

Saveris 2: Puesta en marcha

Contenido

Paso 1: Registrar una cuenta gratuita en la nube Testo	2
Paso 2: Colocarle las pilas al registrador	2
Paso 3: Asociar los registradores a su cuenta en la nube Testo	3
A. Mediante una PC, conectando el logger por USB y configurándolo a través de la nube.	3
B. Mediante una PC, conectando el logger por USB y configurándolo a través de un archivo PDF (Para usuarios avanzados).	5
Configuración Avanzada.....	6
C. Mediante una laptop, celular o Tablet a través de Wifi (Para usuarios avanzados).....	7

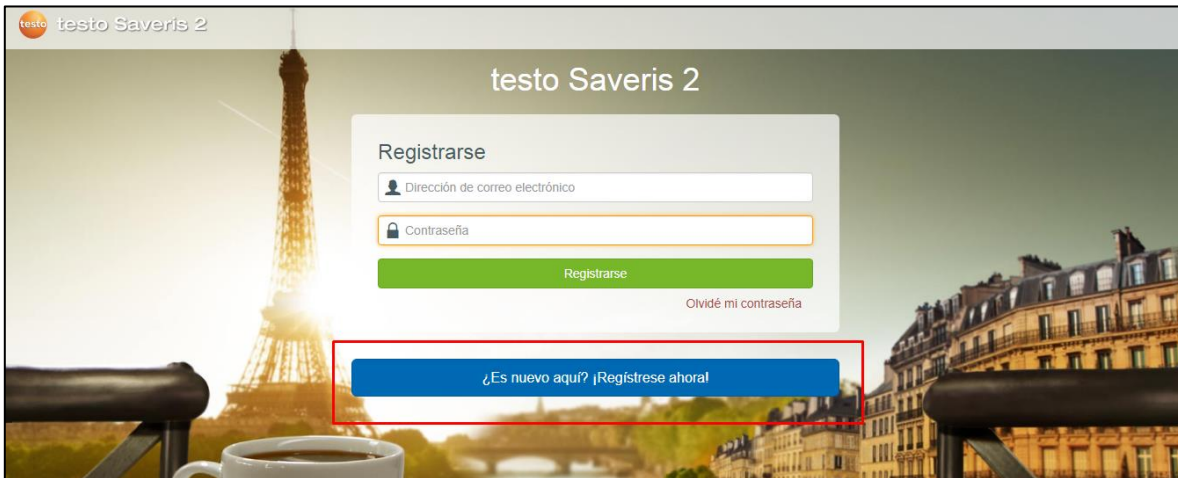
Para poner en marcha los registradores de datos, usted deberá seguir los siguientes pasos.

Paso 1: Registrar una cuenta gratuita en la nube Testo

VER VIDEO: <http://www.academiatesto.com.ar/cms/category/video-tutoriales/saveris-2-registro>

Requiere acceso a internet desde una PC, tablet o teléfono para seguir este paso.

Abra su explorador e ingrese a la nube Testo: www.saveris.net



Haga click en el botón de registro. Complete la información solicitada (País, Idioma, correo electrónico, contraseña). Marque la casilla de aceptación de las condiciones especiales y presione el botón “Registrarse”.



Recibirá un link de validación en la casilla de correo electrónico que registró. Revise la casilla de correo y haga click en el link del mail recibido para activar la cuenta. Si no recibió el correo en su bandeja de entrada, revise la carpeta de *Correo no deseado*.

Paso 2: Colocarle las pilas al registrador

Si todavía no lo hizo, colóquele las 4 pilas AA provistas al registrador. Para ello, saque el registrador del soporte, remueva la tapa posterior (tiene dos tornillos), coloque las pilas y cierre la tapa. En el caso de que vaya a usar el registrador en temperaturas menores a 0°C (si el cuerpo del mismo está sometido también a esta temperatura, no solo sondas externas) se recomienda el uso de pilas Photo Lithium en lugar de las alcalinas comunes.

Paso 3: Asociar los registradores a su cuenta en la nube Testo

Los registradores pueden asociarse a la nube de alguna de las siguientes maneras, elija la que le resulte más conveniente:

- A. *Mediante una PC, conectando el logger por USB y configurándolo a través de la nube.*
- B. *Mediante una PC, conectando el logger por USB y configurándolo a través de un archivo PDF. **Para usuarios avanzados.***
- C. *Mediante una laptop, celular o tablet, sin la app, a través de Wifi (para loggers con códigos 0572 203x). **Para usuarios avanzados.***

Se detallan a continuación los tres métodos.

A. Mediante una PC, conectando el logger por USB y configurándolo a través de la nube.

Para agregar un registrador, haga click en el ícono  y luego el [“Conecte el registrador de datos Wifi mediante el navegador”](#).



El asistente lo guiará para realizar la configuración del equipo.



VER VIDEO: <http://www.academiatesto.com.ar/cms/category/video-tutoriales/saveris-2-guia-rapida-de-inicio>

Dichos pasos son:

- 1) Introducir las pilas (si todavía no lo hizo)
- 2) Conectar el logger al puerto USB por medio de cable. Para ello quite el tapón en la parte inferior e inserte el conector micro-USB (posición única).
- 3) Introducir el nombre de la red wifi y la contraseña.



Atención: Verifique que el nombre de la wifi no contenga espacios al final o al inicio. Debe escribir el nombre del SSID tal cual es, si tiene espacios *debe incluirlos*. Puede verificar el nombre de SSID con algún dispositivo que permita la detección de redes wifi, como un celular o una laptop. En el caso de que no ingrese los datos correctamente, verá en la pantalla del logger “E-26” cuando intente comunicar.

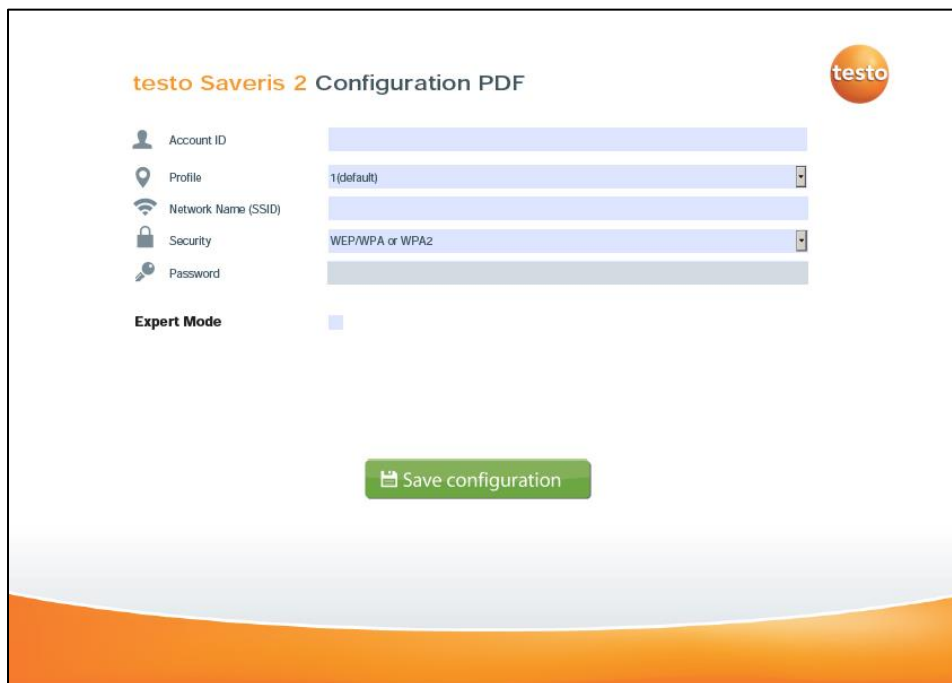
- 4) Guardar el archivo “xml” generado con la configuración **en la memoria del registrador Saveris 2.**
- 5) Desconectar el registrador Saveris 2 del puerto USB. El registrador ya está listo.
- 6) El registrador empieza a medir y a comunicar por wifi.

IMPORTANTE: Si utiliza registradores Saveris 2-T3, no olvide configurar el tipo de termopares conectados.

La configuración mediante la nube asume que los registradores recibirán una dirección IP automática, no estática.

B. Mediante una PC, conectando el logger por USB y configurándolo a través de un archivo PDF (Para usuarios avanzados).

- 1) Conecte el logger a la PC mediante el cable USB provisto. Se muestra “USB” en la pantalla del registrador.
- 2) Abra el contenido del registrador mediante el explorador de Windows. Encontrará un archivo PDF mediante el cual realizar la configuración. Ábralo en Adobe Reader.



- 3) Complete la información solicitada. El “Account ID” es la identificación de su cuenta en la nube. Puede encontrar dicha información ingresando en www.saveris.net con sus datos de acceso. Luego haga click en Configuración -> ID de la cuenta. Tome nota o copie el ID y escríbalo o péguelo en el campo Account ID del PDF (tenga cuidado de no copiar espacios extra). Seleccione “Profile 1(default)”, ingrese el nombre de la red Wifi y la contraseña.





Atención: Verifique que el nombre de la wifi no contenga espacios al final o al inicio. Debe escribir el nombre del SSID tal cual es, si tiene espacios *debe incluirlos*. Puede verificar el nombre de SSID con algún dispositivo que permita la detección de redes wifi, como un celular o una laptop. En el caso de que no ingrese los datos correctamente, verá en la pantalla del logger “E-26” cuando intente comunicar.

Alternativamente puede usar el logger Saveris 2 también en redes abiertas (públicas). Para ello seleccione “None (Public network)” en el desplegable del campo “Security”.

Si usted usa seguridad Enterprise Security, póngase en contacto con su departamento de sistemas para que le suministre los certificados correspondientes. Esos certificados se cargan en el logger.

Hasta este punto, se asume que el data logger recibirá una IP de forma automática desde su router/modem/Access point Wifi (DHCP server). Para una configuración más avanzada vea la información del apartado “Configuración Avanzada”*.

- 4) Presione “Save Configuration” y grabe **el archivo XML** que se genera (no el PDF) en la unidad extraíble correspondiente al Saveris 2.
- 5) Desconecte el registrador del puerto USB.
- 6) Se enciende el símbolo de Wifi y la nube. El logger queda listo transmitiendo a la nube. Puede cambiar la configuración desde su cuenta, ingresando en www.saveris.net.

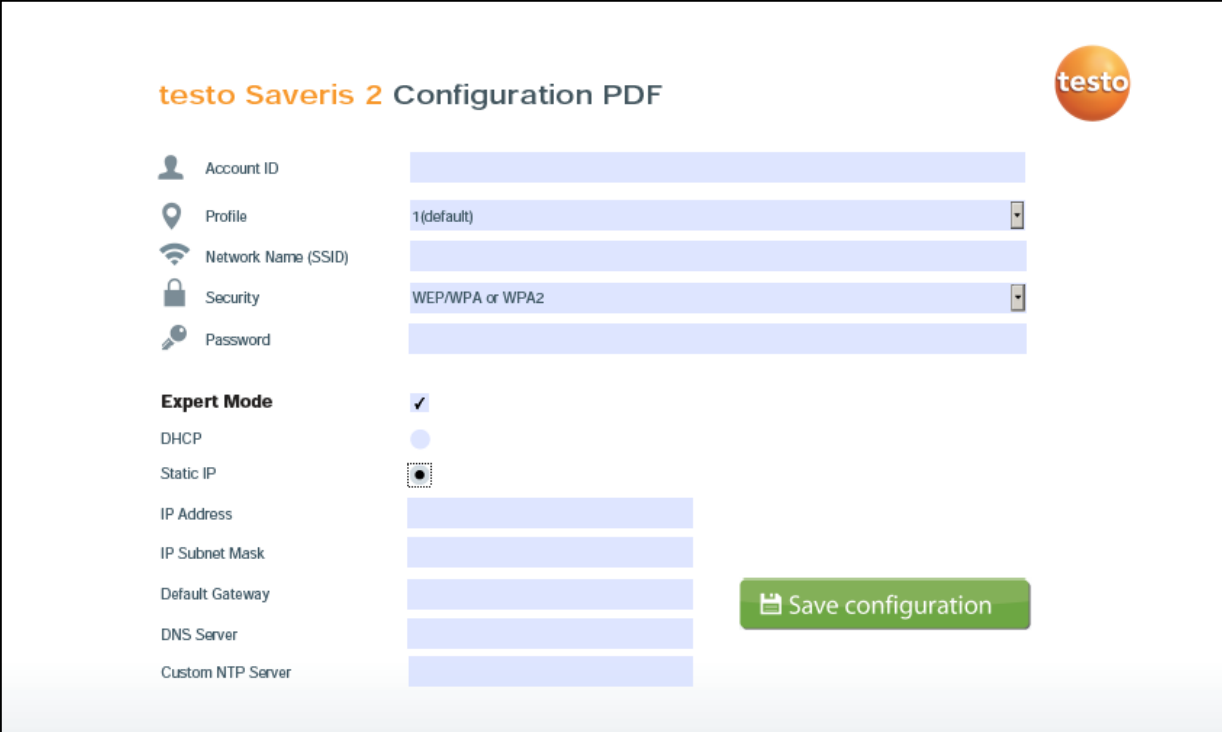
Configuración Avanzada

(*Continúa desde el paso 3 del apartado anterior)

Active la casilla “Expert Mode”

Podrá configurar manualmente la dirección IP como estática, la máscara de red, Gateway y server DNS. Además puede especificar manualmente el servidor NTP. Dicho servidor es utilizado por el logger para sincronizar automáticamente la fecha y hora. Si usted no especifica manualmente un server NTP, por default el logger se conecta a <https://www.ntppool.org> para recibir una dirección de Server NTP a partir de un pool rotativo (IPs

rotativas). Si esto puede significar un problema en la configuración de firewall y reglas, especifique su propio server NTP.



testo Saveris 2 Configuration PDF

Account ID

Profile: 1(default)

Network Name (SSID)

Security: WEP/WPA or WPA2

Password

Expert Mode

DHCP

Static IP


IP Address

IP Subnet Mask

Default Gateway


DNS Server

Custom NTP Server



C. Mediante una laptop, celular o Tablet a través de Wifi (Para usuarios avanzados).

- 1) Mantenga presionado por 5 segundos el botón del logger. Se muestra “Conf” en pantalla y el símbolo de Wifi. Esto genera un punto de acceso Wifi desde el logger. Podrá ver una nueva conexión Wifi accediendo desde su laptop/Tablet/celular. Conéctese al punto de acceso, que en su SSID contendrá la palabra “Saveris” y el número de serie del data logger.
- 2) Una vez conectado al logger, ingrese en el explorador y coloque la dirección de Gateway del logger (default: 192.168.1.1).
- 3) Se abre la configuración, puede continuar con la configuración avanzada por esta vía también, activando la casilla Expert Mode.
- 4) Finalice con “Configure”.

 Testo

WiFi-Configuration

Account ID

Profile

Network Name (SSID)

Security

Password

Expert Mode

Status