kaptia ELECTRONIC SYSTEMS Kard

Manual de usuario

Versión 03/2018

Introducción

El software Kaptia Kard es un software de gestión de instalaciones que se utiliza para configurar los equipos de control de acceso Kaptia Kard©.
Este software tendrá las siguientes funcionalidades básicas:

- Configurar los equipos de control de acceso Kaptia Kard para su posterior instalación.
- Programar Tarjetas/Tags RFID Kaptia Kard para su utilización en instalaciones.
- Realizar reposiciones de tarjetas perdidas o robadas.
- Sustitución de dispositivos averiados.

Requerimientos del sistema

El software Kaptia Kard funciona sobre equipos con las siguientes características:
- Microsoft® Windows XP/7/8/10
- Microsoft® .Net framework 4
- Conexión USB® 2.0

> ⚠ En los sistemas operativos Windows XP/7/8 es necesario .Net 3.5 para el proceso de instalación.

Descarga e Instalación

El software está disponible de forma gratuita en el siguiente enlace:

http://kaptia.com/descargas/KaptiaKardSetup.exe

Instalación del software

Para instalar el software únicamente es necesario ejecutar el archivo de instalación.
El asistente le guiará paso a paso durante todo el proceso.

Cuando la instalación finalize se creará un acceso directo al software Kaptia Kard en el escritorio.

> ⚠ En los sistemas operativos Windows XP/7/8 además del software del Kaptia Kard se instalará un Driver necesario para los dispositivos USB®

Productos necesarios

Para el uso de este software serán necesarios los siguientes equipos:
- Programador de tarjetas Kaptia Kard©
- Lector de tarjetas Kaptia Kard©
- Receptor Kaptia Kard©
- Tarjetas/Tags RFID Kaptia Kard©.

> ⚠ El software Kaptia Kard únicamente se podrá utilizar con productos Kaptia Kard Originales. Cualquier uso con equipos ajenos a Kaptia incumplirá las condiciones de uso de este software y podrá acarrear daños en los mismos

Configuración inicial

Al ejecutar el software por primera vez, se pedirá que conecte el programador de tarjetas Kaptia Kard para su configuración.

Conecte el dispostivo y espere a que la configuración termine.

Una vez configurado, el software ya está preparado para su uso.

Novedades versión (03/2018)

En la versión 03/2018 se permite la programación de varias instalaciones en una misma tarjeta (máximo de 15 instalaciones por tarjeta).

Se añade un actualizador automático ONLINE

A. Pantalla Principal de la Aplicación

1. Nueva instalación

Opción que nos permite configurar los equipos necesarios para instalar en una nueva instalación.

Se abrirá un menú en el que se indicará paso a paso los dispositivos a conectar para su configuración.

Al terminar este proceso, el sistema estará preparado para su instalación.

> El proceso de instalación se puede consultar en la sección **B. Nueva instalación**

2. Configurar Tarjeta

Opción que nos permite programar tarjetas o realizar diferentes acciones sobre las instalaciones creadas anteriormente.

Las diferentes opciones se explicarán en la sección correspondiente.

> La pantalla principal se puede observar en **C. Pantalla Principal instalación**

3. Reponer equipo averiado

Desde esta opción se podrán configurar dispositivos que sustituyan a los equipos averiados de las instalaciones.
Desde esta opción se podrá configurar tanto un lector como un receptor para sustituir los averiados.

4. Importar configuración

Nos permite cargar la configuración guardada anteriormente. De igual modo permite cargar una copia de seguridad previamente guardada.

> Usar unicamente está opción cuando se han perdido los datos de las instalaciones.

5. Borrar receptor

Nos permite borrar un receptor para usarlo posteriormente en una nueva instalación.

> Solo se permite borrar receptores que forman parte de sus instalaciones.

6. Buscar actualizaciones

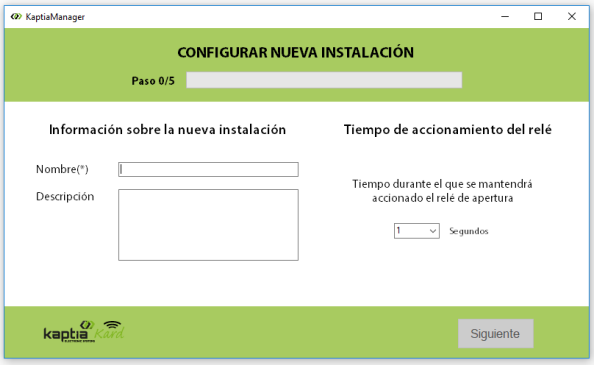
Busca si existe una nueva versiºon de la aplicación.

B. Nueva instalación

1. Información de la instalación

Introduzca la información que identificará a la instalación en el programa.

> Esta información se podrá modificar desde la pantalla principal de la instalación.



2. Conectar y configurar receptor

Conecte el receptor para configurarlo. El receptor se conecta mediante un conector Mini USB tipo B en la conexión **PC USB.**

Durante este proceso no desconecte el receptor ni apague el equipo.

> Si durante el proceso de configuración existe algún problema con la configuración de fábrica, por favor, póngase en contacto con Kaptia Systems

3. Conectar y configurar lector

Conecte el lector para configurarlo. El receptor se conecta mediante un conector mini USB® tipo B

Para conectarlo debe quitar la carcasa exterior del lector y de esta forma dejar al descubierto en la parte derecha del lector el conector USB.

Durante este proceso no desconecte el lector ni apague el equipo.

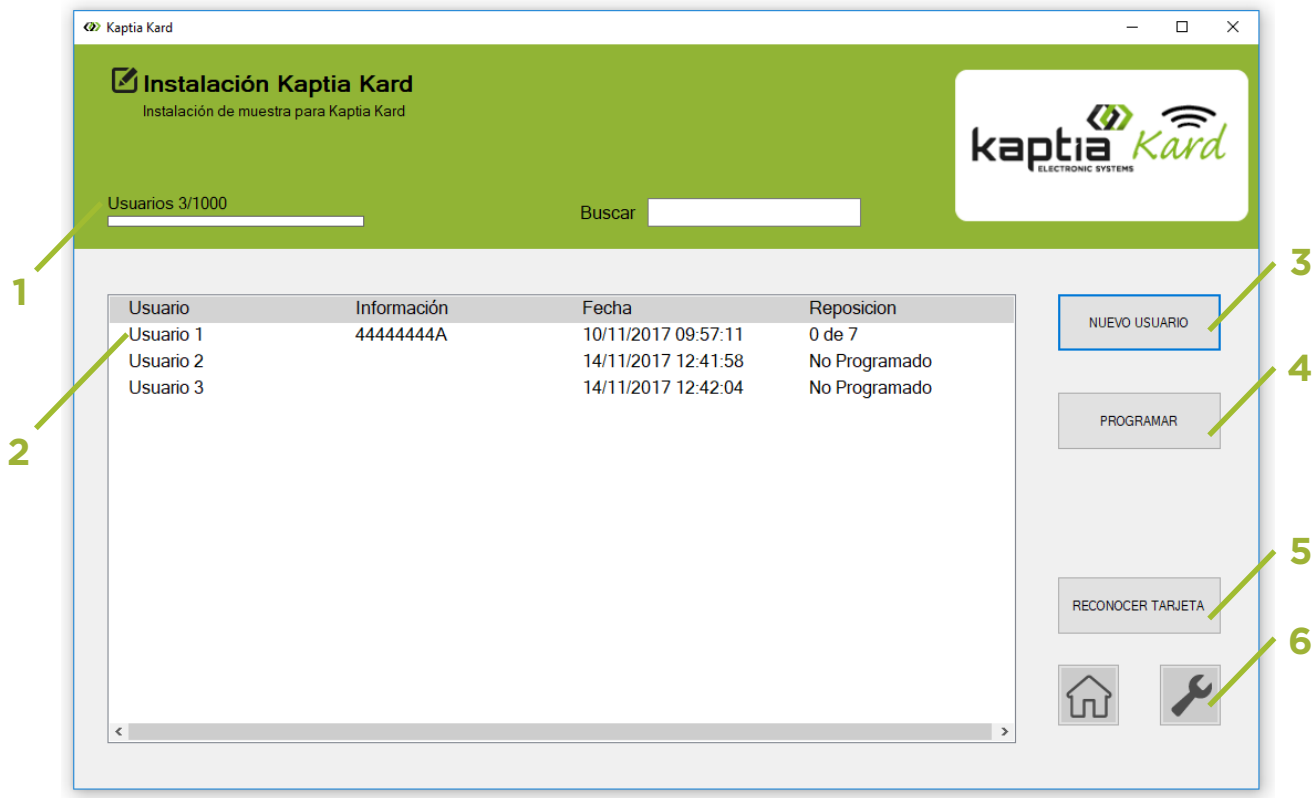
4. Configuración completa

En este punto los dispositivos están preparados para su instalación en su ubicación final.

A partir de este momento la programación de tarjetas es completamente ajena a la situación de los dispositivos.

> Para la instalación del sistema siga las instrucciones de instalación incluidas en la caja del KIT Kaptia Kard o en el siguiente enlace:
>
> **http://www.kaptia.com/descargas/instalacion_kard.pdf**

C. Pantalla principal instalación



1. Numero de usuarios ocupados

Indica el número de usuarios ocupados y el número máximo de usuarios de la instalación.

2. Lista de usuarios ocupados

En la lista podemos ver información sobre los diferentes usuarios. Nombre, información, fecha de creación o última programación y el número de reposiciones creadas.

> Se pueden generar hasta 7 reposiciones de un mismo usuario. **La última reposición bloqueará el usuario.**

3. Nuevo usuario

Nos permite reservar una posición para un nuevo usuario en la instalación. De esta forma se reserva esa posición para futuros usos.

4. Programar

Programa una nueva tarjeta o una reposición para el usuario escogido en la lista.
Al programar una reposición, la tarjeta anterior deja de funcionar automáticamente al pasar la nueva por el receptor.

> Las tarjetas son de un único uso.
> Solamente se pueden usar en otras instalaciones si están previamente borradas.

5. Reconocer tarjeta

Nos permite identificar el estado de una tarjeta.

> Mas información en el apartado **D. Pantalla de identificación de tarjetas.**

6. Opciones avanzadas

Esta sección nos permite:
- Modificar parámetros del receptor.
- Borrar instalaciones que no se van a volver a utilizar.
- Guardar una copia de seguridad de sus instalaciones.

> Solo se pueden borrar tarjetas de nuestras instalaciones.

> Antes de borrar una instalación asegúrese de que todas las tarjetas usadas en ella han sido correctamente borradas.
>
> **Al borrar una instalación, cualquier tarjeta que no haya sido borrada, quedará inservible.**

> Al borrar una instalación no se podrán programar nuevas tarjetas para esa instalación.

D. Pantalla de identificación de tarjetas

1. Estado de la tarjeta

Indica el estado de cada una de las diferentes posiciones de la tarjeta. Las posiciones pueden tener 3 estados diferentes.
- **VACIA**: Posición disponible para programar.
- **DESCONOCIDA**: Posición programada con una instalación desconocida o de otro instalador.
- **OCUPADA**: Posición programada con una de nuestras instalaciones.

2. Iniciar lectura de una nueva tarjeta

Iniciamos de nuevo el proceso de lectura de otra tarjeta.

3. Información de la instalación

Datos de la instalación asociada a la posición elegida.
En este campo podremos observar la información (Alias y descripción) asociadas a la posición seleccionada sobre la tarjeta*.

Si pulsamos sobre el botón "Ver instalación" nos llevará a la pantalla principal de la instalación asociada.

*Información disponible únicamente para las posiciones con estado **OCUPADA**.

4. Información del usuario

Datos del usuario alamacenado en la posición seleccionada*.

*Información disponible únicamente para las posiciones con estado **OCUPADA**.

5. Borrar posición

Nos permite liberar una posición para su posterior programación*. La posición pasa al estado **VACIA.**

*Opción disponible únicamente para las posiciones con estado **OCUPADA**.

6. Borrar tarjeta.

Nos permite liberar todos los espacios de una tarjeta.

> ⚠ Los espacios con estado **DESCONOCIDA** no podrán ser borrados para posteriores usos.