CE 09 00 51

ES

Guía de inicio rápido "Elkron Configuratore 1.1"

Software de programación para centrales Serie FAP5xx

ELKRON
The key to security

Rev. 01, 27-09-2022

INTRODUCCIÓN

Este manual tiene el fin de proporcionar las indicaciones mínimas para la programación de las centrales de detección de incendio FAP5xx a partir del firmware 14.

VERIFICAR VERSIÓN DE FIRMWARE DE LA CENTRAL

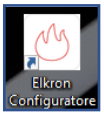
Pulsar la tecla **"MENU"** → Pulsar la tecla numérica **"2"** (SERVICIO) → **"**PASSWORD (NIVEL 2) → Introducir 22222 → Pulsar la tecla "**OK**" → Pulsar la tecla numérica **"7"** (VERSION FW) → Ver en la versión de la central en el apartado "VERSION FW TARJETA CPU: 0117.**14"**.

DESCARGA DEL SOFTWARE ELKRON CONFIGURATORE 1.1

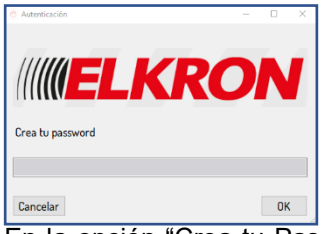
https://www.golmar-seguridad.es/productos/fap544evo#product

CREAR UN PROYECTO

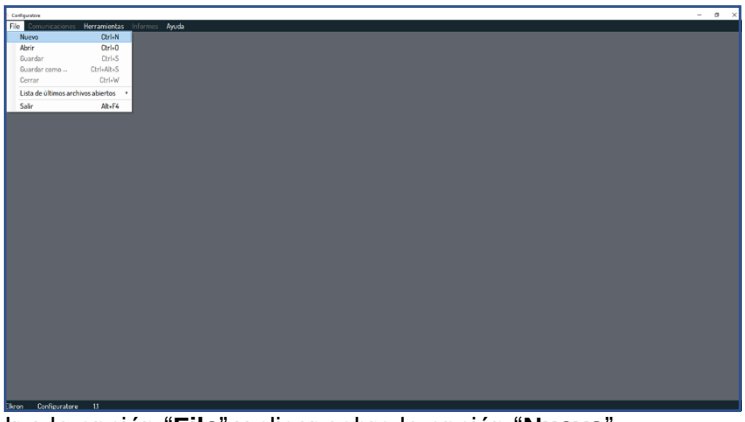
Al conectar el cable USB (A – B) a la central, posiblemente la central de un error **"FALLO FUGA A TIERRA NEGATIVO"**, es normal, omitir este error.



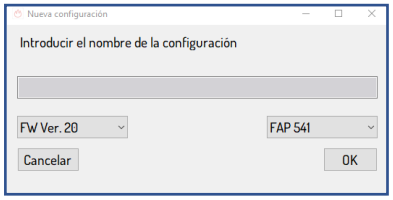
Abrir el programa con doble clic en su icono.



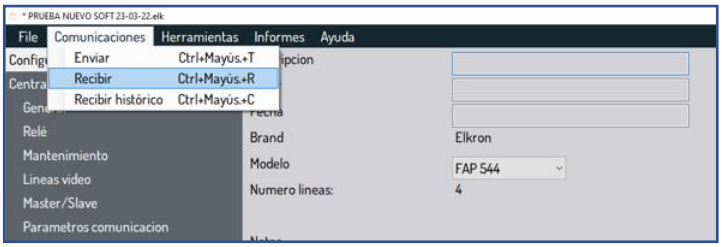
En la opción "Crea tu Password", introducir una contraseña (tomar nota y guardarla), luego clicar sobre la opción "**OK**".



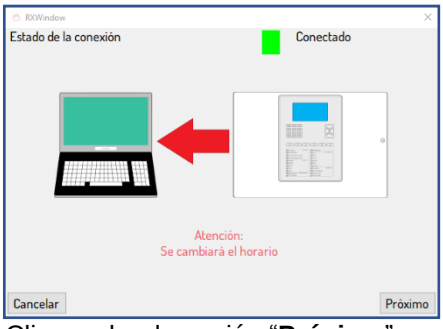
Ir a la opción "**File**" y clicar sobre la opción "**Nuevo**".



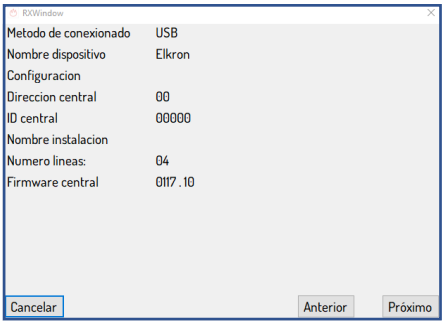
Ahora, dar un nombre al proyecto, luego elegir la versión de Firmware de la central y el modelo. Seguidamente, clicar sobre la opción "**OK**".



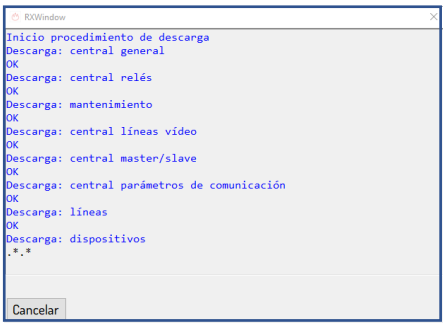
En la siguiente pantalla es posible dar una "**Descripción**" al proyecto, un "**Autor**" y una "**Fecha**" a la configuración. Seguidamente, ir a "**Comunicaciones**" y clicar sobre la opción "**Recibir**".



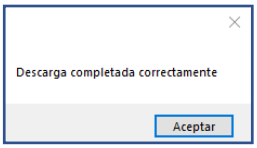
Clicar sobre la opción "**Próximo**".



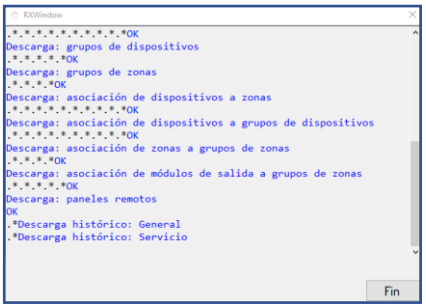
Clicar otra vez en sobre la opción "**Próximo**".



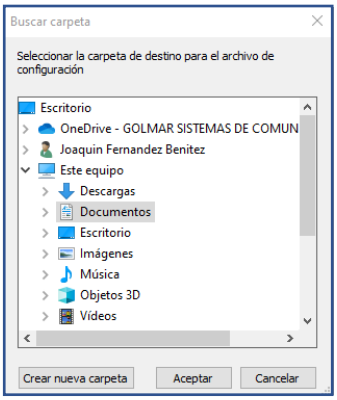
Comienza la descarga de los datos almacenados en la central.



Una vez terminada la descarga clicar en la opción "**Aceptar**".

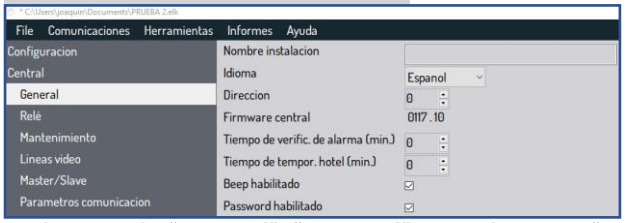


Una vez aceptada la descarga clicar sobre la opción "**Fin**".

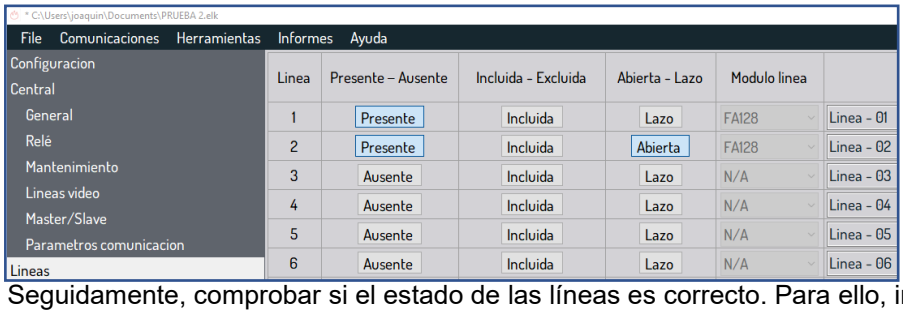


En la siguiente pantalla es posible seleccionar el destino del proyecto, por defecto se guarda en la carpeta "Documentos", pulsar en la opción "**Aceptar**".

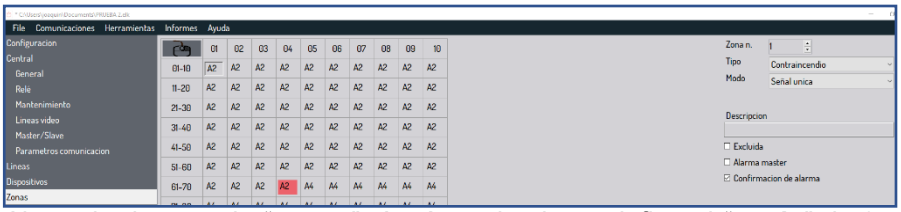
CONFIGURACIÓN BÁSICA



Ir al apartado "**Central**", "**General**" y en el campo "**Nombre instalación**" introducir si se desea el nombre de la instalación (aparece en la pantalla cuando la central está en reposo). Luego, fijar el "**Tiempo de verific. de alarma (min.)**" a cero.



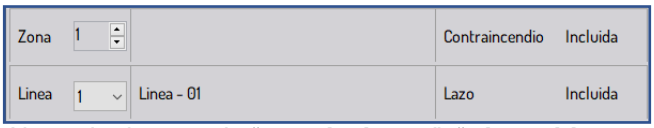
Seguidamente, comprobar si el estado de las líneas es correcto. Para ello, ir al apartado "**Líneas**". Para este caso concreto son 2 líneas activas, y además cerradas (en lazo).



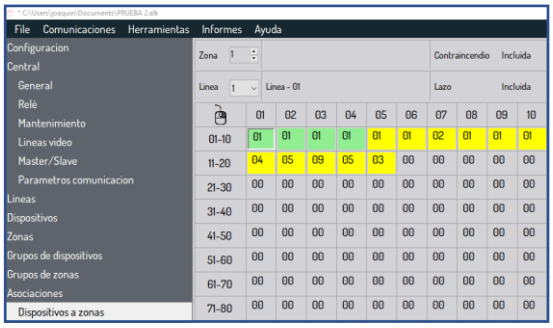
Ahora, ir al apartado "**Zonas**". Aquí, es donde se define el "**Modo**" de funcionamiento de cada una de las zonas, además de darles un nombre en el aparatado "**Descripción**".

Es recomendable programar la zonas como “Señal única” con “Confirmación de alarma”. De está forma se evitaran las posible falsas alarmas provocadas por los detectores de humo instalados.

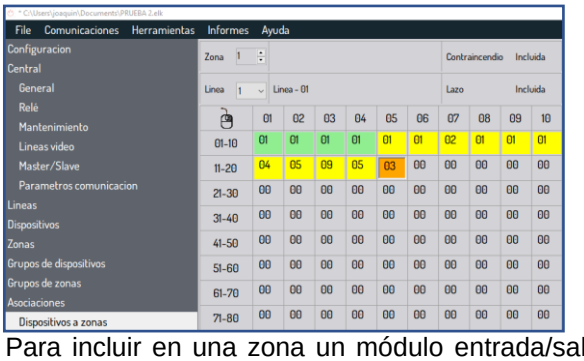
SEÑAL ÚNICA (Confirmación de Alarma): Con un detector en alarma, la central no señaliza nada. Si una vez transcurrido el primer minuto, el detector sigue en alarma la central señaliza la condición de alarma.
La alarma generada por pulsador es señalizada por la central de forma inmediata.



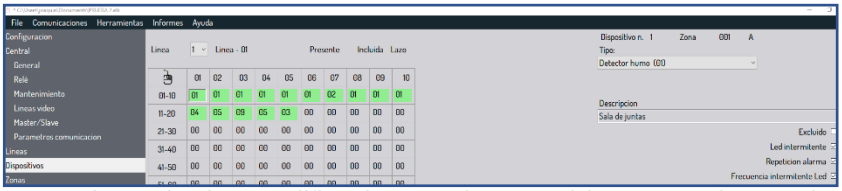
Ahora, ir al apartado “**Asociaciones**”, “**Dispositivos a zonas**”. En este apartado, es donde se distribuyen los dispositivos instalados entre las diferentes zonas creadas anteriormente.
Seleccionar la zona y línea deseada, por ejemplo la zona 1 y la línea 1.



Los dispositivos por defecto estan asociados a la zona 480, y aparcen en ella con el fondo en color verde (detectores y pulsadores) o amarillo (módulos de entrada/salida).
Nota: los módulos de entrada/salida, y la sirenas direccionables, no funcionan en la zona 480.
Para cambiar un detector o pulsador de zona, primero seleccionar la zona en cuestión y luego clicar sobre el dispositivo con el boton derecho del mouse, su fondo cambia de color amarillo a verde.

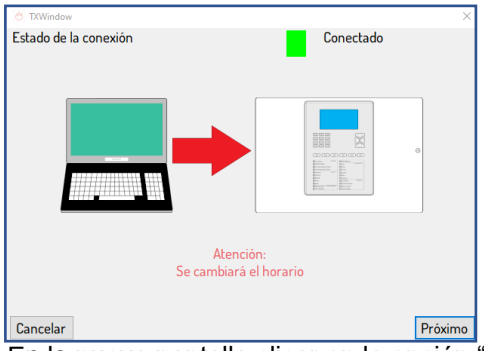


Para incluir en una zona un módulo entrada/salida (IO500-IOM500-SD500LI), clicar sobre el con el boton dercho del mouse, su fondo cambia de color amarillo a verde. Para cambiarlo de zona tan solo hay que seleccionar nuevamente el módulo, y luego clicar en la opción “**Eliminar de zona**”.
Para compartir un módulo con más de una zona, el módulo previamente debe estar asigmnado a una zona. Luego, habra que seleccionar la nueva zona, clicar sobre el dispositivo con el boton derecho del mouse, ahora su fondo cambia de color verde a naranja.
Nota:
Verde = dispositivo asignado una zona (por defecto la 480).
Amarillo = dispositivo sin asignar a ninguna zona.
Azul = dispositivo asignado a una zona diferenta a la seleccionada.
Naranja = Módulo de entrada/salida compartido con más de una zona.

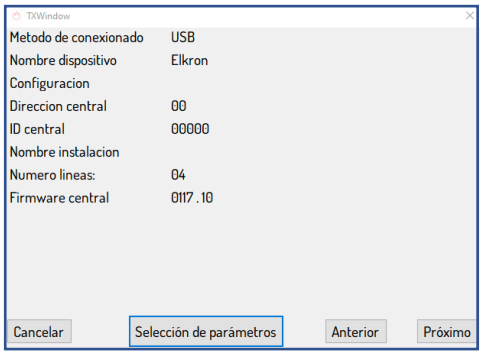


Antes de enviar las modificaciones a la central hay que etiquetar los dispositivos, para ello ir al apartado "**Dispositivos**". Luego, seleccionar el dispositivo a etiquetar, y en el campo "**Descripción**" introducir su nombre.

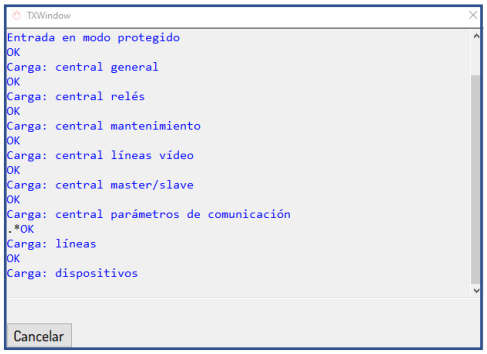
Ahora, ir al apartado "**Comunicaciones**" y elegir la opción "**Enviar**".



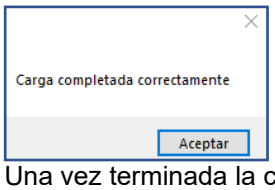
En la nueva pantalla clicar en la opción "**Próximo**".



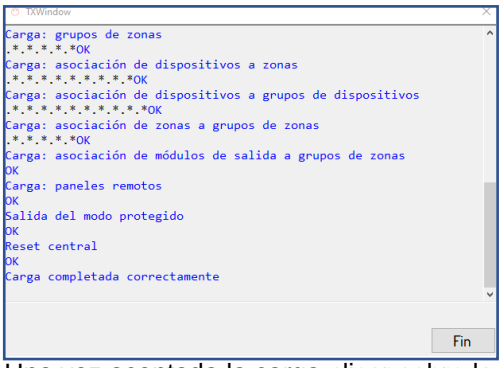
Clicar otra vez en la opción "**Próximo**".



Comienza el envio con la nueva programación.



Una vez terminada la carga clicar en la opción “**Aceptar**”.



Una vez aceptada la carga clicar sobre la opción “**Fin**”.

ELKRON
The key to security