

# FPGT Loader Información de versión

## Version-up información

Versión 2.4.2.0, 19.12.2025

Nuevas características:

- Se habilitó la simulación de PLC en el cuadro de diálogo de configuración de comunicación. Al seleccionarla, el cliente puede cargar el código del programa y los registros de datos de una simulación de PLC iniciada por Control FPGT Pro7.
- Se amplió el mensaje de error si FP\_CONNECT.ocx no está instalado o registrado correctamente para brindar información más detallada sobre las posibles razones.
- FP\_Connect Version 2.2.3.0 ha de ser utilizada.

Corrección de errores:

- Solucionado el problema por el cual no se podía descargar la pantalla la fuente de escritura.

Version 2.4.1.1, 26.02.2025

Corrección de errores:

- Los archivos de proyecto \*.gpt realizados con la versión 1.0.2.0 no se podían abrir. Se ha corregido este error.

Version 2.4.1.0, 27.09.2024

Nuevas características:

- Para las pantallas GT7xx que no admiten la carga de firmware, el firmware está preinstalado en la carpeta de la aplicación FPGT Loaderr C:\Program Files (x86)\Panasonic-ID SUNX Control\FPGT Loader 2\Firmware o C:\Program Files (x86)\Panasonic Industry Control\FPGT Loader 2\Firmware. Se pueden agregar a esta carpeta otros archivos de firmware de la carpeta de la aplicación GTWIN\_V3 o de la [página web de Panasonic](#).

Esto se aplica a los siguientes modelos:

- GT703, GT704: de V1.400 a V1.470
- GT707: de V1.400 a V1.660
- Para evitar sobre escrituras no deseadas de la configuración de contraseña de la pantalla GT, la configuración de contraseña del proyecto y de la pantalla se comprueba antes de la descarga. Si hay diferencias, se le preguntará al usuario cómo proceder.

Corrección de errores:

- Error al cargar el proyecto en la serie GT7xx con las siguientes versiones de firmware:
  - GT703, GT704: 1.460, 1.470
  - GT707: 1.650, 1.660Se ha corregido este error.



- El cuadro de diálogo de apertura de archivos no mostraba los archivos del PLC (\*.plc). Se ha corregido este error.

#### Version 2.4.0.0, 06.08.2024

##### Nuevas características:

- Los archivos de firmware se pueden transferir hacia y desde las pantallas de la serie GT7xx (por ejemplo, GT703, GT704, GT707, GT710).
- Antes de transferir datos del proyecto hacia o desde una pantalla GT, los usuarios deben confirmar que la pantalla se cambiará a modo de transferencia y se reiniciará.
- Las pantallas GT muestran los nombres completos de los controladores del PLC y la información de los controladores Ethernet.

##### Características actualizadas:

- En el caso de las pantallas GT, se ha eliminado la casilla de verificación **Descargar firmware adicionalmente**.
- Para las pantallas de la serie GT7xx como GT703, GT704, GT707, GT710 con versiones de firmware más recientes, los datos del controlador del PLC ahora se cargan desde la GT y se pueden transferir con el proyecto.

#### Novedades versión 2.3.0.1, 27.12.2023

##### Nuevas características:

- Se ha corregido el fallo que podía producirse al abrir archivos de proyecto de una pantalla GT (\*.gpt) desde FPGT Loader 2.2.0.0, o anteriores, con la versión 2.3.0.0.
- Se ha suprimido la advertencia que aparecía en la versión 2.3.0.0 cuando los archivos de proyecto (\*.plc, \*.gpt) tenían números de versión anteriores.

#### Novedades versión 2.3.0.0, 16.11.2023

##### Nuevas características:

- Compatibilidad con las pantallas táctiles de la serie GT7xx como GT703, GT704, GT707, GT710.
- Implementada una nueva advertencia que aparece cuando los archivos de proyecto (\*.plc, \*.gpt) tienen números de versión diferentes.
- Se ha incrementado el número de versión de los archivos de proyecto de pantalla GT (\*.gpt). Por lo tanto, aparece una advertencia cuando se abren archivos de proyecto de pantallas GT existentes.

#### Novedades versión 2.2.2.0, 27.07.2021

##### Nuevas características:

- En los PLCs: Tamaño variable del área de registros internos WR en los tipos de PLCs FP-XH y FP0H que usan el nuevo registro del sistema "Tamaño de área de registros internos" (1).
- En las pantallas GT: Un nuevo cuadro de comprobación previene la descarga no intencionada a la GT de la configuración de seguridad.

#### Novedades versión 2.2.1.0, 16.04.2021

##### Características actualizadas:

- Se utilizará FP\_Connect Versión 2.2.1.0
- Se ha corregido el error que se producía al subir en el FP-SIGMA 40K, por ejemplo, más de 32000 pasos.
- La configuración de los parámetros de comunicación se mantiene cuando el cuadro de diálogo se cierra y se vuelve a abrir.



#### Novedades versión 2.2.0.0, 22.02.2021

Características actualizadas:

- Se utilizará FP\_Connect Versión 2.2.0.0
- Se soportan contraseñas para todos los tipos de PLCs, incluidos el FP7, el FP-X, el FP-XH, y el FP0H.

NOTA

La contraseña se incluye al cargar y descargar datos. Si la contraseña del proyecto es diferente a la contraseña en el equipo destino, se establece la nueva contraseña en el equipo después de la descarga. Si el proyecto no está protegido por contraseña, se eliminará la contraseña en el equipo.

- La carga y descarga es soportada para todos los tipos de PLCs, incluidos los modelos Ethernet del FP-XH.

#### Novedades versión 2.1.0.0, 13.06.2018

- Utiliza la versión 2.1.0.0 del software FP\_Connect
- Added new PLC type series FP0H including the option to read/write flash data

#### Novedades versión 2.0.1.3, 12.04.2018

- Corrección de errores: El archivo de fuentes no se podía transferir a la pantalla GT.

#### Novedades versión 2.0.1.2

- El proyecto no se podía transferir a la pantalla GT si estaba conectada a través del FP Web-Server, Expansión Web o cable USB.

#### Novedades versión 2.0.1.1

- Utiliza la versión 2.0.6.1 del software FP\_Connect
- The option "No sobrescribir los registros de retención" is default setting

#### Novedades versión 2.0.1.0

- Utiliza la versión 2.0.5.0 del software FP\_Connect
- Es posible el uso de la función "No sobrescribir los registros de retención" para el FP7

#### Novedades versión 2.0.0.0

- Utiliza la versión 2.0.4.0 del software FP\_Connect
- Los proyectos \*.plc generados por este software no podrán volver a ser abiertos por versiones anteriores nunca más
- Acepta el FP7 con las siguientes consideraciones:
  - El código de programa y los datos PLC se podrán cargar y descargar
  - No es posible el manejo de Password
  - La opción: "No sobrescribir los registros de retención" no es posible

#### Novedades versión 1.131

- Eliminado el posible error al descargar datos en la pantalla GT.

#### Novedades versión 1.13

- Utiliza la versión 2 del software FP\_Connect
- Los proyectos del FP-Sigma 40k no se puede descargar en FP-Sigma de 32k y viceversa

#### Novedades versión 1.12

- Solventado el error de lectura de PLC
- Permite su uso en las pantallas táctiles de la serie GT03-E



#### Novedades versión 1.11

- Driver USB para el FP0R compatible con Windows 8 64 bits
- Driver USB para el GT compatible con Windows 7/8 64 bits

#### Novedades versión 1.10

- Permite su uso en las pantallas táctiles de la serie GT32-E

#### Novedades versión 1.09

- Interfaz gráfica de usuario mejorada

#### Novedades en la versión 1.08

- Se ha corregido un error de DownloadFPfile que no permite descargar el proyecto al PLC si está protegido. Este error solo afectaba al FP0R.
- Novedades versión 1.07
- Se ha solucionado el error que impedía descargar el programa y los registros del sistema si estaba activada la protección de carga del PLC.

#### Novedades versión 1.06

- Se ha solucionado el error de acceso al PLC mediante login

#### Novedades versión 1.05

- Se pueden descargar archivos \*.fp (FPWIN GR) al PLC
- Acceso (de lectura y escritura ) al calendario reloj del PLC
- Los parámetros de comunicación se muestran en la barra de estado

#### Novedades versión 1.04

- Interfaz gráfica de usuario mejorada

#### Novedades versión 1.03

- Incluye entorno de usuario en Español

#### Novedades versión 1.02

- Permite modificar el Idioma si se poseen derechos de administrador

#### Novedades versión 1.01

- Permite su uso en las pantallas táctiles de la serie GT02
- Es posible la configuración de registros de relés WR