



Herausgeber:
Solar-Log GmbH
Fuhrmannstr. 9
72351 Geislingen-Binsdorf
Deutschland

E-Mail: info@solar-log.com
Kontakt: <https://www.solar-log.com>

Technischer Support:
Endkunden und nicht geschulte Installateure
Tel.: 0900 1737564*

Installationsfragen bei geschulten Installateuren und Solar-Log™ Partnern sowie bei Service und Planungsanfragen
Tel.: +49 (0)7428/4089-300

*0,59 Euro je angefangene Minute für Anrufe aus dem deutschen Festnetz, Mobilfunkpreise können abweichen.

my-PV (AC THOR) Anbindung

Bei der Geräte-Erkennung „my-PV“ und anschliessend den Typ „AC ELWA-E / AC-THOR“ auswählen (siehe weiter unten „Erkennung über Solar-Log™ WEB-Oberfläche“). Die Anbindung des my-PV erfolgt über Ethernet.

Übersicht


- Schnittstelle integriert
- Verkabelung über Netzwerkkabel (Patchkabel) und Ethernet-Router oder Switch
- Kommunikationsadresse muss statisch vergeben werden
- Arbeitsschritte
 - my-PV - AC-THOR und Solar-Log™ stromlos schalten.
 - my-PV - AC-THOR an Solar-Log™ verkabeln.

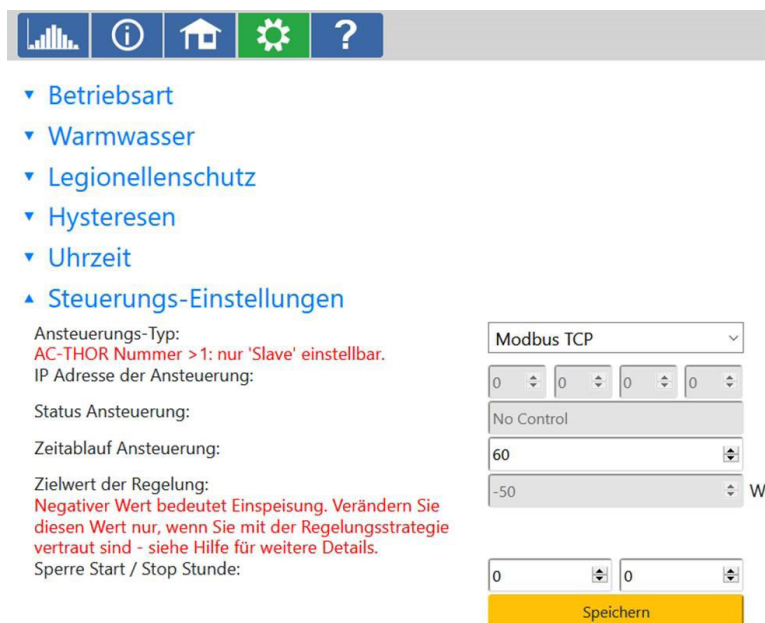
my-PV - AC-THOR an Solar-Log™ verkabeln

Die Verkabelung erfolgt über

- Netzwerkkabel (Patchkabel/Crossoverkabel) und
- Ethernet-Router oder -Switch.

IP-Adressen Vergabe für die Erkennung und Kommunikation:

Der my-PV-AC-THOR steht standardmäßig immer auf DHCP, um eine Kommunikation gewährleisten zu können, muss im Webinterface des my-PV-AC-THOR die IP-Adresse auf eine statische IP-Adresse umgestellt werden. Beide Geräte müssen sich im gleichen Subnetz befinden. Vorgehen im Menü über das Webinterface des my-PV-AC-THOR auf Einstellungen  gehen und die Steuerungs-Einstellungen sowie anschliessend die IP-Einstellungen aufrufen konfigurieren, abschliessend speichern (siehe Abbildungen).



▼ Betriebsart

▼ Warmwasser

▼ Legionellenschutz

▼ Hysteresen

▼ Uhrzeit

▲ Steuerungs-Einstellungen

Ansteuerungs-Typ: Modbus TCP

AC-THOR Nummer > 1: nur 'Slave' einstellbar.

IP Adresse der Ansteuerung: 0 0 0 0

Status Ansteuerung: No Control

Zeitablauf Ansteuerung: 60

Zielwert der Regelung: -50 W

Negativer Wert bedeutet Einspeisung. Verändern Sie diesen Wert nur, wenn Sie mit der Regelungsstrategie vertraut sind - siehe Hilfe für weitere Details.

Sperre Start / Stop Stunde: 0 0

Speichern

▲ IP Einstellungen

MAC Adresse: 98-6D-35-C0-07-51
 Aktuelle IP Adresse: 192.168.2.22
 Aktuelle Subnetz Maske: 255.255.0.0
 Aktuelles Gateway: 192.168.2.1
 Aktueller DNS: 192.168.2.1
 DHCP-Modus: DHCP Statische II

Statische IP Adressen nur verwenden, wenn Sie mit Netzwerk-Administration vertraut sind.

IP Adresse:

Subnetz Maske:

Gateway:

DNS Server:

Aktuelle IP-Werte übernehmen			
192	168	2	22
255	255	0	0
192	168	2	1
192	168	2	1

Erkennung über Solar-Log™ WEB-Oberfläche

- Für die Erkennung am Solar-Log™ wählen Sie unter Punkt [Konfiguration | Geräte | Definition | Schnittstelle](#) über das Plus-Symbol, die Geräteklasse „Intelligente Verbraucher“, danach den Hersteller my-PV und abschliessend den Typ aus. Bestätigen Sie Ihre Auswahl durch OK

- Speichern Sie und starten Sie unter [Konfiguration | Geräte | Erkennung](#) die Geräte-Erkennung
- Nach der Erkennung, kann über [Konfiguration | Geräte | Konfiguration](#) die Einstellung der Werte erfolgen (siehe Abbildung)
- Anschliessend auf „Speichern“

Konfiguration / Geräte / Konfiguration / Konfiguration

KONFIGURATION REIHENFOLGE

Gerätekonfiguration

Gerät ?

Modell

Adresse / Seriennummer

Zählerkonfiguration

Betriebsmodus ?

Modulfeld, Leistung & Bezeichnung

	Maximale AC-Leistung	Bezeichnung
Gerät	<input type="text" value="3000"/> W	<input type="text" value="WR 1"/>

ABBRECHEN SPEICHERN



Hinweis

Damit die Kommunikation mit dem Solar-Log™ funktioniert muss im Webinterface des AC-THOR bei Ansteuerungstyp auf „Modbus TCP“ umgestellt und der „Power Timeout“ (Zeitablauf Ansteuerung) auf 60 gesetzt werden. (Siehe Abbildung weiter oben unter my-PV - Setup - Steuerungs-Einstellungen)



Hinweis

Es kann ein AC-THOR über den Solar-Log™ gesteuert werden.



Hinweis

Die Einstellungen können jedoch ebenso jederzeit über das Display des AC-THOR vorgenommen werden. (Siehe auch Handbuch des Herstellers)

Solar-Log GmbH
Fuhrmannstraße 9
72351 Geislingen-Binsdorf
Germany
Tel.: +49 (0)7428/4089-300
info@solar-log.com
www.solar-log.com
www.solarlog-web.com

Das Urheberrecht dieser Anleitung verbleibt beim Hersteller. Kein Teil dieser Anleitung darf in irgendeiner Form ohne die schriftliche Genehmigung der Solar-Log GmbH reproduziert oder unter Verwendung elektronischer Systeme verarbeitet, vervielfältigt oder verbreitet werden.

Änderungen vorbehalten.

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr und Anspruch auf Vollständigkeit.

Zuwiderhandlungen, die den o. g. Angaben widersprechen, verpflichten zu Schadensersatz.

Alle in dieser Anleitung genannten Marken sind das Eigentum ihrer jeweiligen Hersteller und hiermit anerkannt.