROS CLIENTES

