

PUESTA EN SERVICIO DE TARJETA FRONIUS DATAMANAGER VÍA LAN CON SOFTWARE VERSION 3.7.4-6 O SUPERIOR.

Para Fronius Galvo, Primo, Symo y ECO

Esta guía rápida está diseñada para proporcionar paso a paso el proceso de puesta en servicio de la tarjeta Fronius Datamanager con versiones de software 3.7.4-6 o superior.

Requerimientos:

- / Fronius Datamanager card 2.0 con versión de Software 3.7.4-6 o superior.
- / Laptop (opcional) para configuración de datamanager via LAN.
- / Fronius Solar Start app- Aplicación gratuita.

1 PREPARACIÓN PARA CONFIGURACIÓN.

1.1 Configuración del Datamanager vía LAN

1.1.1 Remueva los dos tornillos del inversor.



Ilustración 1.1.1

1.1.2 Retire la tapa inferior.



Ilustración 1.1.2

1.1.3 Localice el puerto Ethernet en la tarjeta Datamanager.

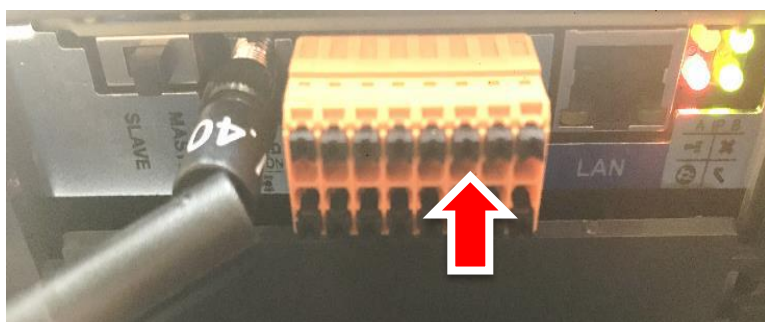


Ilustración 1.1.3

1.1.4 Introduzca el cable LAN/Ethernet para que conecte la tarjeta con su computadora

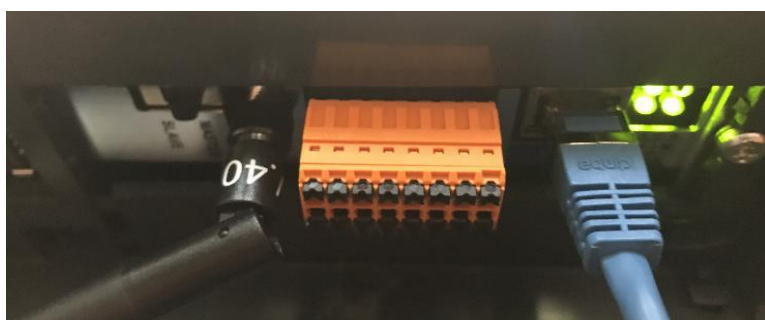


Ilustración 1.1.4

NETWORK BASICS
IP ADDRESS

1.1.5 Ilustración de la conexión entre ambos dispositivos.

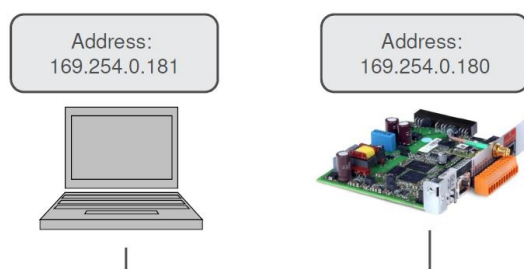


Ilustración 1.1.5

1.1.6 Localice el switch donde están los focos LED de la tarjeta y asegúrese de que está en posición A

POSICIÓN SWITCH A (MODO CONFIGURACIÓN)

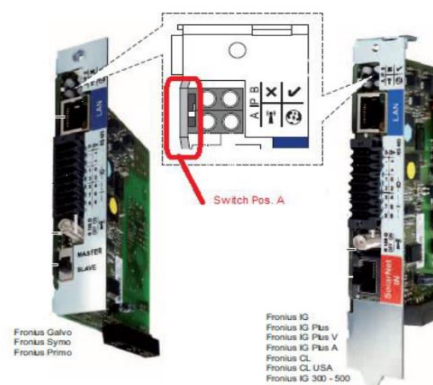


Ilustración 1.1.6

1.1.7 Seleccionar el navegador (de preferencia Internet Explorer)

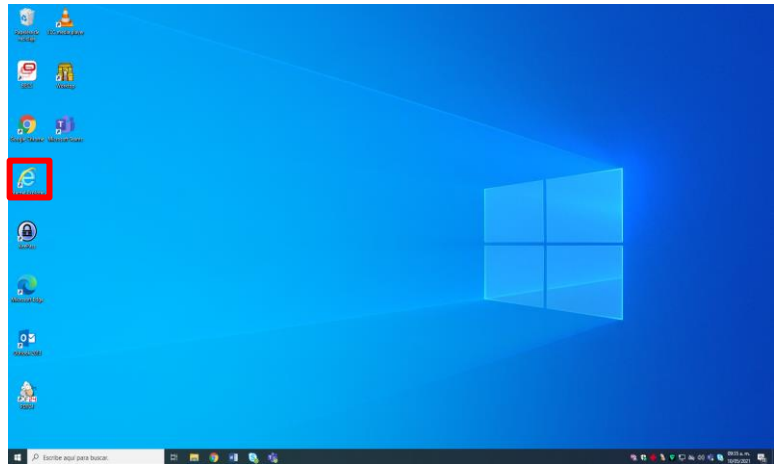


Ilustración 1.1.7

1.1.8 Ingresar IP: 169.254.0.180

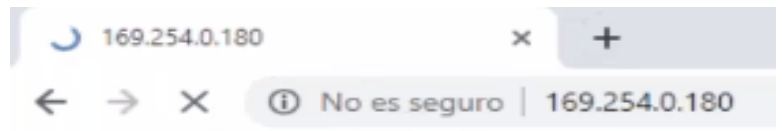


Ilustración 1.1.8

1.1.9 Al ingresar al Datamanager Aparecerá un mensaje para descarga de la APP. (Es informativo)
Solo presionar OK.



Ilustración 1.1.9

1.1.10 Seleccionar Wizard de Asistente Solar Web.

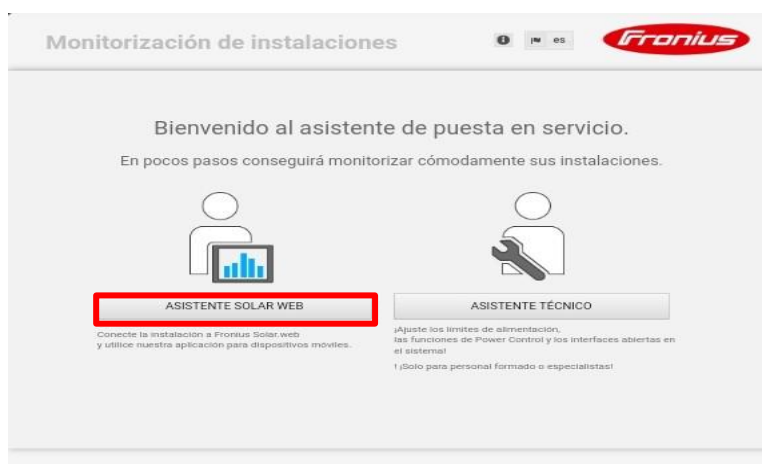


Ilustración 1.1.10

2 DATOS GENERALES

2.1 Introduzca os siguientes datos:

1. Nombre de instalación
2. Precios (tasa de remuneración: costo de la energía obtenida por parte de la red eléctrica y costos de adquisición: costo de la energía suministrada a la red), seleccione moneda nacional (MXN).
3. Sincronice hora y fecha con el dispositivo o ingrese los datos manualmente al desactivar "sincronizar la hora automáticamente"
4. Seleccione la zona horaria
5. Seleccionar botón de continuar



Ilustración 2.1

2.2 1. Introducir el nombre del sistema, (sin caracteres especiales: \$, %, @)e

2. Introducir el tamaño del sistema PV en **Watts (W)**.

3. Seleccionar continuar

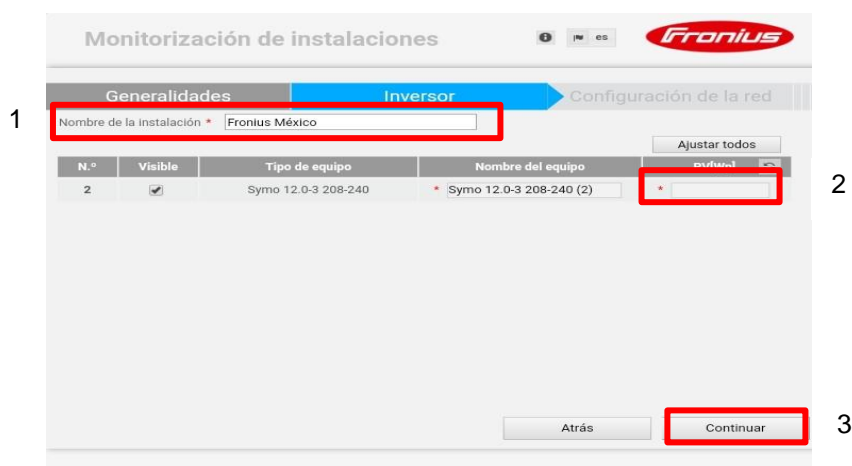


Ilustración 2.2

3 CONFIGURACIÓN DE RED

3.1 Seleccione aceptar en la ventana que aparece.

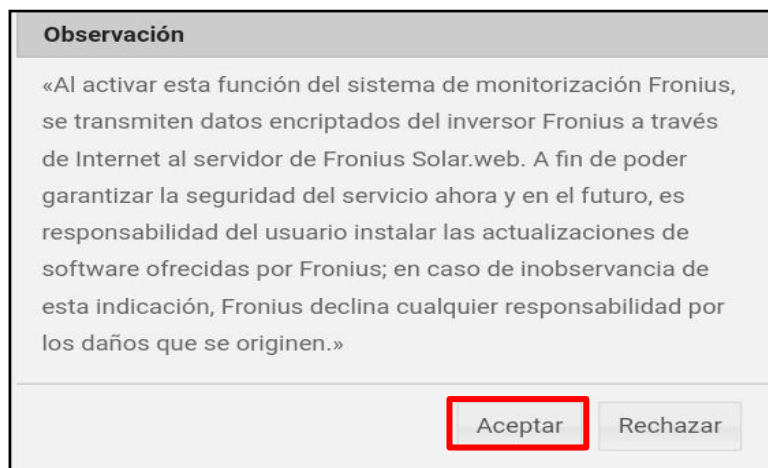


Ilustración 3.1

3.1 Configuración de red vía LAN

3.1.1 Opción 1:

1. Entre al Wizard y seleccione la opción **Solar.web vía LAN** (este paso comunica la red de internet y al inversor con cable Ethernet)
2. No olvide mandar los datos al portal Solar.web.

En caso de tener conexión inestable se puede **omitir la puesta en servicio de la red** (esta opción te enviará al apartado 4)



Ilustración 3.1.1

3.1.2 Se establecerá la conexión.

Asegure que el switch esté en la posición A para poder realizar la configuración.



Ilustración 3.1.2

3.2 Configuración vía WLAN

3.2.1 Opción 2:

1. Seleccione la opción **Solar.web vía WLAN**
2. Seleccione su red WI-FI y presione **preparar**
3. Asegure mandar los datos al Solar.web

En caso de tener conexión inestable se puede omitir **la puesta en servicio de la red** (esta opción te enviará al apartado 4)



Ilustración 3.2.1

3.2.2 Una vez seleccionado preparar, introduzca la contraseña de su red Wi-Fi y de guardar.



Ilustración 3.2.2

3.2.3 Una vez guardada la contraseña de su red Wi-Fi de conectar.



Ilustración 3.2.3

3.2.4 Una vez que se establezca la conexión, verifique que sea accesible y de continuar.

En este momento debe conectar su dispositivo a la red W-Fi a la cual está conectado el Datamanager

Una vez conectado haga click en el hipervínculo que muestra la página.



Ilustración 3.2.4

4 ASIGNACIÓN DE CONTRASEÑA (ADMIN)

4.1 Introducir contraseña para administración y confirmarla



Ilustración 4.1

5 DAR DE ALTA UNA INSTALACIÓN A SOLAR.WEB

5.1 Un sistema puede ser añadido a Solar.web para monitoreo.

Para añadir un sistema PV ingrese su **usuario y contraseña** de Solar.web. Si no cuenta con una cuenta haga click en **registrar**.

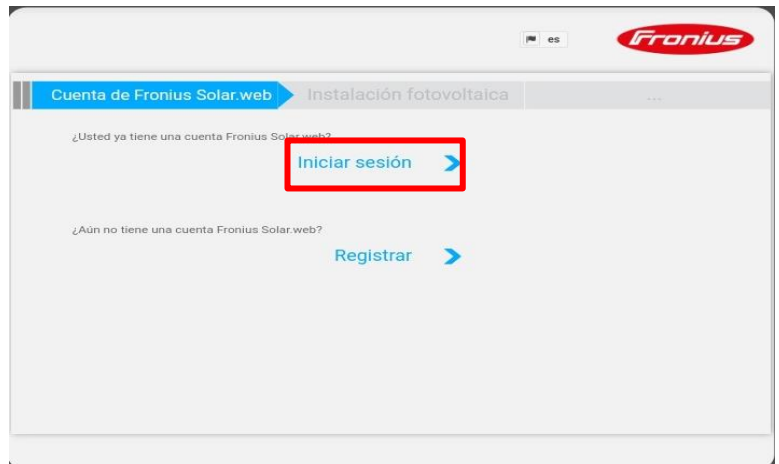


Ilustración 5.1

5.2 Ingrese el nombre y los datos del sistema PV que desea agregar.

1. Nombre de la instalación
2. Dirección
3. Contactos
4. Ajustes Regionales

La información agregada es usada para calcular el clima en el portal Solar.web, si la información está mal no se mostrará el pronóstico.

Ilustración 5.2

¡LISTO!

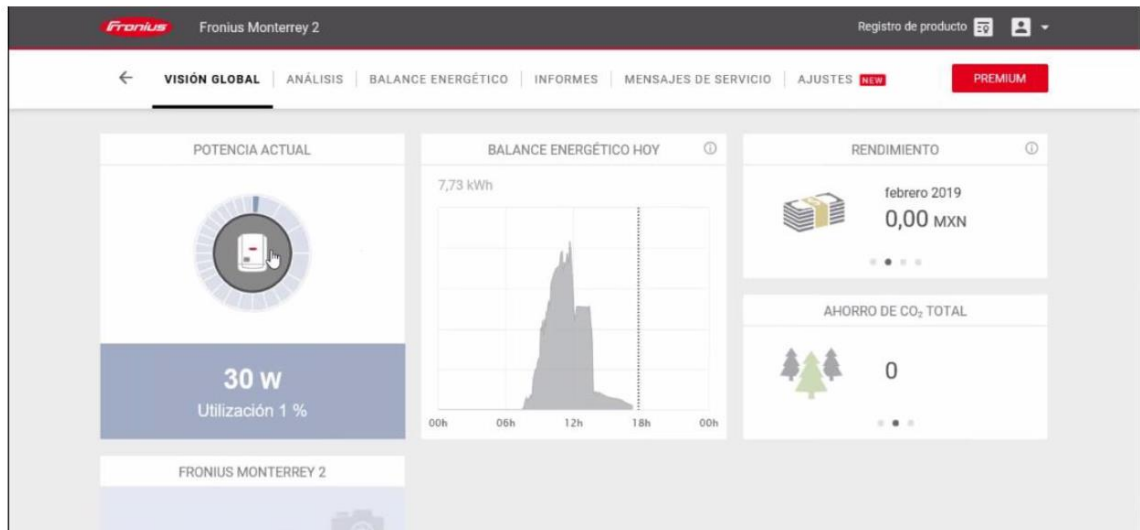


Ilustración 5.3

Para más preguntas no dude en contactarnos
Tel. 8188828202
pv-support-mexico@fronius.com