



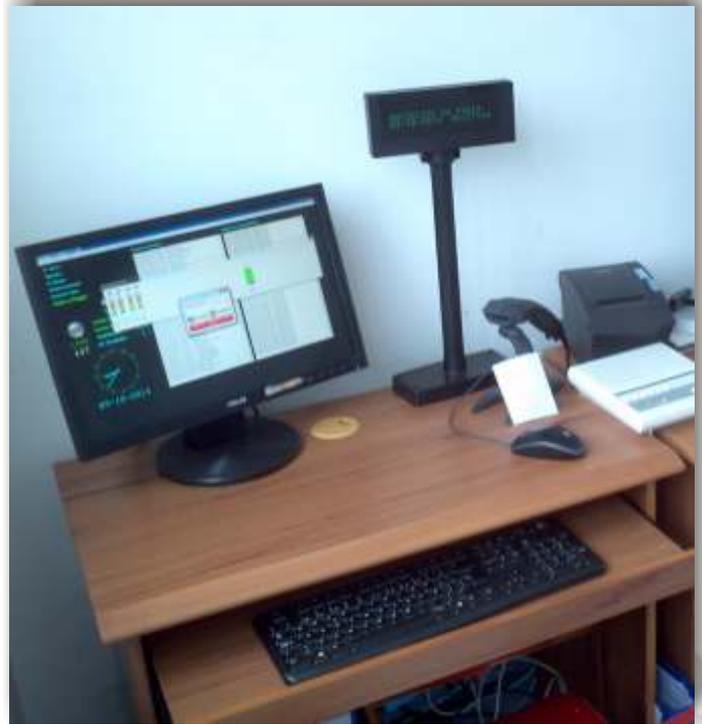
Sistemas de gestión de Parking Público - Privado



Software para la gestión de parking público

Características:

- Facilidad de uso para operarios.
- Entorno Windows 7 Profesional.
- Control individual de operadores con diferentes niveles de acceso.
- Registro de todas las entradas, pagos, salidas e incidencias.
- Información constante de cuentas: Efectivo, totales, etc.
- Distintas alarmas: Falta de papel, falta de comunicación con identificación del dispositivo, temperatura, fallos en el lector de tickets, fallos en la impresora de la caja automática, etc.
- Cálculo de tarifas diarias (días especiales, máximos diarios, descuentos, etc.).
- Emisión de contratos y créditos con ficha de clientes.
- Consulta actualizada del crédito disponible en las tarjetas de abonados.
- Posibilidad de verificar de todos los movimientos de abonados, efectivo y otros.
- Visualización en monitor de movimiento y posición de las barreras: abierta, cerrada o en movimiento.
- Visualización de la situación de distintos dispositivos de entrada y salida (rojo en anomalía de funcionamiento en el sistema).
- Emisión de varios documentos, tales como: vales de descuento, recibos, resumen de turnos, contenidos de cofres de monedas, etc.



Especificaciones técnicas:

- Ordenador con sistema operativo windows 7 y aplicación de gestión de parking GESPARK.
- Monitor TFT.
- Teclado y ratón.
- Cajón para monedas y billetes.
- Impresora de tickets y recibos.
- UPS.
- Lector de código de barras.
- Lector de tarjetas de proximidad RFID 125 Khz.
- Opción de intercomunicador con los distintos elementos de parking.



Tecnología de código de barras y RFID

APCM16

068-0025

Cajero automático con pantalla táctil

Características:

- Posibilidad de insertar un número de identificación personal para la emisión automática de facturas.
- Monitor anti-vandálico de 10" Pantalla grande (2x20 caracteres).
- Teclado numérico para la entrada de la contraseña y el menú.
- Escáner láser de código de barras.
- Lector de tarjetas de proximidad (opción).
- Cálculo automático de la cantidad a pagar.
- 6 tipos de lector de monedas.
- Lector de billetes de cuatro posiciones.
- Depósitos de gran capacidad (aprox 4x600 monedas).
- Reabastecimiento automático de los depósitos de cambio.
- Cambio en 4 tipos de monedas.
- Posibilidad de descuentos por vales.
- Validación del billete de salida.
- Emisión del recibo.
- Interfonía analógica o GSM.
- Comunicación vía RS485, Ethernet o Fibra Óptica.
- Dimensiones: Altura 1220mm, Anchura 650mm, Profundidad 420mm.
- Estructura en acero zincado (2,5mm) con pintura termolacada de alta resistencia.

Opciones: Dispensador de tarjetas que permite al usuario crear una cuenta credi-parque



Opción terminal para tarjetas bancarias EMV

APCM2003

068-0012

Cajero automático

Pago:

El pago puede ser realizado en el cajero automático o en la oficina de control.

Después del pago, el ticket está validado para la salida del vehículo en el tiempo máximo estipulado.

Caja automática:

El usuario tiene toda la información necesaria para operar con el ticket. El monedero, el lector de tickets, emisión de recibos y todo tipo de información en el display.

Pago del ticket:

Cuando el usuario aproxima el ticket al lector láser de código de barras, realiza la lectura e indica el importe a pagar. La máquina da cambio si el importe introducido es superior al importe de la estancia. En caso de no tener cambio, emite un recibo para su cambio por efectivo en caja central.

Vales descuento:

El cajero automáticamente descuenta el importe del vale descuento del total del importe de la estancia del vehículo en el parking y valida el mismo para su salida.

Salida:

Después del pago, el cajero valida el ticket para la salida del vehículo.

Especificaciones técnicas:

- Monedero de 6 tipos de monedas configurable.
- Lector de 4 tipos de billetes. *Opcionalmente puede disponer de terminal para tarjetas bancarias EMV.*
- Cambio en 4 tipos de monedas.
- Depósitos de gran capacidad 4 x 600 monedas.
- Lectura de tickets con lector de códigos de barras láser.
- Emisión de recibos.
- Cálculo automático de los importes a pagar.
- Validación de ticket para salida.
- Posibilidad de descuentos.
- Alimentación automática de los depósitos de cambio de monedas.
- Display de grandes dimensiones 2 x 20 caracteres.
- Instrucciones de auxilio en el display (introduzca las monedas, importe a pagar, aproxime el ticket, etc).
- Controlador de origen EEUU.
- Códigos de acceso.
- Comunicación con el sistema central por ethernet.
- Interfonía con el sistema central.
- Montaje en mural. (Opcional montaje sobre suelo).
- Bastidor en chapa metálica de 2,5mm de espesor.
- Dimensiones: 1,20 X 0,60 X 0,40 metros.
- Alimentación: 230V - 50 Hz.
- Consumo máximo 100W.



Opción terminal para tarjetas bancarias EMV

Exendedor de tickets entrada de parking público

Entrada de vehículos:

La entrada al parking puede ser realizada de 2 maneras. El cliente ocasional, retira el ticket con código de barras. El abonado, utiliza la tarjeta de proximidad para la apertura de la barrera.

Ticket:

Al aproximarse al dispensador de tickets es detectado el vehículo. El usuario ocasional tiene que pulsar el botón de emisión de ticket y una vez retirado el mismo se acciona la apertura de la barrera. La barrera cierra automáticamente una vez ha rebasado el vehículo la misma.

Tarjeta de proximidad de abonados:

El usuario solo necesita aproximar la tarjeta al lector para que sea realizada la lectura. La barrera se abre automáticamente y cierra automáticamente una vez ha rebasado el vehículo la misma.

Características:

- Módulo de emisión de tickets con código de barras.
- Impresión de fecha, hora y número de ticket.
- Datos del parking y diseño gráfico.
- Lector de tarjetas de proximidad integrado en el mueble.
- Soporta rollo de papel térmico para gran cantidad de tickets (5.000 aprox.).
- Detector de vehículos controlado por microprocesador.
- Sistema autónomo controlado por controlador.
- Bloqueo automático en situación de parking completo.
- Instrucciones de auxilio en display (parking completo, oprima el botón, retire ticket, situación irregular, bienvenido, etc.).
- Sistema de corte de ticket automático.
- Comunicación con el PC de la unidad principal de pago por Ethernet, RS-485 o fibra óptica.
- Control de temperatura con calentador controlado por microprocesador.
- Interfonía con sistema central.

Especificaciones técnicas:

- Caja de fibra de vidrio, soporte en acero inoxidable A-316.
- Pintura acrílica de color naranja (Otro color opcional).
- Voltaje: 230V
- Potencia: 80W
- Dimensiones: 1150x480x320mm.
- Altura ajustable.



Tecnología de código de barras y RFID

Validador de tickets salida de parking público

Salida:

Después del pago el ticket queda validado para la salida.

Ticket:

Para salir del parking el usuario, tiene que aproximar el ticket al lector del validador. El sistema comprueba el ticket y abre la barrera. La barrera se cierra automáticamente cuando el vehículo abandona el parking.

Billete con tiempo de salida excedido:

Cuando el usuario excede el tiempo de salida configurado en el sistema, tendrá que volver a caja para pagar de nuevo. El sistema calcula automáticamente el importe a pagar.

Abonados:

Los abonados aproximan la tarjeta de proximidad al validador y la barrera se abre automáticamente. La barrera se cierra automáticamente cuando el vehículo abandona el parking.

Características:

Módulo de lectura y validación de tickets con código de barras por lector láser.

Módulo de lectura de tarjetas de proximidad para abonados.

Instrucciones de auxilio en display (parking completo, oprima el botón, retire ticket, situación irregular, bienvenido, etc.).

Sistema autónomo con controlador de origen USA.

Interfonía con sistema central.

Comunicación con el PC de la unidad principal de pago por Ethernet, RS-485 o fibra óptica.

Depósito para tickets frontal (opcional).

Detector de vehículos controlado por microprocesador.

Especificaciones técnicas:

Caja de fibra de vidrio, soporte en acero inoxidable A-316.

Pintura acrílica de color naranja (Otro color opcional).

Voltaje: 230V

Potencia: 30W

Dimensiones: 1150x480x320mm.

Altura ajustable.



Tecnología de código de barras y RFID

Altura coche/camión



TK316

068-0022

Barrera uso intensivo de parking público

Barrera para uso intensivo - 10.000 maniobras/día.
Tiempo de funcionamiento a 90° - 1,2 segundos.
Paso libre - 3 metros.
Fuente de alimentación 220/370w.
Detector de bloqueo (opcional).
Detección electrónica de obstáculos.
Articulación (opcional).
Caja en chapa de zincor.
Pintura en poliéster.
Brazo de aluminio con reflectores.



TK45

068-0003

Barrera uso intensivo de parking público

Barrera para uso intensivo - 10.000 maniobras/día.
Tiempo de funcionamiento a 90° - Aproximadamente 1,2 segundos.
Posibilidad de cambio de velocidad mediante un inversor de frecuencia.
Paso libre hasta 4,5 metros.
Fuente de alimentación 220/370w.
Detector de bloqueo (opcional).
Detección electrónica de obstáculos.
Articulación (opcional).
Automata programable.
Caja en chapa de zincor.
Pintura en poliéster.
Brazo de aluminio con reflectores.



PIP-2

Panel informativo Libre/Completo LED 1 línea

PIP-2: Panel informativo visible 1 cara ref. 068-0026

PIP-2-2: Panel informativo visible 2 caras ref. 068-0027

Panel iluminado.

Información LED: **Libre** y **completo**.

Visible por una cara/doble cara opcional.

LED RGB 160mmx640mm (área de visión), iluminación 60W (por cara).

Dimensiones: 1120mm x 780mm x 110mm.



PIP-3

PIP-3: Panel informativo visible 1 cara ref. 068-0016

PIP-3-2: Panel informativo visible 2 caras ref. 068-0034

Panel informativo Full LED Libre/Completo

Disponibile con visualización de una o doble cara.

LED RGB 640mmx960mm (área de visión) 400W (por cara).

Uso en exteriores de alto brillo.

Dimensiones altura 1000mm, anchura 690mm y profundidad 190mm.

Caja de aluminio con pintura de alta resistencia.



Interfonía Analógica

LEF-3

068-0023

Central interfonía 3 vías.

Específico para sistema de parking.

LEF-5

068-0007

Central interfonía 5 vías.

Específico para sistema de parking.



by access Id & Security

-  España
-  Portugal
-  Cabo Verde
-  Guinea Ecuatorial
-  Camerún
-  Marruecos

Los datos técnicos e informaciones que aparecen en este catálogo no tienen valor contractual y pueden ser modificados por los fabricantes de dichos artículos. Todos los nombres propios de programas, sistemas operativos, equipos hardware, etc., que aparecen en este catálogo son propiedad de sus respectivas compañías u organizaciones.



SISTEMAS BYACCESS, S.L.
C/ Puente de Madrid, 28
28412 - Cerceda - Madrid
SPAIN
Tel: +34 918 420 129
info@byaccess.com
www.byaccess.com



**Sistemas
Seguridad.com**



Sistemasseguridad.com

GRUPO SDI
"Associated Partner"

Oficina Central y SAT.
C/ Puente de Madrid, 28
28412 - Cerceda - Madrid
SPAIN
Tel: +34 918 420 130
info@grupo-sdi.com



identitalia



www.identitalia.com