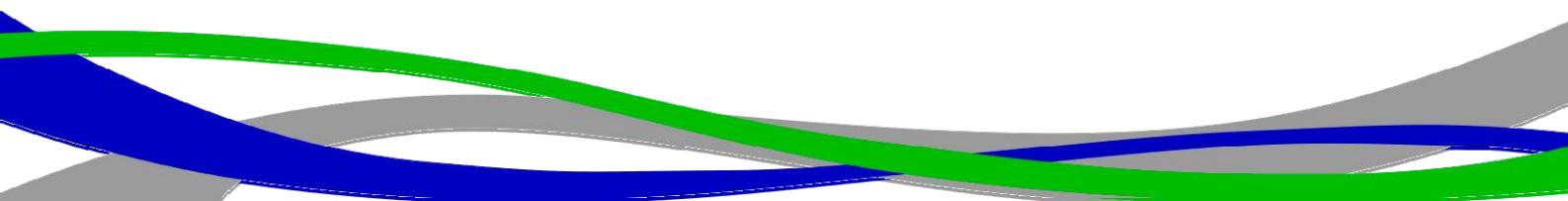


Enrolamiento de sensor de movimiento PGP9914:



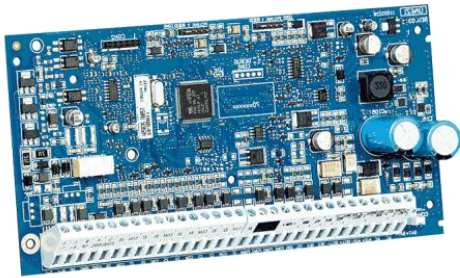
Equipo utilizado

Modelos:

HS2032

HS2ICNRF9

PGP9914



PGP9914 Sensor de movimiento

Los nuevos dispositivos Power+, son dispositivos de la nueva generación compatibles con los paneles Power Series Neo, Power Series Pro y los paneles IQ. Se realizaron pruebas debido a varios reportes donde se señalaba que el sensor de movimiento PGP9914 no se puede enrollar en paneles Power Series Neo, las pruebas arrojan lo siguientes resultados.

Pruebas para enrollar sensor **PGP9914**

HS2064 V 1.37.01.12

HS2ICNRF9 V 1.10.01.53

No reconoce el sensor de movimiento

1. Por botón de enrollamiento
2. Capturando los dígitos del ID
3. Cambiando el 3 dígito por el número 6 (126)
4. Quitando y colocando la batería.

Pruebas para enrollar sensor **PGP9914**

HS2064 V 1.37.01.12

HS2ICNRF9 V 1.51.02.01

Si funciona el sensor de movimiento

5. Por botón de enrollamiento
6. Capturando los dígitos del ID
7. Cambiando el 3 dígito por el número 6 (126)
8. Quitando y colocando la batería.

Pruebas para enrollar sensor **PGP9914**

HS2064 V 1.35.01.07

HS2ICNRF9 V 1.51.02.01

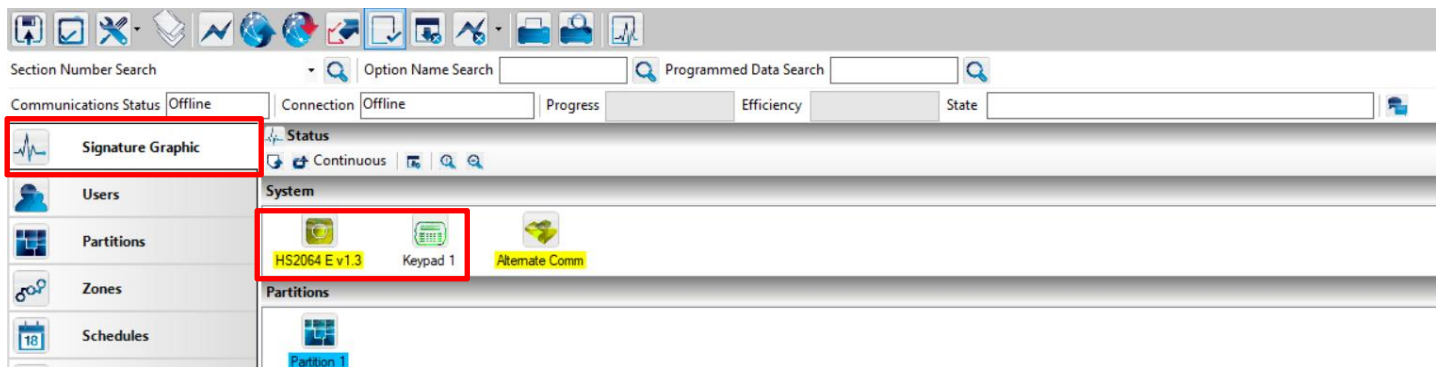
Si funciona el sensor de movimiento

9. Por botón de enrollamiento
10. Capturando los dígitos del ID
11. Cambiando el 3 dígito por el número 6 (126)
12. Quitando y colocando la batería.

El transceptor (host) debe de estar actualizado a la versión 1.51 y el panel debe tener la versión 1.35 + para que soporte el sensor PGP9914.

Actualización de Firmware de teclado con transceptor (host)

Para revisar la versión de Firmware de nuestros equipos se puede hacer desde el DLS5 en la siguiente pantalla



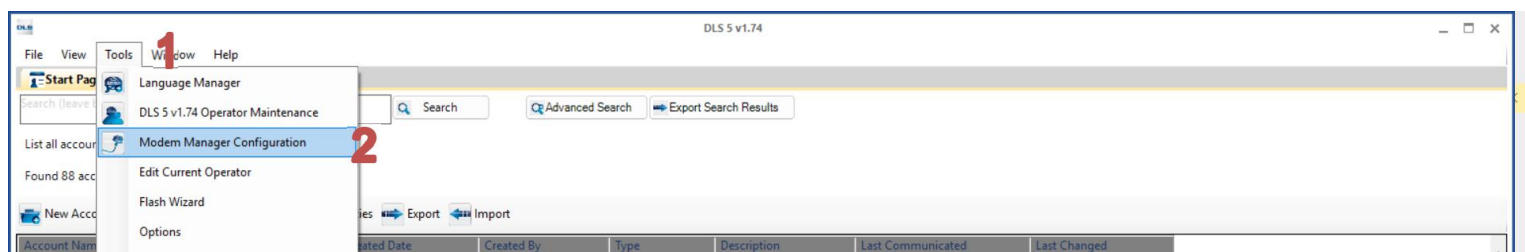
Posicionamos el cursor en el icono del teclado y del panel para visualizar la versión los equipos.

La actualización del firmware del teclado con transceptor (host) se mostrara por medio de un cable PCLINK USB

La conexión por medio del cable PCLINK se realizará de la siguiente manera:

Paso 1: Conectar el cable PC-LINK a la computadora.

Paso 2: En el software buscamos la opción **Tools > Modem Manager Configuration (hacemos clic)**

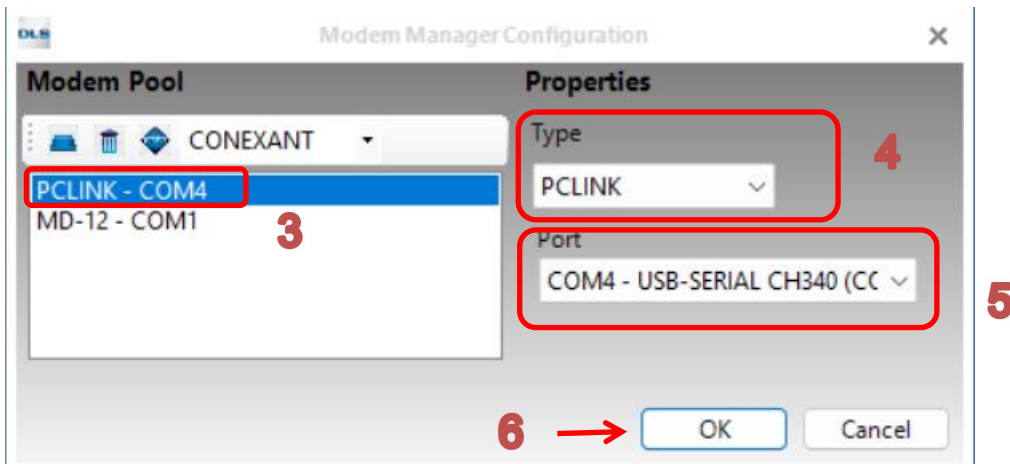


Paso 3: Seleccionamos PCLINK **“NOTA: El puerto COM puede ser el 2,3, etc; esto depende cuál tome la computadora, no necesariamente tiene que ser el mismo que se ve en la imagen de abajo”**

Paso 4: En la opción de **Type**, seleccionamos **PCLINK**

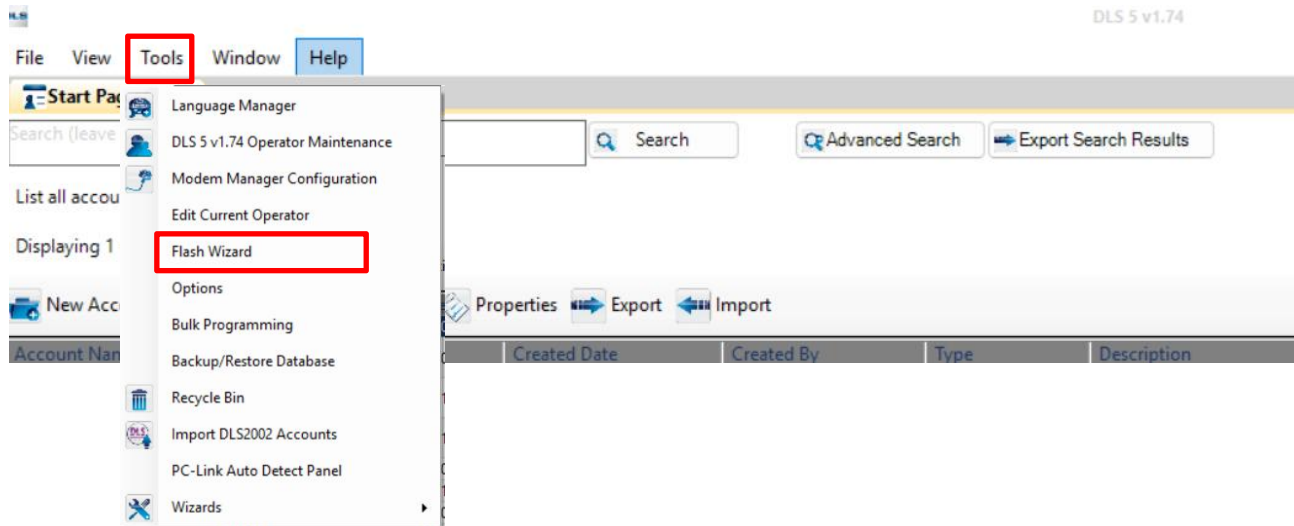
Paso 5: En la opción de Port, **“NOTA: en el ejemplo aparece COM4 USB SERIAL, pero depende cual tome la computadora, no necesariamente tiene que ser el mismo que se muestra aquí”**

Paso 6: Hacemos clic en **OK**



Actualización de firmware

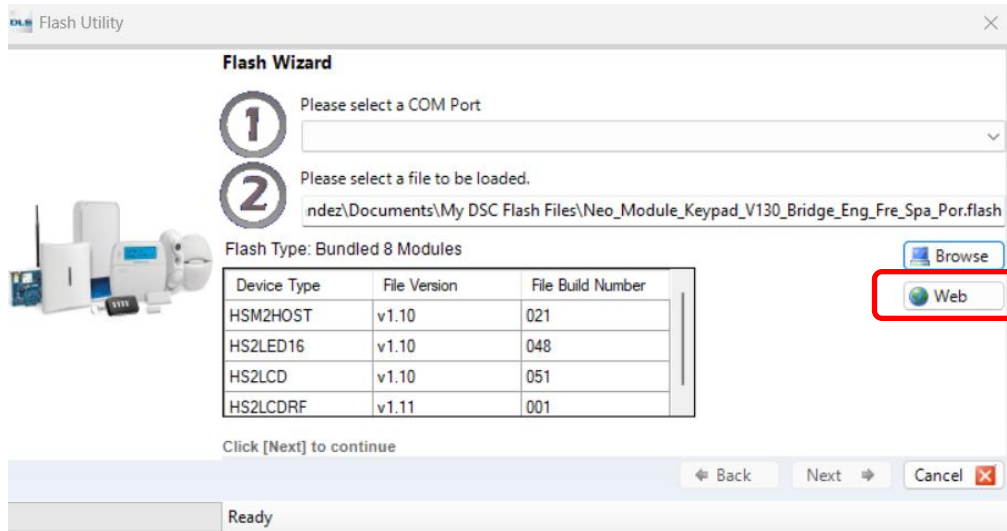
Paso 1: Damos clic en **Tools >> Flash Wizard**



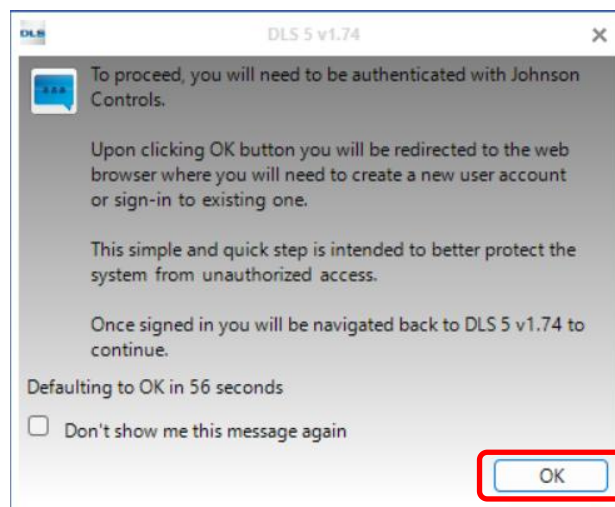
Paso 2: Se abrirá la siguiente ventana.

Please select a COM Port, aquí se va asignar el puerto COM correspondiente, no necesariamente es el mismo que aparece en la imagen.

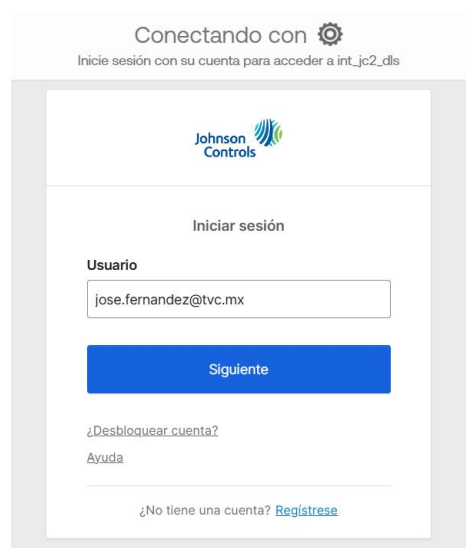
Please select a file to be loaded, aquí es la ruta donde se guardo el archivo de la actualización, este va a cambiar donde se guarde.



Paso 3: En la opción **Web**, le damos clic para poder descargar el firmware que se necesite, y se despliega la siguiente ventana y le damos clic en **OK**:



Nos redirecciona a la página web para validar nuestro usuario o crear uno, sin estas credenciales no se puede desacargar ningun firmware:



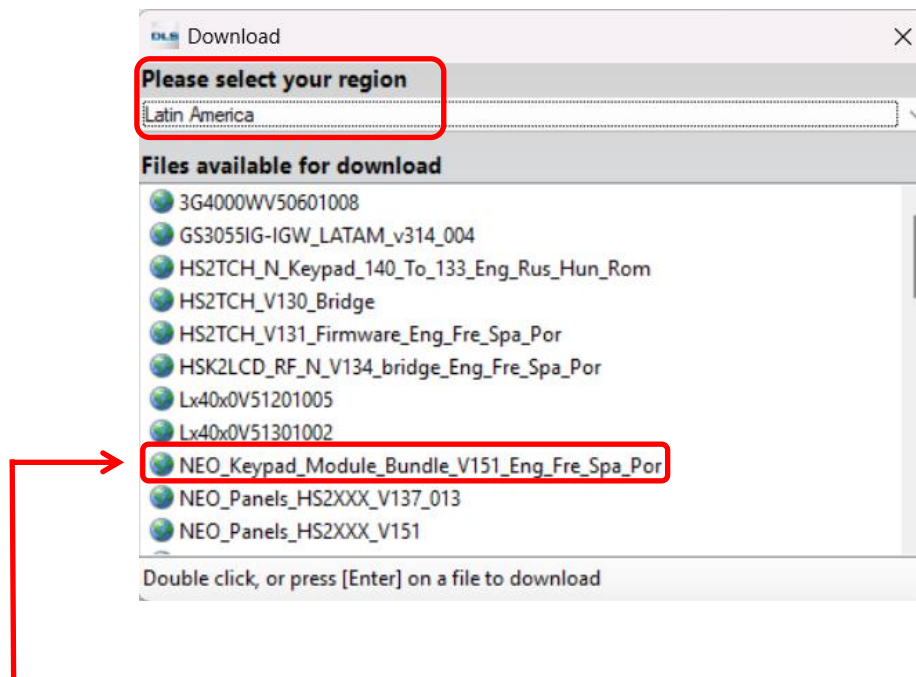
Cuando ingresamos el usuario y contraseña, aparece la siguiente ventana y cuando salga, solamente cerramos el navegador.

DLS 5 v1.74

You can now close the browser and return to the application

JCI

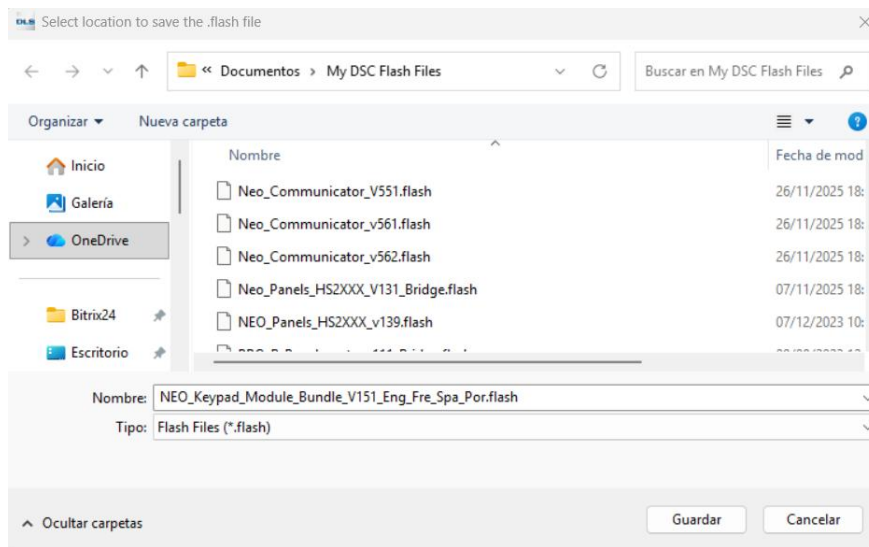
Paso 4: Regresamos al DLS5 y podremos ver la siguiente ventana, cabe mencionar que debemos seleccionar la region de **Latin America** para poder descargar correctamente el firmware para nuestra región :



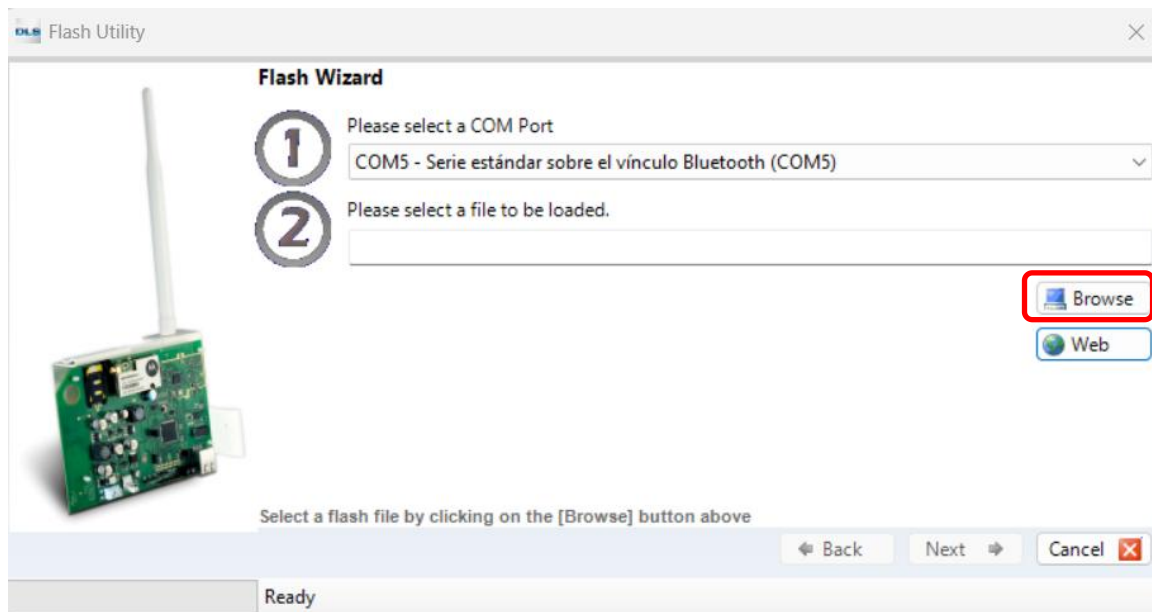
Seleccionamos el firmware a descargar y damos doble clic o enter para que despliegue la ventana para poderlo guardar.

Neo_Module_Keypad_V130_Bridge_Eng_Fre_Spa_Por.flash Este archivo es el puente para que podamos actualizar el teclado con tranceptor a la versión más actual.

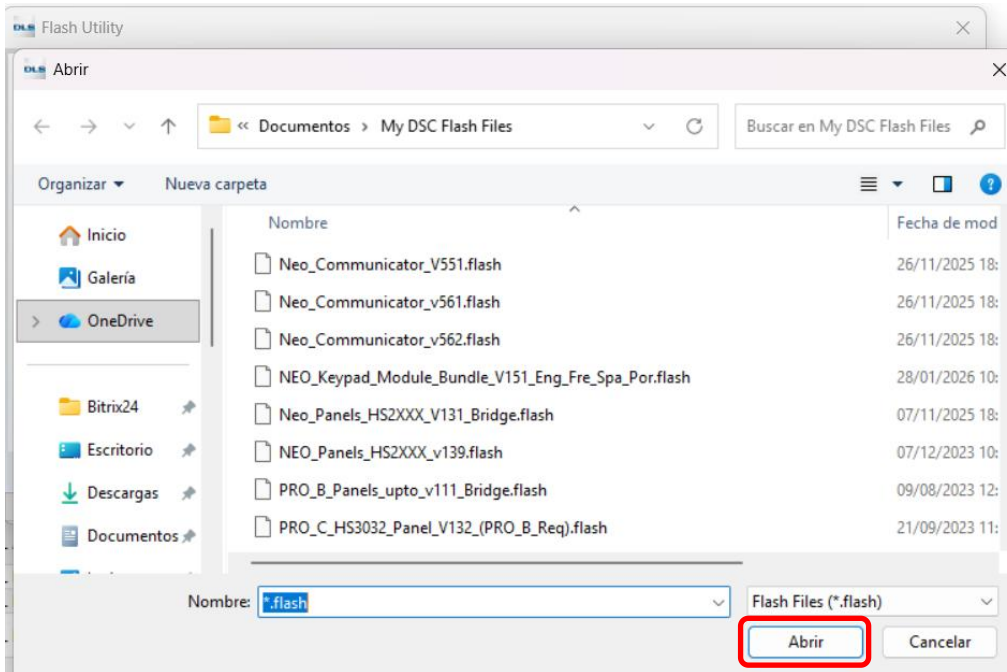
NEO_Keypad_Module_Bundle_V151_Eng_Fre_Spa_Por.flash Archivo con la versión más actual del teclado con tranceptor.



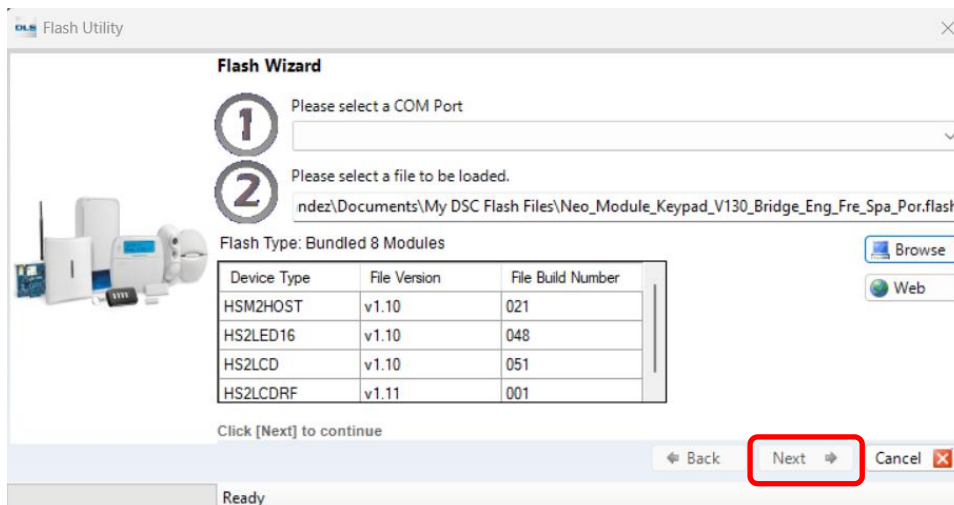
Paso 5: Al guardar el archivo, nos regresa a la siguiente ventana y le damos clic en **Browse**

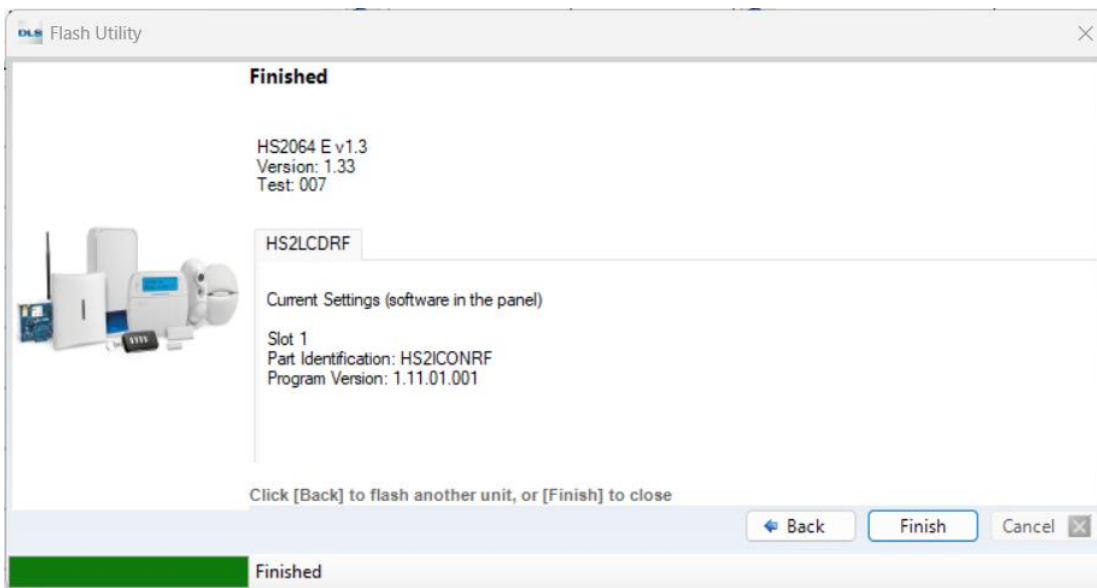
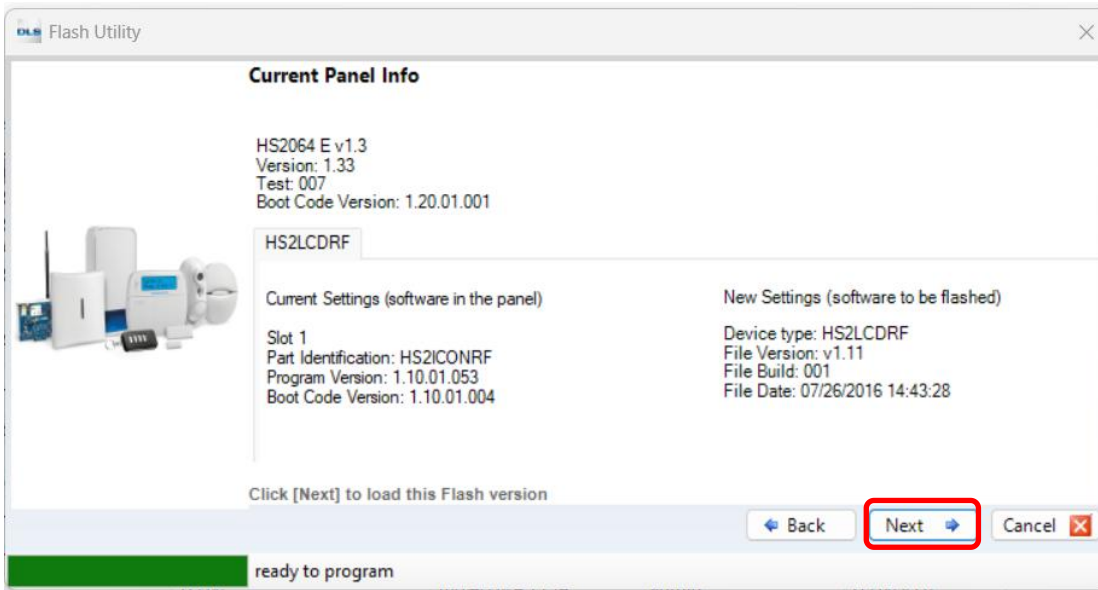


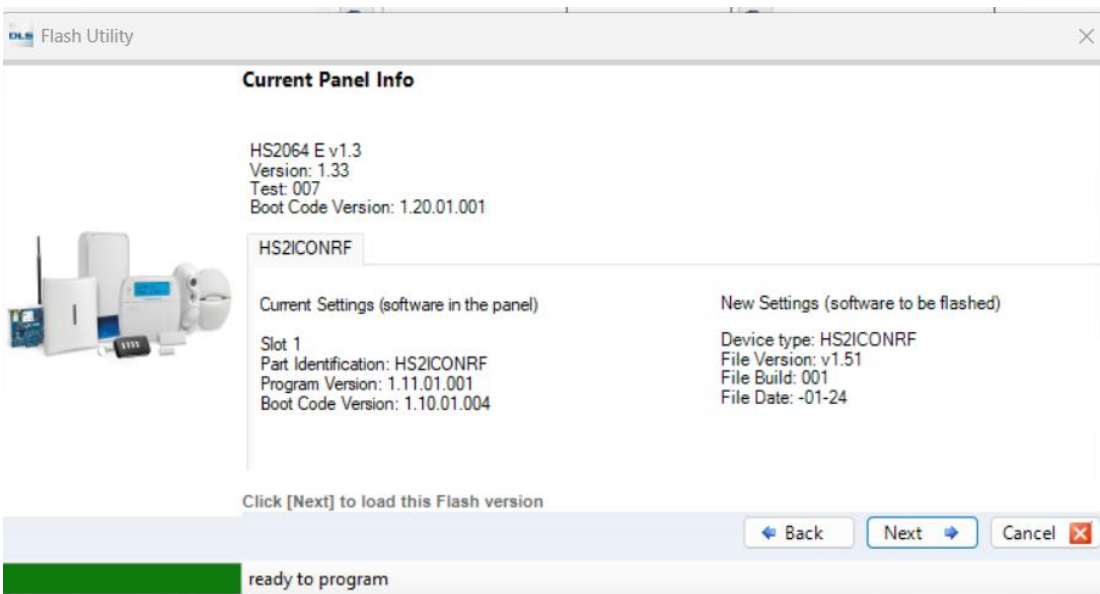
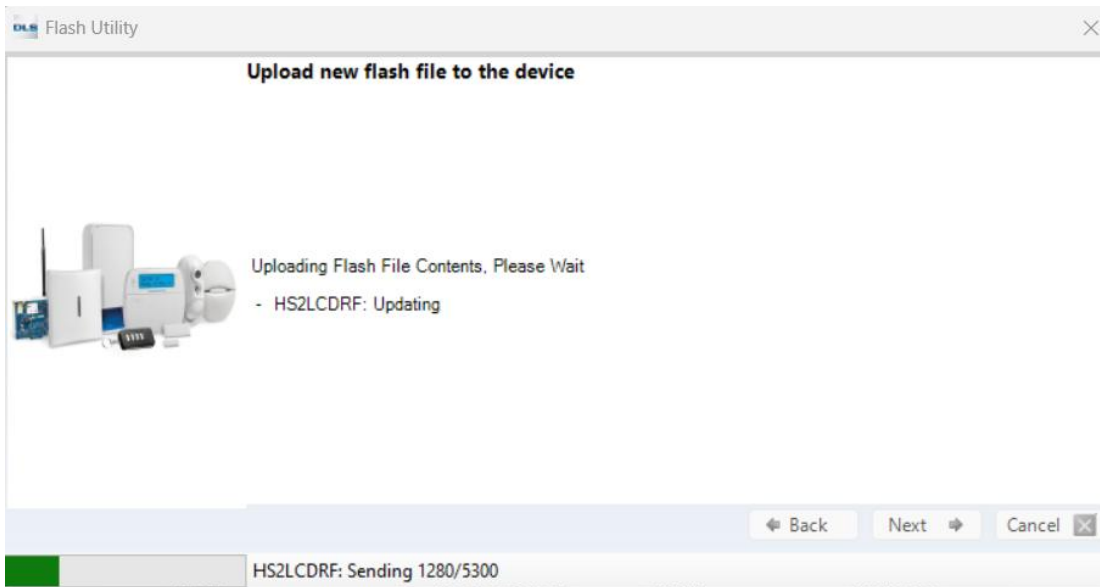
Se abre la ventana donde guardamos el archivo del firmware, lo seleccionamos, y damos clic en **Abrir**



Nos regresa a la siguiente ventana con el firmware ya seleccionado, le damos clic en **Next** y el mismo software nos va a indicar cuando se actualizó el comunicador, panel, teclado o transceptor.







Configuración de PGP9914

Configuración con teclado de íconos

1. Entramos a programación [*] [8] [5555]
2. Ingrese a la sección [804][000]
3. Presione en el dispositivo el botón de enrolamiento por varios segundos hasta que el LED encienda en color ámbar de forma fija, ó retira la lengüeta de plástico, o introduce la batería
4. Cuando el panel reconozca el dispositivo emitirá un par de “Beeps”
5. Presionar [>] x 7 veces hasta escuchar 3 “Beeps” para confirmar ID
6. Ingresar número de zona [NNN]
7. Ingresar definición de zonas [DDD] (se sugiere instantánea ó 003)
8. Teclee [#] para confirmar partición seleccionada
9. Presionar [#] para salir del modo de enrolamiento
10. Presionar [#][#] para salir de programación



Botón de enrolamiento

Configuración por teclado alfanumerico 176879

1. Entramos a programación [*] [8] [5555]
2. Ingrese a la sección [804][000]
3. Presione en el dispositivo el botón de enrolamiento por varios segundos hasta que el LED encienda en color ámbar de forma fija ó retira la lengüeta de plástico, o introduce la batería
4. Cuando el panel reconozca el dispositivo emitirá un par de “Beeps”
5. Presionar [*] veces hasta escuchar 3 “Beeps” para confirmar ID
6. Ingresar número de zona [NNN]
7. Ingresar definición de zonas [DDD] (se sugiere instantánea ó 003)
8. Teclee [#] para confirmar partición seleccionada
9. Presionar [#] para salir de las etiquetas
10. Presionar [#][#] para salir de programación