Firmware:

Termoigrobarometro web

Tipo 57713

Firmware corrente

Data	Modifiche e commenti	Revisione
09.01.2024	• Miglioramenti della stabilità • Richieste HTTP con autenticazione token ottimizzate • Certificato autofirmato per utilizzo OPC UA ottimizzato • Modulo di misurazione: Avvio del sistema ottimizzato • Errore eliminato: Autenticazione mail: Metodo Auth non andato a buon fine Accertatevi che l'apparecchio disponga almeno della versione 1.08 prima dell'aggiornamento!	1.69 Download ZIP

Firmware precedente

Data	Modifiche e commenti	Revisione
23.08.2023	• Stack TCP/IP - MTU possibile fino a max. 1500 • Azioni - corretto nome host con richieste HTTP nell'intestazione • HTTP(S) - POST aggiunto ad azioni • Comunicazione modulo di misurazione rielaborata • Errore eliminato: La pressione dell'aria non è stata ripresa nel file di compensazione Accertatevi che l'apparecchio disponga almeno della versione 1.08 prima dell'aggiornamento!	1.67 Download ZIP
16.01.2023	• Processo di aggiornamento ottimizzato • Fix: Problema all'upload di file nei certificati rimosso • Comunicazione sensore ottimizzata Accertatevi che l'apparecchio disponga almeno della versione 1.08 prima dell'aggiornamento!	1.65 Download ZIP
08.11.2022	• Errore eliminato: In caso di specifici valori di umidità dell'aria è stato emesso il messaggio "Sensore perso". • Maschera di inserimento per mail server rielaborata • DHCP - Valutazione dei flag di opzione ampliata • OPC UA - Acquisizione dell'URI dell'applicazione corretta • Emissione di punto di rugiada, rapporto di miscelazione ed entalpia tramite tag W&T corretta. (Per la visualizzazione diretta sulla pagina "Il mio sito internet" è necessario ripristinare le impostazioni di fabbrica sull'apparecchio.) Accertatevi che l'apparecchio disponga almeno della versione 1.08 prima dell'aggiornamento!	1.63 Download ZIP
09.08.2022	• Errore eliminato: L'accensione di OPC UA ha determinato il reset permanente, che ha potuto essere rimosso solo attraverso un reset di fabbrica. • Sicurezza: Disattivazione dei protocolli obsoleti TLS 1.0 e 1.1. Da adesso sarà supportato solo il TLS 1.2. Accertatevi che l'apparecchio disponga almeno della versione 1.08 prima dell'aggiornamento!	1.59 Download ZIP
12.07.2022	• Caricamento di file ottimizzato Accertatevi che l'apparecchio disponga almeno della versione 1.08 prima dell'aggiornamento!	1.58 Download ZIP

Data	Modifiche e commenti	Revisione
04.05.2022	• Novità: Configurare compensazione del valore di misurazione con max. 10 punti di correzione per sensore per file JSON. • Aggiornamento firmware - possibile introduzione attraverso button nell'interfaccia Accertatevi che l'apparecchio disponga almeno della versione 1.08 prima dell'aggiornamento!	1.57 Download ZIP
02.03.2022	• Novità: NodeID configurabili per OPC-UA • MQTT: Flag di retain rielaborate Accertatevi che l'apparecchio disponga almeno della versione 1.08 prima dell'aggiornamento!	1.55 Download ZIP
20.01.2022	• HTTPS - Chunked Transfer rielaborato • SSL/TLS - Upload certificato nuovamente possibile • DHCP - Assegnazione IP attraverso relay DHCP adattata • Boot-Sector - Accesso d'emergenza in caso di update firmware interrotto rielaborato Accertatevi che l'apparecchio disponga almeno della versione 1.08 prima dell'aggiornamento!	1.54 Download ZIP
16.12.2021	• Aggiornamenti di sicurezza: Servizi DHCP, DNS e ICMP rielaborati • Errore nell'uscita SNMP corretto • Uscita errata in MQTT corretta Accertatevi che l'apparecchio disponga almeno della versione 1.08 prima dell'aggiornamento!	1.53 Download ZIP
05.08.2021	• Problema eliminato: È stato inserito il marcatempo errato al primo valore nel datenlogger. Accertatevi che l'apparecchio disponga almeno della versione 1.08 prima dell'aggiornamento!	1.51 Download ZIP
22.06.2021	• Problemi in albero MIB SNMPv2/3 rimossi • Problemi nella comunicazione cloud rimossi Accertatevi che l'apparecchio disponga almeno della versione 1.08 prima dell'aggiornamento!	1.50 Download ZIP
20.05.2021	• Errore eliminato: Uscita SNMP con diverse cifre dopo la virgola • Software del modulo di misura aggiornato e riavvio migliorato Accertatevi che l'apparecchio disponga almeno della versione 1.08 prima dell'aggiornamento!	1.49 Download ZIP
03.05.2021	• Novità: Supporto OPC UA • Novità: caricamento di certificati propri • Novità: Fornitura a posteriori di dati storici tramite MQTT • Aggiunti messaggi d'errore per connessioni MQTT • Elaborate interrogazioni Web-API • Messaggi d'errore server web ottimizzati • Elaborazione HTTP rielaborata • Connessioni REST rielaborate • Aggiornamenti di sicurezza Accertatevi che l'apparecchio disponga almeno della versione 1.08 prima dell'aggiornamento!	1.48 Download ZIP

Data	Modifiche e commenti	Revisione
15.09.2020	• Errore eliminato: Al caricamento del file di configurazione nell'apparecchio non sono state riprese le password SNMP • Aggiunto monitoraggio automatico per il guasto del modulo di misurazione • Aggiornamento del firmware per modulo di misurazione rielaborato Accertatevi che l'apparecchio disponga almeno della versione 1.08 prima dell'aggiornamento!	1.46 Download ZIP
17.08.2020	• TLS: Problemi in caso di handshake TLS eliminati • Il Factory Default Reset poteva non riuscire Accertatevi che l'apparecchio disponga almeno della versione 1.08 prima dell'aggiornamento!	1.45 Download ZIP
21.07.2020	• TLS: Supporto di TLS 1.2 • Autenticazione server rielaborata • Codifica per messaggio richiesta HTTP corretta • Riconoscimento di richieste OPC incomplete implementato • Errore indice SNMP nella produzione di nomi dinamici corretto • Avvio del sistema ottimizzato • Aggiunto controllo uptime per il modulo di misurazione • Assegnazione della lista guasti degli apparecchi rielaborata Accertatevi che l'apparecchio disponga almeno della versione 1.08 prima dell'aggiornamento!	1.44 Download ZIP
02.03.2020	• Problema nella comunicazione OPC eliminato • Problema nell'indicizzazione nomi SNMP eliminato • Problemi di trasmissione con prolungamento sensore eliminati Accertatevi che l'apparecchio disponga almeno della versione 1.08 prima dell'aggiornamento!	1.40 Download ZIP
31.01.2020	• Stack di rete ottimizzato • Lista diagnosi corretta • Upload configurazione accelerato • Introduzione di SSL per collegamenti MQTT • ID client MQTT ora configurabile liberamente • Meccanismo di autenticazione stabilizzato • Comunicazione OPC ottimizzata • Funzionalità DHCP stabilizzata • Problema eliminato: Errore nell'interfaccia apparecchi • Problema eliminato: Errore nell'autenticazione SNMPv3 • Problema eliminato: Errore negli allarmi temporizzati in caso di inserimento ora manuale • Problema eliminato: Errore nell'autenticazione MQTT Accertatevi che l'apparecchio disponga almeno della versione 1.08 prima dell'aggiornamento!	1.39 Download ZIP
28.11.2019	• Problema eliminato: Errore di zoom in visualizzazione • Problema eliminato: Emissione cloud con sensori deselezionati fallita Accertatevi che l'apparecchio disponga almeno della versione 1.08 prima dell'aggiornamento!	1.36 Download ZIP

Data	Modifiche e commenti	Revisione
30.09.2019	• Emissione di punto di rugiada, rapporto di miscelazione ed entalpia tramite tag W&T possibile. (Per la visualizzazione diretta sulla pagina "Il mio sito internet" è necessario ripristinare le impostazioni di fabbrica sull'apparecchio.) • Il display dell'unità aria compressa ora può commutare tra mbar e hPa. • Adesso i MQTT Topics possono contenere tag W&T • Adesso le password possono essere impostate caricando il file di configurazione. • Problema eliminato: Dopo aver estratto il sensore rimangono visibili gli ultimi valori misurati. • Il problema in SNMPv3 ha potuto causare errori "NotInTimeWindow". • Problema con REST Digest Authentication eliminato. Accertatevi che l'apparecchio disponga almeno della versione 1.08 prima dell'aggiornamento!	1.35 Download ZIP
06.08.2019	• Problemi con reset predefinito di fabbrica eliminati. • Problemi con intervallo ping MQTT eliminati. • Problema eliminato: La flag di retain MQTT potrebbe non essere stata impostata. • Problema eliminato: Messaggio alarm clear con un indice > 12 allarmi è stato inviato erroneamente. • Problemi con riconoscimento del tipo di modulo SNMPv3 eliminati. • Possibili problemi con reset del software eliminati. • Possibili errori di calcolo con numeri negativi eliminati. • Possibili errori di applicazione in caso di utilizzo di determinati server di posta eliminati. • Sistema di fall-back per garantire l'integrità di configurazione dopo aggiornamento del firmware migliorato. • Percorsi standard MQTT aggiunti. • Registrazione apparecchi riservata solo all'utente amministratore. Accertatevi che l'apparecchio disponga almeno della versione 1.08 prima dell'aggiornamento!	1.34 Download ZIP
06.05.2019	• Problema eliminato: L'upload di grossi file di configurazione non è andato a buon fine. • Problema eliminato: Il messaggio TCP-Client non è stato inviato. • Problema eliminato: Errore nello stack SSL eliminato. • Componenti di script aggiornati Accertatevi che l'apparecchio disponga almeno della versione 1.08 prima dell'aggiornamento!	1.32 Download ZIP
26.03.2019	• Novità: Supporto di Modbus TCP per l'interrogazione dei valori di misura • Novità: supporto di SNMPv2c e SNMPv3 • Problema con la funzione lente d'ingrandimento. • Problema eliminato: Nessuna visualizzazione dei valori di misura in caso di utilizzo di tag interscambiabili in messaggio HTTP-Request. • Problema eliminato: Nessuna emissione dell'unità con sensore spento. • Problema eliminato: è stato possibile interrompere il riavvio dopo il reset del software. Accertatevi che l'apparecchio disponga almeno della versione 1.08 prima dell'aggiornamento!	1.31 Download ZIP

W&T
www.WuT.de

Saremo lieti di fornirvi una consulenza personalizzata!

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

© Wiesemann & Theis GmbH, con riserva di errori e modifiche: poiché possono verificarsi errori, nessuna nostra informazione deve essere utilizzata senza essere

stata verificata. Vi preghiamo di comunicarci tutti gli errori o gli equivoci che avete rilevato in modo tale che possiamo riconoscerli ed eliminarli quanto prima.

Protezione dei dati