

Firmware:

Web-IO 4.0 230V relé 1xNO, 1xCO

Tipo 57832

Firmware actual

Fecha	Cambios y comentarios	Revisión
08.12.2023	<ul style="list-style-type: none"> Acciones - Las solicitudes HTTP admiten tokens de portador compartidos previamente Modbus TCP - opción de acceso para una conexión paralela MQTT - Box-to-Box - Las salidas desde Web-IO A siguen a las entradas publicadas desde Web-IO B 	<p>1.69</p> <p>Descarga ZIP</p>

Firmware viejo

Fecha	Cambios y comentarios	Revisión
24.03.2023	<ul style="list-style-type: none"> Pila TCP/IP - Posibilidad de MTU hasta máx. 1500 OPC UA - Solucionados los problemas con modo de impulso de salida Acciones - Nombre de host corregido en la cabecera en peticiones HTTP 	<p>1.66</p> <p>a consulta</p>
02.02.2023	<ul style="list-style-type: none"> Página Home - cuando se muestra sin la estructura del menú, también es posible iniciar sesión como usuario TLS/SSL - soporte SNI (Server Name Indication) activado 	<p>1.65</p> <p>a consulta</p>
12.12.2022	<ul style="list-style-type: none"> Pila IP - MTU ajustable Pila IP - Mejorado el tratamiento de paquetes UDP fragmentados Arranque del sistema - en caso de error de arranque se activa el modo de actualización para restablecer el sistema MQTT - se impide publicación si está registrada <disable> como carga útil (payload) OPC UA - consulta URI corregida 	<p>1.64</p> <p>a consulta</p>
03.11.2022	<ul style="list-style-type: none"> DHCP - Ampliada la evaluación de las flags opcionales OPC UA - Corregida la carga del URI de la aplicación Config Upload - Corregida la confirmación de parámetros System Start - Optimizada la inicialización de la configuración 	<p>1.63</p> <p>a consulta</p>
26.09.2022	<ul style="list-style-type: none"> Acciones - conmutación de hasta 16 salidas de otro Web-IO Acciones - soporte de comodines en carga útil de HTTP Acciones - en caso de HTTP-POST sin carga útil se anota Content-Length: 0 en header OPC UA - accesibilidad al resumen de NodeID OPC UA - posibilidad de instalar NodeIDs desde listado OPC UA - posibilidad de aplicar las salidas también escribiendo el nodo CurrentOutputState OPC UA - posibilidad de escribir el contador de entrada escribiendo el nodo CurrentInputCounter MQTT - revisado el procesamiento de QoS2 Modbus-TCP - consulta del diagnóstico ampliada Input-Counter - solucionados los problemas en recuento bidireccional Sistema - Config-Upload optimizado y acelerado <p>Atención: ¡cuando se utiliza la conmutación de varias salidas en una acción dentro de la configuración existente, esa opción tiene que ser activada de nuevo tras una actualización!</p>	<p>1.62</p> <p>a consulta</p>

Fecha	Cambios y comentarios	Revisión
05.04.2022	<ul style="list-style-type: none"> • Contraseñas - rechazo de caracteres no permitidos • Actualización de firmware - posibilidad de inicio con botón en el entorno • Acceso de emergencia - agregada página de login que faltaba • SNMP - MIBs y OIDs completados • OPC UA - posibilidad de ajustar los ID de nodos vía carga de listas • Acciones - optimizada la conmutación de varias salidas <p>Por favor, utilice para la actualización la versión actual disponible de WuTility.</p>	1.56 a consulta
13.01.2022	<ul style="list-style-type: none"> • HTTPS - transferencia fragmentada revisada • Subir certificado SSL/TLS de nuevo posible • Asignación de IP para DHCP ajustada con relés DHCP • Sector Boot - revisado acceso de emergencia en caso de interrupción de la descarga del firmware <p>Por favor, utilice para la actualización la versión actual disponible de WuTility.</p>	1.54 a consulta
07.10.2021	<ul style="list-style-type: none"> • Salidas - Modo de impulso revisado • REST - Autenticación Digest corregida • Inicio página web - Tamaño de cuadros de indicación adaptado • Mi página web - JavaScript optimizado 	1.52 a consulta
02.08.2021	<ul style="list-style-type: none"> • Acciones - Revisado HTTP-Request Basic Auth. • Acciones - Revisado HTTP-Request Digest Auth. • Acciones - Revisado HTTP-Request POST • Boot Up - Denial of Service bloqueado por UDP Storm 	1.51 a consulta
04.05.2021	<ul style="list-style-type: none"> • OPC - implementado OPC UA • TLS - posibilidad de cargar certificados propios • Acciones - adaptado REST Token Timeout • Acciones - mejorada la compatibilidad de REST • Pulse Mode - mejorado el tratamiento interno 	1.50 a consulta
12.08.2020	<ul style="list-style-type: none"> • SSL/TLS - Pila de TLS ampliada a la versión 1.2 <p>¡Después de esta actualización ya no es posible volver a las versiones del Firmware anteriores a V1.36!</p> <p>Tras la actualización es necesario ejecutar un reinicio (reset simple) de Web-IO</p> <p>¡Para grabar este Firmware tiene que usarse WuTility en su versión más moderna adjunta!</p>	1.44 a consulta
02.07.2020	<ul style="list-style-type: none"> • Web-API - Cross Origin Request ampliada • Acciones - Peticiones HTTP ampliadas con POST • Acciones - Posibilidad de autenticación Token en peticiones HTTP <p>¡Después de esta actualización ya no es posible volver a las versiones del Firmware anteriores a V1.36!</p> <p>Tras la actualización es necesario ejecutar un reinicio (reset simple) de Web-IO</p> <p>¡Para grabar este Firmware tiene que usarse WuTility en su versión más moderna adjunta!</p>	1.43 a consulta
05.03.2020	<ul style="list-style-type: none"> • Acciones - De nuevo es posible el arranque en frío como trigger • Acciones - De nuevo es posible el arranque en caliente como trigger • SNMP - Corregido el problema de indexación en acciones • MQTT - Introducida transmisión SSL y ID de cliente 	1.39 a consulta
07.01.2020	<ul style="list-style-type: none"> • Acciones - Mejorada la autenticación Digest en peticiones HTTP(S) • Inputs/Outputs - Adaptados los ajustes de filtro e impulso al nuevo controlador del hardware 	1.38 a consulta
12.12.2019	<ul style="list-style-type: none"> • Bloqueo de degradación - activación de JSON incorporado • MQTT - corregido tópicos de conexión Last Will • SNMP - corregida la autenticación privada • Fecha y hora - corregido el cálculo de los días de la semana • Página Home: ampliada con casillas de acciones • Config Up/Down Load - tratamiento más rápido (sin Timeout) 	1.37 a consulta

Fecha	Cambios y comentarios	Revisión
02.12.2019	<ul style="list-style-type: none"> • SNMP - corregida la compensación de tiempo en SNMPv3 • Modo de impulso - adaptadas las dependencias al restablecer • REST - mayor tolerancia de mayúsculas y minúsculas en los encabezamientos de HTTP • Acciones - aumentada la cantidad de acciones posibles a 30 • Acciones - en las peticiones HTTP(S) se aceptan comodines de W&T • Acciones - en las peticiones HTTP(S) mayor tolerancia de mayúsculas y minúsculas en los encabezamientos de HTTP • Nuestra página - solucionados los problemas para representar los tags de W&T • Gestión de memoria - ampliado el espacio de dirección utilizado 	1.36 a consulta
15.06.2018	<ul style="list-style-type: none"> • Firmware para la serie cero 	1.32 a consulta



Le atendemos personalmente:

Wiesemann & Theis GmbH
Porschestr. 12
42279 Wuppertal
Tel: +49 202/2680-110 (lu-vi de 8-17 horas)
Fax: +49-202/2680-265
info@wut.de

© Wiesemann & Theis GmbH, salvo errores y modificaciones: como podemos cometer errores, no se debe utilizar nuestros enunciados sin verificarlos. Por favor, notifíquenos todas las erratas y malentendidos que detecte, para que podamos localizarlo y solucionarlo lo antes posible.

[Protección de datos](#)