



ACTUALIZADOR KR02

El actualizador KR02 es un dispositivo especialmente diseñado como periférico del sistema de control de accesos IS Industrial System para facilitar la transmisión de permisos a las llaves y la recogida de eventos. Estas operaciones se realizan de forma desatendida y se ubican normalmente en las zonas de mayor paso de personal.

Se puede configurar que los permisos de los usuarios tengan la necesidad de ser revalidarlos en un plazo de tiempo breve para mantener su operatividad. Se consigue que el usuario, al momento de revalidar sus permisos, descargue sus eventos en la base de datos.

Se compone de una tableta, un lector de llaves y una unidad de transformación, introducidos en una caja metálica diseñada para ser fijada a la pared.



Características

- En modo online se actualizan permisos, se concede un nuevo período de validación, se recogen eventos y se puede provocar la apertura de un cierre. Al aproximar la llave NFC o la llave BLE al lector integrado en el equipo, automáticamente, se establece comunicación con la tableta y con el servidor.
- Además permite consultar el nombre de la llave, fecha última actualización, fechas de vigencia, eventos descargados, ...
- En modo offline se recogen eventos que se descargarán al servidor en la próxima conexión y se puede provocar la apertura de un cierre.
- Por defecto la tableta queda en estado bloqueado a la espera de leer llaves de usuario.
- El administrador puede entrar en sesión para su configuración.
- Opcional función controlador. Permite controlar los movimientos de entrada y/o salida de un acceso a través de 2 conectores RS-485. Acciona un cerradero eléctrico (NO) y/o una cerradura electromagnética (NC). También pueden ser activados directamente desde el software.



Especificaciones

- Encriptación: AES128.
- Sistema operativo: Android 4.4
- Pantalla: 7" táctil / 1024 x 600pixells.
- Comunicación con el servidor: TCP/IP vía Wifi o cable Ethernet.
- Tiempo lectura/grabado llave NFC: < 2s y llave BLE < 10s
- Tensión de entrada: 230v AC.
- Transformador con salida: 12v DC para alimentación de la tableta y los cierres eléctricos.
- Dimensiones: 335mm x 240mm x 90mm
- Peso: 4kg
- Temperatura: desde -10°C a +60°C
- Humedad: desde 20% a 97%
- Retención de datos: > 10 años