

Firmware:

Web-IO 4.0 230V Relais 1xNO, 1xCO

Typ 57832

Aktuelle Firmware

Datum	Änderungen und Kommentare	Revision
12.08.2020	<ul style="list-style-type: none"> • SSL/TLS - TLS-Stack auf Version 1.2 erweitert <p>Eine Rückkehr auf Firmware-Revisionen kleiner V1.36 ist nach diesem Update nicht mehr möglich!</p> <p>Nach dem Update ist ein Neustart (einfacher Reset) des Web-IO erforderlich</p> <p>Zum Einspielen dieser Firmware muss WuTility in der neusten beigefügten Version verwendet werden!</p>	<p>1.44 ZIP Download</p>

Ältere Firmware

Datum	Änderungen und Kommentare	Revision
02.07.2020	<ul style="list-style-type: none"> • Web-API - Cross Origin Request ausgeweitet • Aktionen - HTTP-Requests um POST erweitert • Aktionen - HTTP-Requests Token Authentifizierung möglich <p>Eine Rückkehr auf Firmware-Revisionen kleiner V1.36 ist nach diesem Update nicht mehr möglich!</p> <p>Nach dem Update ist ein Neustart (einfacher Reset) des Web-IO erforderlich</p> <p>Zum Einspielen dieser Firmware muss WuTility in der neusten beigefügten Version verwendet werden!</p>	<p>1.43 ZIP Download</p>
05.03.2020	<ul style="list-style-type: none"> • Aktionen - Kaltstart als Trigger wieder möglich • Aktionen - Warmstart als Trigger wieder möglich • SNMP - Indizierungs Problem bei Aktionen korrigiert • MQTT - SSL-Übertragung und Client-ID eingeführt 	<p>1.39 auf Anfrage</p>
07.01.2020	<ul style="list-style-type: none"> • Aktionen - Digest Authentifizierung bei HTTP(S)-Requests überarbeitet • Inputs/Outputs - Filter- und Puls-Einstellungen an neue Hardware-Treiber angepasst 	<p>1.38 auf Anfrage</p>
12.12.2019	<ul style="list-style-type: none"> • Downgrade-Sperre - JSON-Freischaltung eingebaut • MQTT - Last Will Verbindungs Topic korrigiert • SNMP - private Authentifizierung überarbeitet • Datum/Zeit - Berechnung der Wochentage überarbeitet • Home-Seite - Aktions-Kacheln erweitert • Config Up/Down Load - Verarbeitung beschleunigt (kein Timeout mehr) 	<p>1.37 auf Anfrage</p>
02.12.2019	<ul style="list-style-type: none"> • SNMP - Zeitabgleich bei SNMPv3 korrigiert • Puls Mode - Abhängigkeiten bei Rücksetzen angepasst • REST - Mehr Toleranz bei Groß-/Kleinschreibung in HTTP-Köpfen • Aktionen - Zahl möglicher Aktionen auf 30 erhöht • Aktionen - bei HTTP(S)-Requests werden W&T-Platzhalter akzeptiert • Aktionen - bei HTTP(S)-Requests mehr Toleranz bei Groß-/Kleinschreibung in HTTP-Köpfen • User-Seite - Probleme bei Darstellung von W&T-Tags behoben • Speichermanagement - genutzter Adressraum erweitert 	<p>1.36 auf Anfrage</p>
15.06.2018	<ul style="list-style-type: none"> • Firmware zur Null-Serie 	<p>1.32 auf Anfrage</p>

