

Práctica Seguridade Informática

SAI Line-Interactive



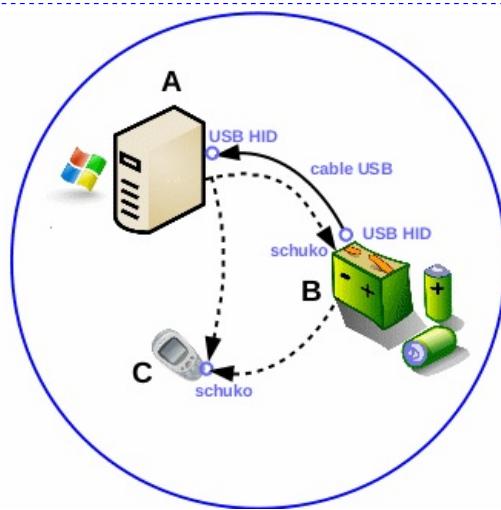
ESCENARIO

A - Máquina Windows amd64:

RAM ≥ 4096MB CPU ≥ 4 PAE/NX habilitado
HD ≥ 80GB

B - SAI salicru sps one 500VA

C - Medidor consumo eléctrico



LIMITACIÓN DE RESPONSABILIDADE O autor do presente documento declina calquera responsabilidade asociada ao uso incorrecto e/ou malicioso que puidese realizar coa información exposta no mesmo. Por tanto, non se fai responsable en ningún caso, nin pode ser considerado legalmente responsable en ningún caso, das consecuencias que poidan derivarse da información contida nel ou que esté enlazada dende ou hacia el, incluíndo os posibles errores e información incorrecta existentes, información difamatoria, así como das consecuencias que se poidan derivar sobre a súa aplicación en sistemas de información reais e/ou virtuais. Este documento foi xerado para uso didáctico e debe ser empregado en contornas privadas e virtuais controladas co permiso correspondente do administrador desas contornas.

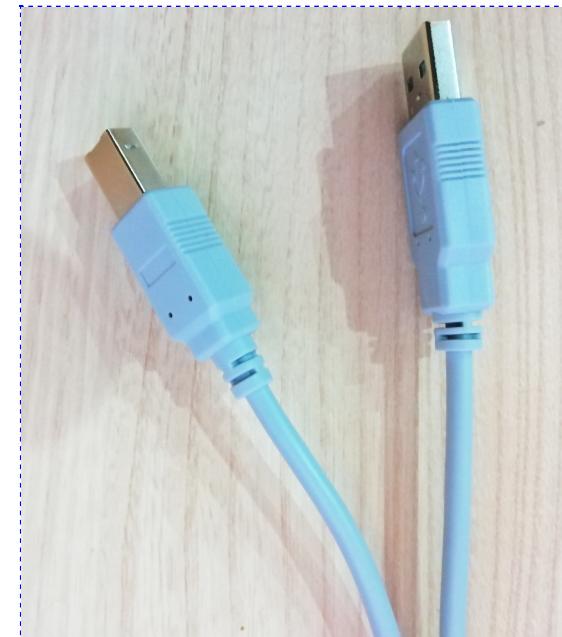
NOTAS:

- [1] [SAI salicru sps one 500VA](#)
- [2] [Manual de seguridad](#)
- [3] [Manual de usuario](#)
- [4] [Guía rápida](#)
- [5] [Software Monotorización: installViewPowerHTML Windows_XP_2003_2008](#)

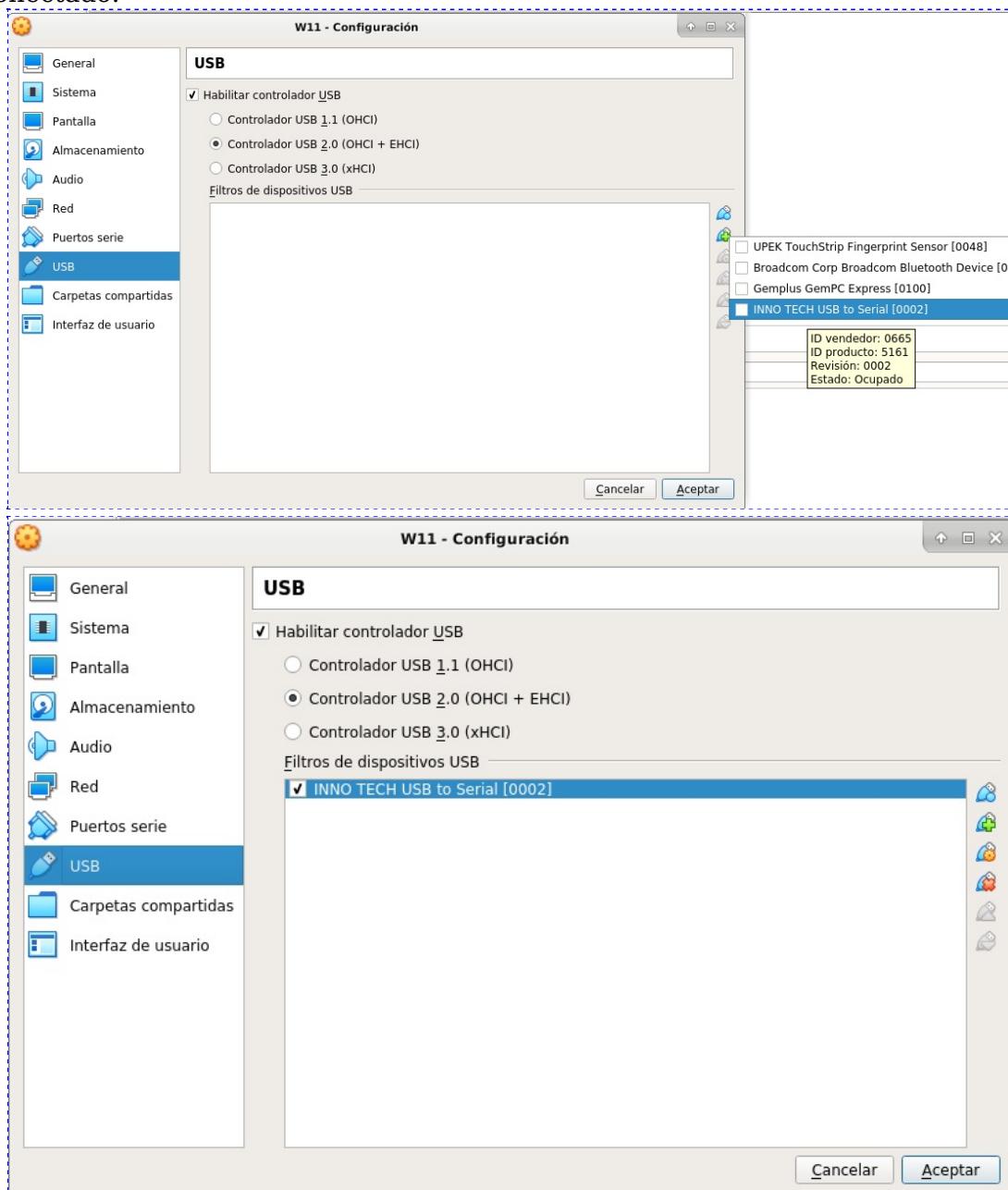
Práctica

1. VirtualBox: Arrancar unha máquina virtual Windows amd64:

1. Conectar o SAI á rede electrica e encendelo.
2. Conectar o SAI mediante USB ao PC anfitrión.



3. Acceder á configuración da máquina virtual arrancada e agregar o dispositivo(SAI) USB conectado.



4. Lanzar navegador e dirixirse á URL [1]



5. Dirixirse a Software e descargar o software de monitorización[5]

The screenshot shows a software download interface with tabs for 'Características', 'Especificaciones', 'Software' (which is selected and highlighted in red), and 'Documentos'. Under the 'Software' tab, there are sections for Windows, Mac OS, and Linux. Each section lists several software packages with their file names, sizes, and download links. For example, under Windows, there are links for 'InstallViewPower_Windows - 103.59MB', 'InstallViewPowerHTML Windows_XP_2003_2008 - 108.82MB', and 'installShutdownWizard_Windows_XP_2003_2008 - 72.9 MB'. Similar sections are provided for Mac OS and Linux.

VIEWPOWER HTML

Windows
installViewPower_Windows - 103.59MB
[Descargar](#)
InstallViewPowerHTML Windows_XP_2003_2008
[Descargar](#)
installShutdownWizard_Windows_XP_2003_2008
- 72.9 MB
[Descargar](#)

Mac OS
ViewPowerHTML_Mac_x86-64 -
108.82MB
[Descargar](#)

Linux
installViewPower_Linux_text_i386 -
124.83MB
[Descargar](#)
InstallViewPowerHTML_Linux_i386 -
118.64MB
[Descargar](#)
installViewPowerHTML_Linux_text_x86_64
- 76.12MB
[Descargar](#)
InstallViewPowerHTML_Linux_x86_64 -
78.92MB
[Descargar](#)
installShutdownWizard_Linux32 - 86.4 MB
[Descargar](#)
installShutdownWizard_Linux32 - 84.1 MB
[Descargar](#)
installShutdownWizard_Linux64 - 47.7 MB
[Descargar](#)
installShutdownWizard_Linux64_text -
45.8 MB

py4.cloudfront.net/CMP1313/files/installViewPowerHTML_Windows_XP_2003_2008.zip

Descargas

installViewPowerHTML_Windows_XP_2003_2008.zip
[Abrir archivo](#)

Ver más

6. Acceder ao arquivo descargado e proceder á sua instalación.

The screenshot shows a Windows File Explorer window with a file named 'installViewPowerHTML_Windows_XP_2003_2008' selected. A context menu is open over the file, with the 'Abrir' (Open) option highlighted in blue. The file path shown in the address bar is 'Este equipo > Descargas > installViewPowerHTML_Windows_XP_2003_2008'. Below the file list, there is a 'Control de cuentas de usuario' (User Account Control) dialog box asking for permission to allow changes from an untrusted publisher. The dialog also displays the file name and origin information. To the right, there is an 'InstallAnywhere' progress bar dialog showing the preparation of the installation.

installViewPowerHTML_Windows_XP_2003_2008

Nuevo | Escritorio | Descargas | Documentos | Imágenes | Música | Ordenar | Ver | Extraer todo

Este equipo > Descargas > installViewPowerHTML_Windows_XP_2003_2008

Nombre | Tipo

installViewPowerHTML_Windows_XP_2003_2008 | Aplicación

Acceso rápido

Escritorio, Descargas, Documentos, Imágenes, Música

Control de cuentas de usuario

¿Quieres permitir que esta aplicación de un anunciante desconocido haga cambios en el dispositivo?

installViewPowerHTML_Windows_XP_2003_2008.exe

Editor: Desconocido
Origen del archivo: Descargado de Internet

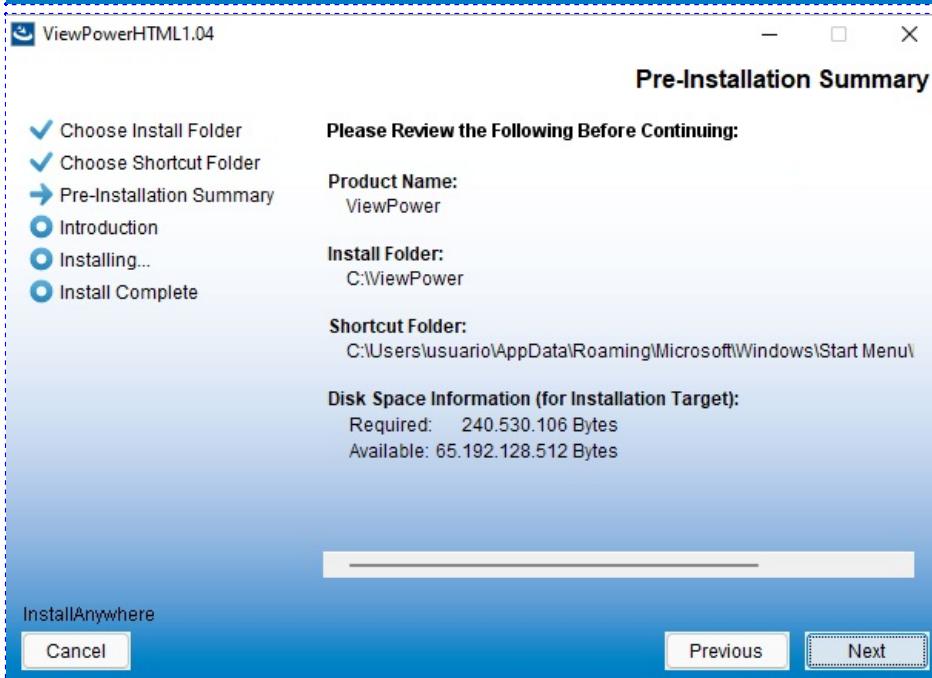
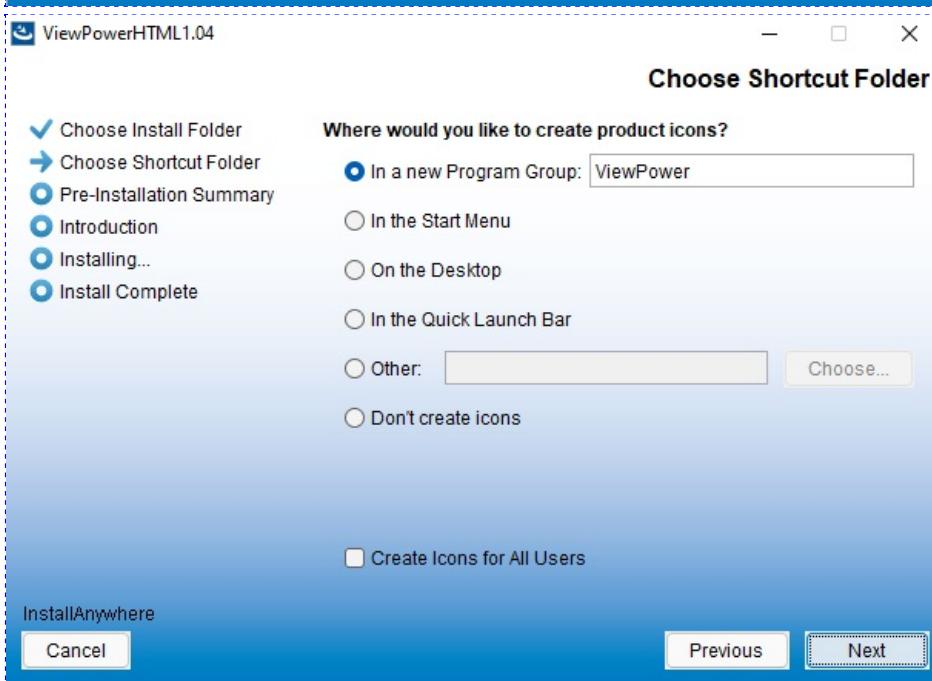
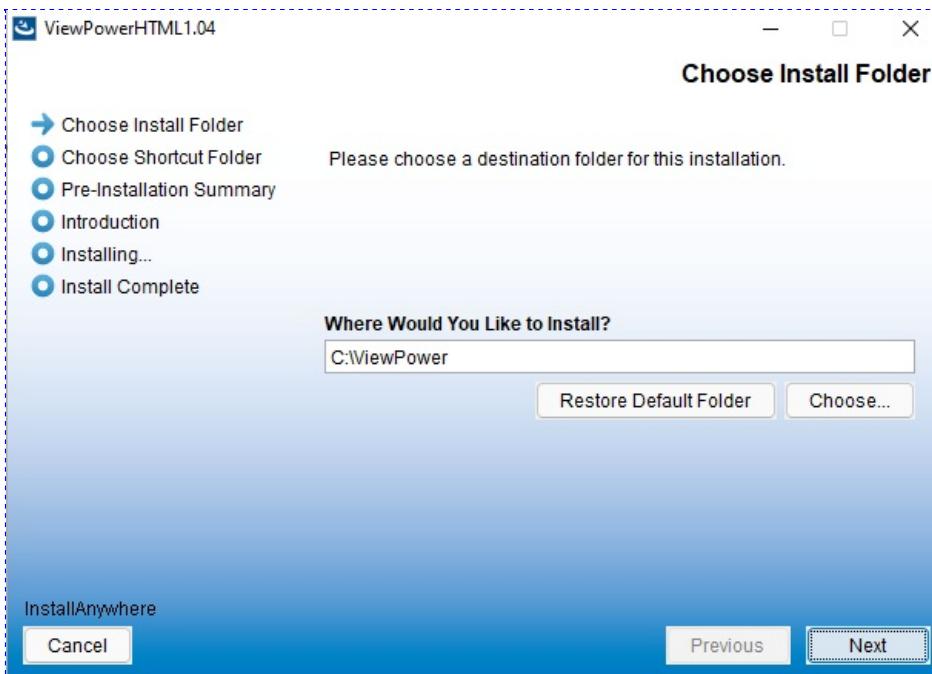
Mostrar más detalles

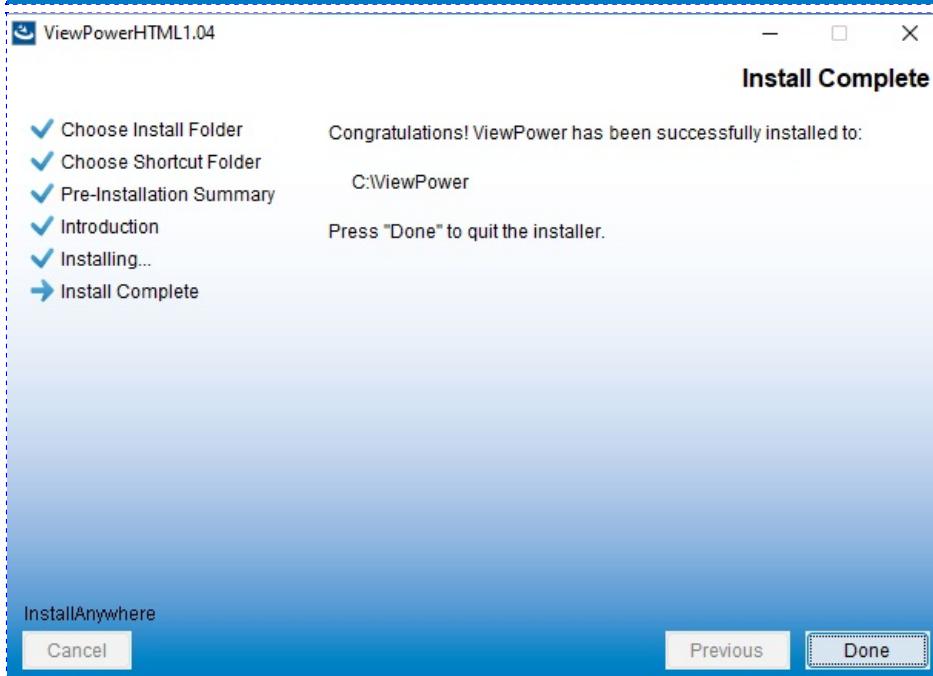
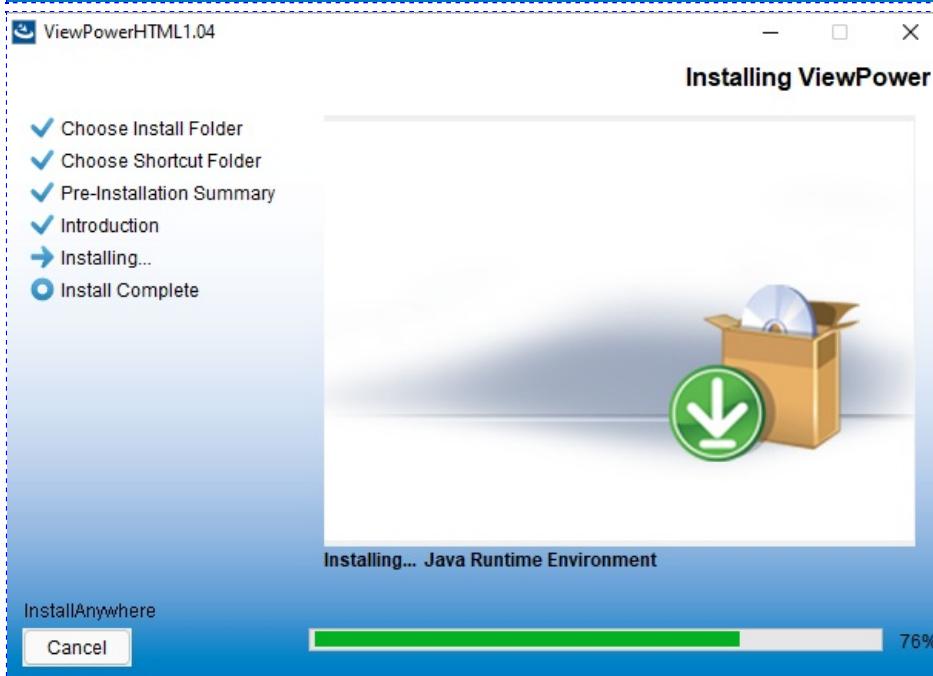
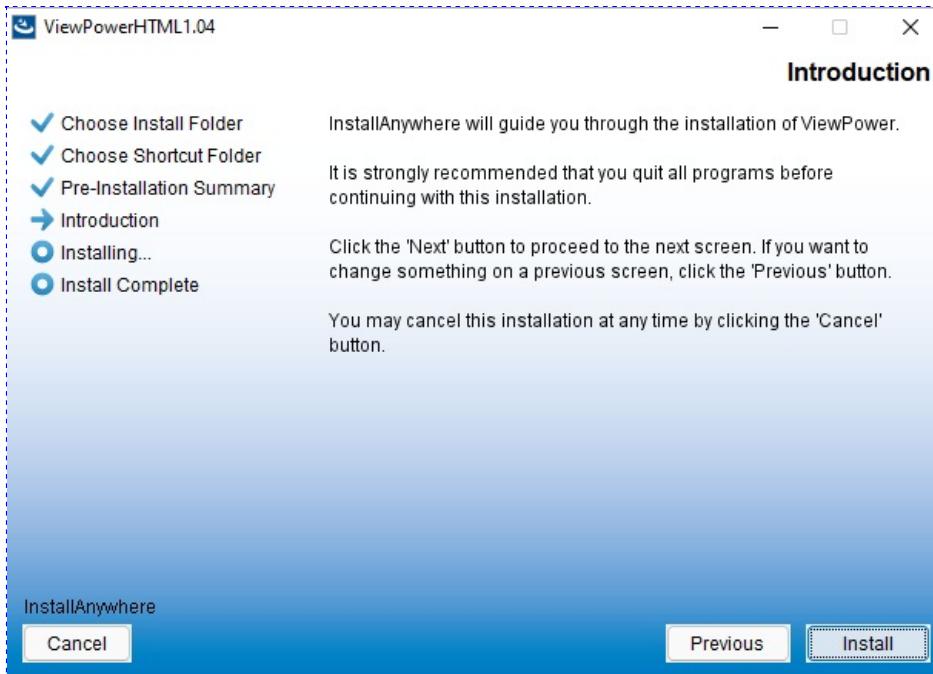
Sí No

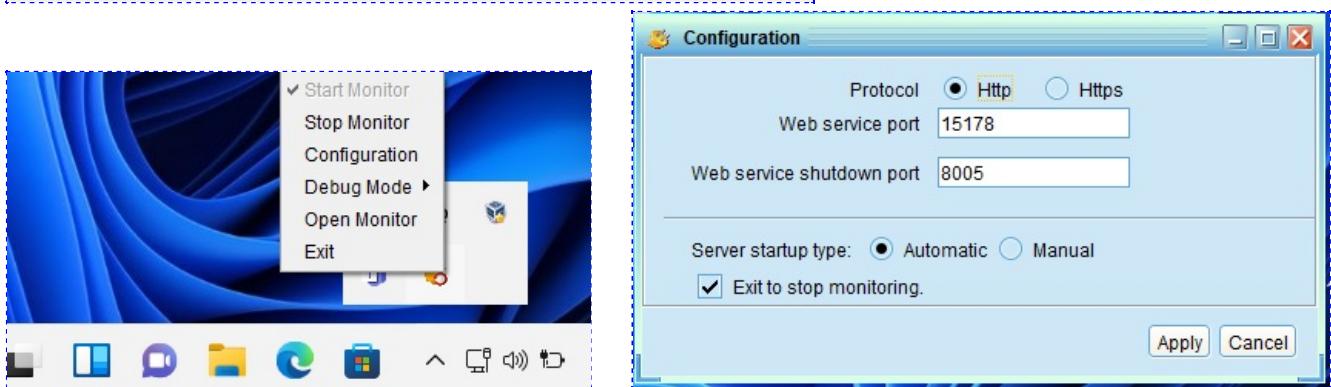
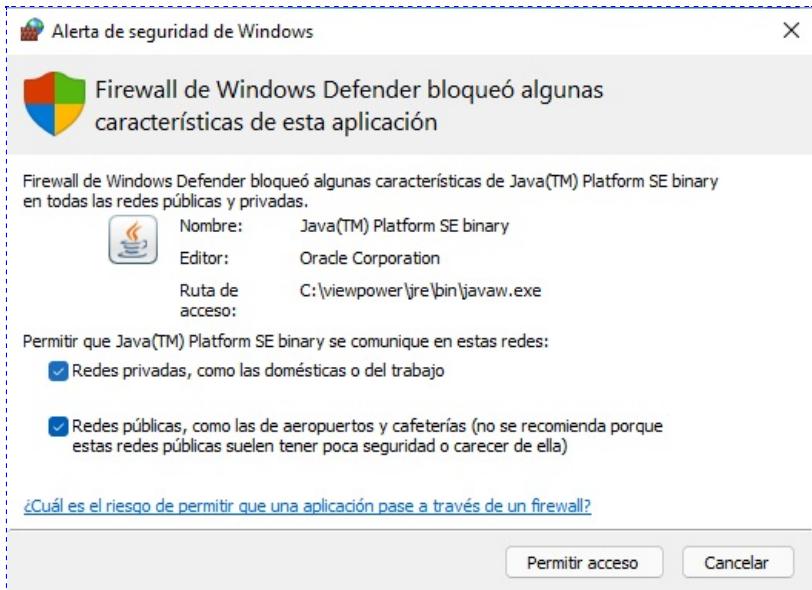
InstallAnywhere

InstallAnywhere está preparando la instalación.

Cerrar







7. Lanzar navegador e dirixirse á URL <http://localhost:15178/ViewPower>

ViewPower

UPS MENU ▾

localhost:15178/ViewPower/monitor?588

User type: Guest Login

Monitored UPS: USB (id=25363369_PMV) English

Power flow UPS info Diagram

Input information
Input voltage: 237.1 V

Battery information
Battery voltage: 13.6 V
Battery capacity: 100 %

Output information
Output voltage: 239.2 V
Output frequency: 50 Hz
Load level: 32 %

UPS information
UPS mode: Line mode

Monitored UPS: USB (id=25363369_PMV) English

- English
- French
- German
- Italian
- Polish
- Portuguese
- Russian
- Spanish**
- Ukrainian
- Turkish
- Czech
- Chinese(Simplified)
- Chinese(Traditional)

ViewPower

UPS MENU ▾

localhost:15178/ViewPower/monitor?964

Tipo de usuario: Huésped Iniciar sesión

UPS monitoreado: USB (id=25363369_PMV) Spanish

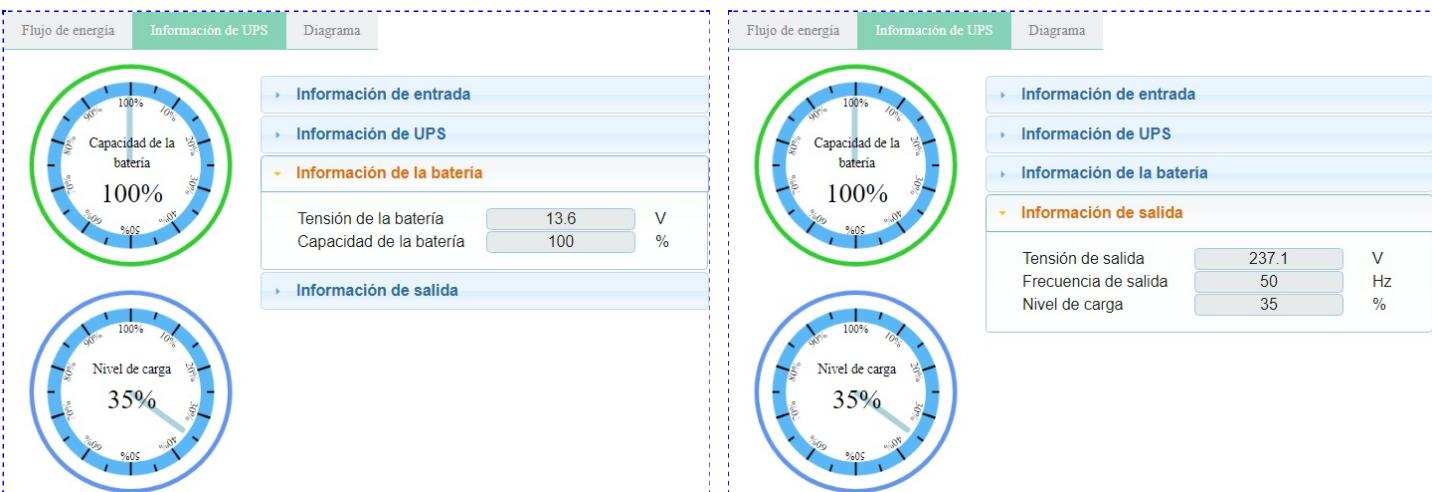
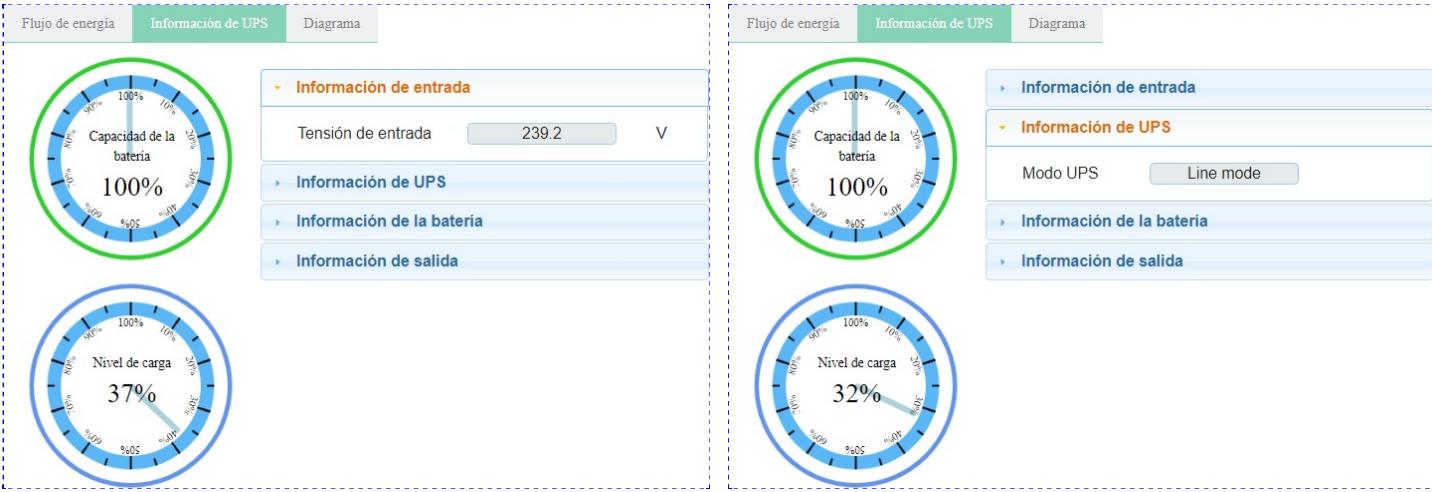
Flujo de energía Información de UPS Diagrama

Información de entrada
Tensión de entrada: 239.2 V

Información de la batería
Tensión de la batería: 13.6 V
Capacidad de la batería: 100 %

Información de UPS
Modo UPS: Line mode

Información de salida
Tensión de salida: 239.2 V
Frecuencia de salida: 50 Hz
Nivel de carga: 35 %



Ricardo Feijoo Costa



This work is licensed under a [Creative Commons Attribution-ShareAlike 4.0 International License](#)