

CODEPARK RED

Sistema de control de p rking público

DESCRIPCION GENERAL

El sistema CODEPARK está basado en el uso de tickets de código de barras para controlar las entradas y salidas de vehículos en estacionamientos. El sistema funciona como sigue:

- En la entrada el equipo ofrece al usuario un ticket con un código de barras que contiene la hora y fecha de entrada.
- En un cajero o caja manual se lee este ticket, se cobra y se ofrece un ticket con otro código de barras que contiene la hora máxima de salida.
- En la salida se muestra el ticket y se deja salir al vehículo si está dentro del horario permitido.

Comparativa con sistema magnético

El sistema CODEPARK es más robusto, ya que utiliza menos elementos mecánicos.

Comparativa con sistema CODEPARK RED PC

El sistema CODEPARK es más económico ya que no tiene PC ni software. En contrapartida, las funciones de tarifación y gestión son las mínimas. Aconsejable en supermercados y similares.

PUESTO DE CONTROL

El puesto de control y validación está compuesto por la CPU ref. PK05CBI, una impresora térmica y un lector láser de código de barras.

Modo emergencia

Si la CPU o las comunicaciones dejan de funcionar el sistema continua operando de forma automática. Los movimientos se capturan de nuevo al reestablecerse las comunicaciones.

ABONADOS

Los abonados funcionan con tarjetas de proximidad, aunque opcionalmente pueden usarse código de barras u otros sistemas.

ARQUITECTURA

Elementos básicos del sistema

- Uno o varios equipos de entrada ref. PT05E
- Uno o varios equipos de salida ref. PT05S o PT05SM
- Una o varias barreras.
- Un puesto de control y validación manual basado en una CPU PK05CBI

Todos estos equipos se unen entre sí mediante una conexión serie RS485.

Elementos opcionales del sistema

- Uno o varios cajeros PB04 en funcionamiento autónomo.
- Cartel libre/completo
- Gestión de abonados con tarjetas de proximidad.

