



MONITOR UNIVERSAL DO-1 PARA MODBUS

OnControl Manual de instrucciones



OnControl



SUPERVISE FÁCILMENTE SUS DISPOSITIVOS DO-1
EN CUALQUIER MOMENTO Y LUGAR

Los estándares actuales de Modbus dictan el uso de la terminología "Cliente-Servidor" en lugar de "Maestro-Esclavo"; Sin embargo, la práctica común sigue siendo utilizar términos "Maestro-Esclavo" al referirse a dispositivos Modbus conectados. Para facilitar el uso/integración del Dispositivo DO-1, hemos mantenido la terminología actual con planes futuros de actualizar al nuevo estándar a medida que se vuelva más común.

Por ahora: Cliente = Maestro, Servidor = Esclavo, y viceversa.

DERECHOS DE AUTOR

©2024 Altech México, <https://www.altechmexico.com>

Todos los derechos reservados. La información en este documento está sujeta a cambios sin previo aviso. Se prohíbe la reproducción o transmisión de la totalidad o parte de este documento, en cualquier forma o por cualquier medio, electrónico o impreso, con cualquier fin, sin el permiso expreso por escrito de Altech México.

La última versión electrónica de esta guía está disponible para su descarga aquí:

<https://do-1.altechmexico.com/es>

Altech Corp. es una marca registrada de Altech Corp. (EE. UU.)

OnControl - Acceso remoto a su Monitor Universal y dispositivos Modbus conectados.

OnControl es su herramienta de acceso remoto para el monitoreo en tiempo real de sus dispositivos Modbus conectados al **Monitor Universal DO-1**, mientras está de viaje. Con esta herramienta ya no tendrá que preocuparse por problemas con sus redes Modbus cada vez que salga. Ahora puede monitorear todos sus dispositivos Modbus desde una sola cuenta y recibir alertas importantes y actualizaciones de estado de sus dispositivos Modbus RTU o TCP conectados tan pronto como sucedan.

¡Estar a salvo!

Ninguno de los datos cruciales de su empresa son almacenados en la nube. Todos los datos de la empresa, de su edificio, planta o maquinaria se almacenan localmente en su **Monitor Universal DO-1**.

El internet se utiliza solamente para proporcionar conexión individualizada desde su navegador de internet a su Monitor Universal DO-1.

Se establece una conexión libre, segura y cifrada entre su navegador y un **DO-1** para garantizar que nadie tenga acceso a los datos cruciales de su empresa.

¡Estar alerta!

Verifique el estado de conexión de cualquier dispositivo al que esté conectado el **DO-1**, y toda la actividad que afecte su edificio, planta o maquinaria. Reciba notificaciones de sus redes Modbus en tiempo real al momento en que ocurran. Las configuraciones personalizables le permiten configurarlas según sus necesidades o las de su organización.

¡Estar organizado!

El inicio de sesión con una sola cuenta le permite monitorear todas sus redes Modbus sin tener que cambiar de cuenta. La navegación optimizada permite a los usuarios cambiar fácilmente entre dispositivos **DO-1**.

¡Sé móvil!

Todos los datos de OnControl ahora están en una sola herramienta, lo que le permite monitorear el estado de su red Modbus desde cualquier lugar y en cualquier momento.

La optimización para dispositivos móviles permite una fácil visualización mientras se está en movimiento.

¡Estar en Control!

Registros de eventos de fácil acceso para cada dispositivo Modbus para ayudarle a tomar decisiones difíciles incluso cuando se encuentre fuera de la oficina.

El monitoreo en profundidad le permite verificar el estado de conexión de cualquier dispositivo al que esté conectado el **DO-1**, y toda la actividad que afecte su edificio, planta o maquinaria.

Como hacer - OnControl

Estas instrucciones explican como habilitar el acceso remoto al **DO-1** a través de un servidor WEB, permitiendo a los usuarios acceder al dispositivo específico desde cualquier ubicación con una conexión de internet.

Configuración de la cuenta OnControl del servidor Web.

Para poder acceder al **DO-1** de manera remota, debe estar conectado a una cuenta **OnControl**

Para crear una cuenta con **OnControl**, siga estos pasos.

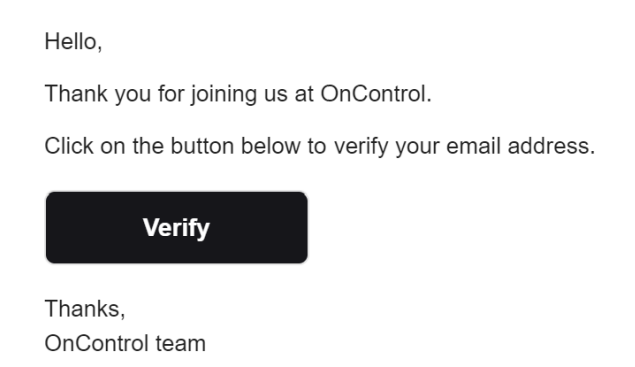
1. **Vaya a:** oncontrol.domonit.de, desde uno de sus navegadores Web.

Se abrirá la siguiente página web:

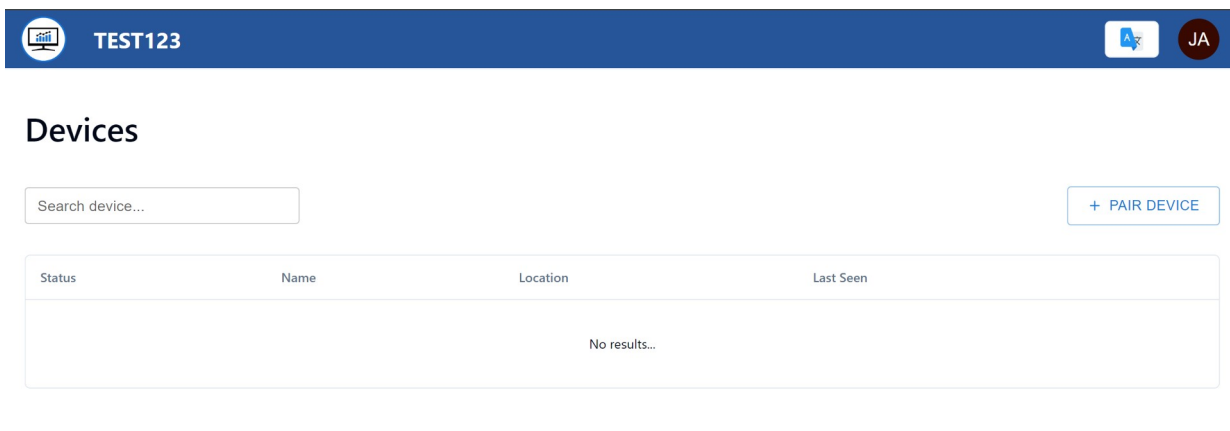


2. Crear su cuenta **OnControl** con una cuenta Google existente. Haga click en **"Iniciar sesión con Google"**. Se abrirá una ventana emergente, en la cual puede elegir la cuenta que desee utilizar. **O bien:** Haga click en **"Crear una cuenta"** para abrir un formulario donde puede introducir toda la información necesaria

3. Recibirá un correo electrónico para verificar su cuenta. Al hacer click en el botón de este correo electrónico, su cuenta quedará verificada y podrá iniciar sesión en su cuenta.



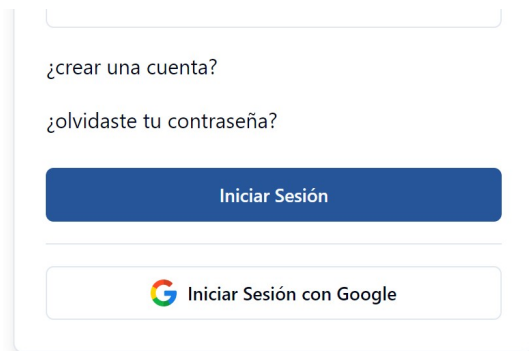
4. Cuando inicie sesión en su cuenta de **OnControl**, verá la siguiente página



Esta es la pagina de descripción general donde encontrará todos los dispositivos una vez que los haya emparejado a su cuenta **OnControl**.

Restablecimiento de contraseña

Si no está utilizando una cuenta de Google existente y ha creado una cuenta de usuario individual, puede restablecer su contraseña mediante un proceso sencillo. Solo haga click en "¿Olvidó su contraseña?" debajo de los campos de entrada y se le guiará al proceso de restablecimiento:



¿crear una cuenta?

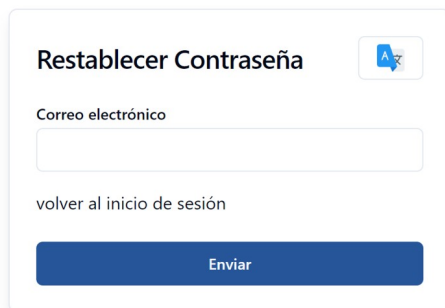
¿olvidaste tu contraseña?

Iniciar Sesión

Iniciar Sesión con Google

Siga estos pasos para restablecer su contraseña:

1. Introduzca su dirección de correo electrónico en el campo correspondiente y haga click en "Enviar".



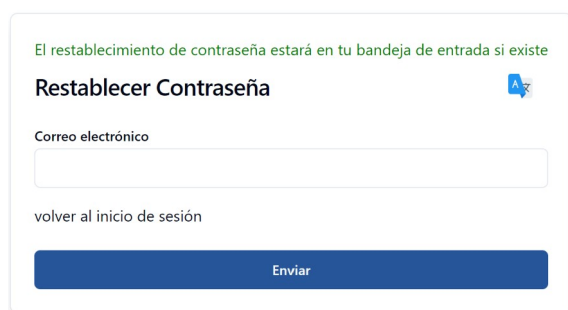
Restablecer Contraseña

Correo electrónico

volver al inicio de sesión

Enviar

2. Se mostrará una notificación, de que un correo electrónico será enviado a su cuenta de correo electrónico



El restablecimiento de contraseña estará en tu bandeja de entrada si existe

Restablecer Contraseña

Correo electrónico

volver al inicio de sesión

Enviar

3. Acceda a su cuenta de correo electrónico y abra el correo electrónico de restablecimiento de contraseña. Haga click en el botón correspondiente:



4. El enlace abrirá el navegador y tendrá que introducir una nueva contraseña y confirmarla. Haga click en "Establecer Nueva Contraseña".



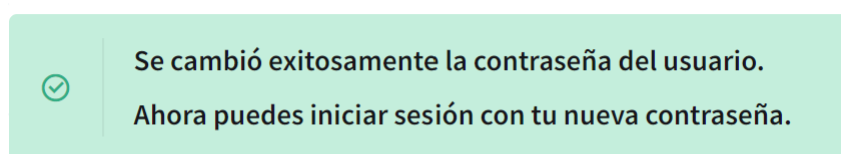
Restablecer su contraseña de usuario para
[Redacted]

Nueva contraseña *

Confirmar nueva contraseña *

Establecer nueva contraseña

5. Si coinciden, su contraseña habrá sido restablecida correctamente y podrá iniciar sesión en su cuenta.

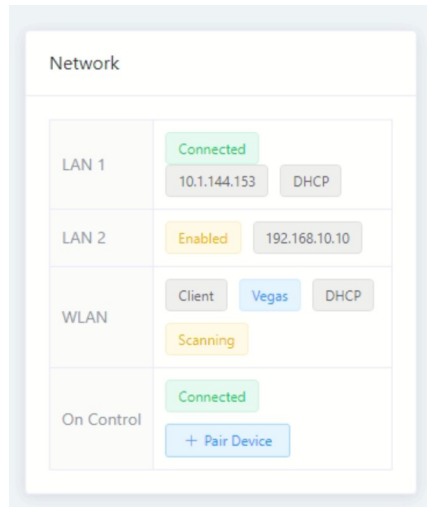


Cerca

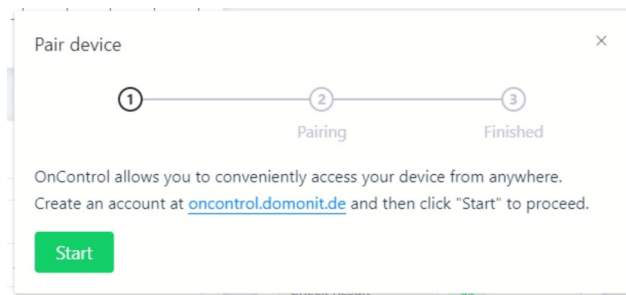
Emparejar un dispositivo a una cuenta de OnControl

Una vez que una cuenta "OnControl" se haya creado correctamente, cualquier dispositivo DO-1 se puede emparejar para acceso remoto. Siga estos pasos para vincular su dispositivo a su cuenta **OnControl**.

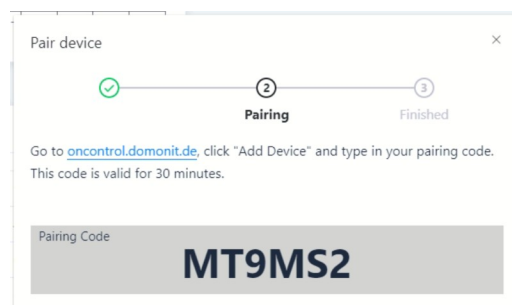
1. Inicie sesión en su cuenta de **OnControl** en: oncontrol.domonit.de
2. Inicie sesión en su dispositivo **DO-1** (Si es necesario, utilice la herramienta de búsqueda de dispositivos) y navegue hasta el elemento de menú "Sistema" → "Estado"
3. En la sección de estado Red, vaya a "OnControl" y presione el botón "+ emparejar dispositivo" para iniciar el proceso de emparejamiento.



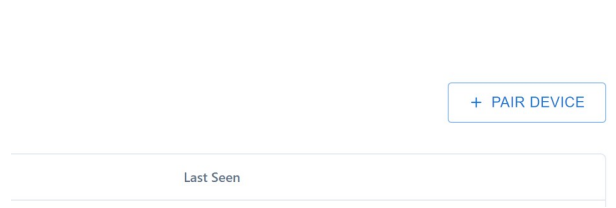
4. Se abrirá una ventana emergente. Pulse el botón "**Iniciar**" para continuar con el proceso de emparejamiento:



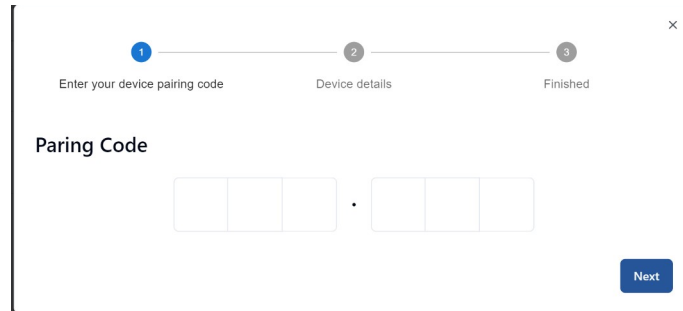
5. La ventana emergente mostrará un código de emparejamiento.



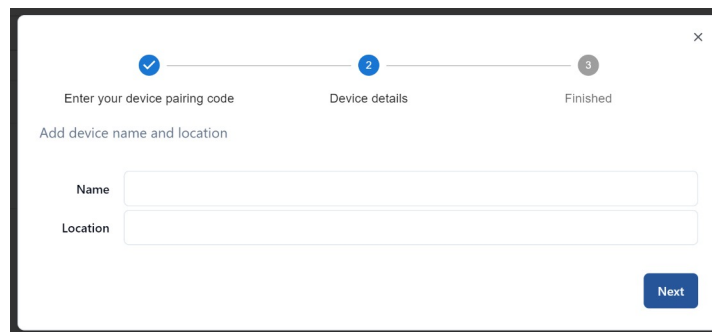
6. Regrese a su cuenta **OnControl** y también haga click en + **Emparejar dispositivo**.



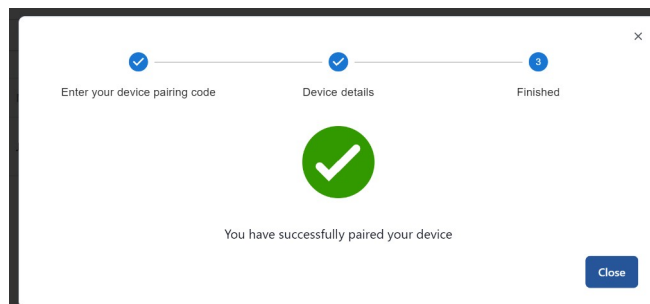
7. Una ventana emergente se abrirá y se le preguntará si desea ingresar el **código de emparejamiento**.



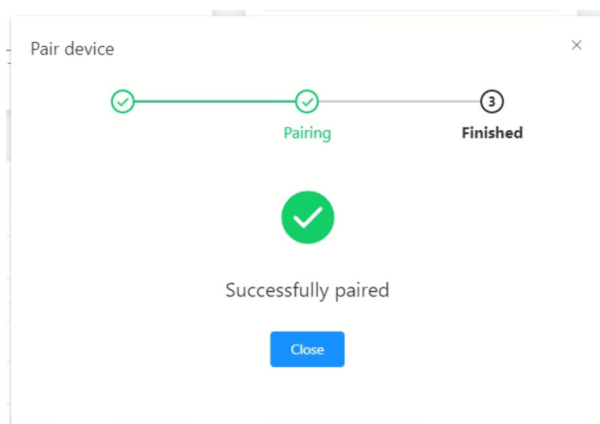
8. Una vez ingresado, haga click en **"Siguiente"**. En el siguiente paso debe ingresar un nombre y una ubicación para el dispositivo. Esto ayuda a identificar el dispositivo en la descripción general de dispositivos emparejados a su cuenta **OnControl**.



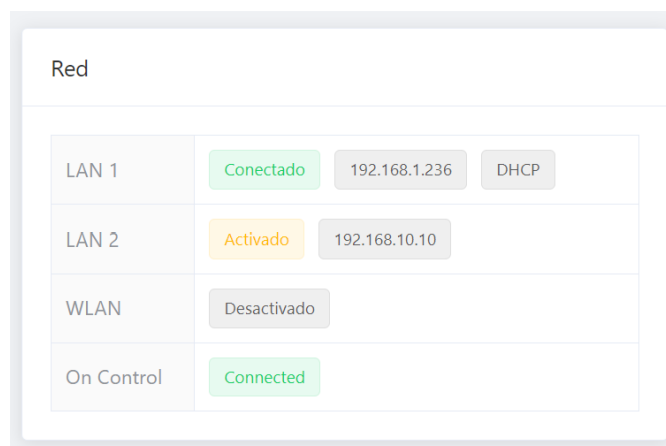
9. Haga click en **"Siguiente"** para finalizar el proceso de emparejamiento.



10. Vaya al sistema de su **DO-1** dispositivo y debería ver el proceso completado ahí también.



11. Cuando haya completado el emparejamiento, **OnControl** mostrará "Conectado".



Nota: Si un dispositivo ya está emparejado con una determinada cuenta de **OnControl**, el dispositivo no se puede emparejar con una cuenta de **OnControl** diferente.