

## Anleitung zur Kombination von **AC•THOR / AC•THOR 9s / AC ELWA 2** mit Neoom



### 1. Grundeinstellungen am my-PV Gerät

Vor Inbetriebnahme lesen Sie bitte unbedingt die dem Gerät beiliegende Montageanleitung, sowie die online verfügbare Betriebsanleitung.

Die AC•THOR Betriebsanleitung finden sie [hier](#).

Die AC ELWA 2 Betriebsanleitung finden sie [hier](#).

### 2. Kommunikation mit Neoom

AC•THOR oder AC ELWA 2 sind mit Neoom im Netzwerk über einen Router verbunden. Innerhalb dieses Netzwerks empfängt das my-PV Gerät den Befehl, wieviel Leistung es abgeben soll, von Neoom.



Gerät nicht direkt mit dem Wechselrichter oder Batteriesystem verbinden!



In der Betriebsart M3 gilt für AC•THOR / AC•THOR 9s / AC ELWA 2: Fremde Ansteuerungstypen sind unter Umständen nicht in der Lage die Leistung in der möglichen Höhe vorzugeben!

### Folgende Informationen wurden my-PV von Neoom zur Verfügung gestellt

Es gibt keine Einschränkung bzgl. der Anzahl der my-PV Geräte, die in das EMS eingebunden werden können.

Die AC ELWA 2 ist durch Neoom steuerbar.

### 3. Einstellungen am my-PV Gerät

Am Display **oder** im Web-Interface ist unter Steuerung beim Ansteuerungs-Typ „**Modbus TCP**“ auszuwählen.

Den Zeitablauf der Ansteuerung auf **60 Sekunden** einstellen.

Sobald ein Befehl von Neoom empfangen wird, wird automatisch die IP-Adresse dieser Signalquelle eingeblendet. Diese ist **nicht** manuell einzugeben!

Steuerungs-Einstellungen

Ansteuerungs-Typ: Modbus TCP

ELWA Nummer > 1: nur 'Slave' einstellbar.

TIPP: Für viele Ansteuerungs-Typen gibt es eigene Anleitungen zu den erforderlichen Einstellungen. Nähere Informationen finden sie hier.

IP Adresse der Ansteuerung: 192.168.15.48

Status Ansteuerung: Modbus single Write rec

Zeitablauf Ansteuerung: 60 s

Sperr Start / Stop Stunde: 0

Speichern

Am my-PV Gerät muss die IP-Adresse statisch vergeben werden!

Beide Geräte müssen sich im gleichen Subnetz befinden!

IP Einstellungen

MAC Adresse: 98-6D-35-C0-37-1E

Aktuelle IP Adresse: 192.168.12.182

Aktuelle Subnetz Maske: 255.255.255.0

Aktuelles Gateway: 192.168.12.252

Aktueller DNS: 195.96.0.4

DHCP-Modus:  DHCP  Statische IP

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

Aktuelle IP-Werte übersetzen

IP Adresse

Subnetz Maske

Gateway

DNS Server

Speichern

### 4. Einstellungen an Neoom

**⚠** Weitere Informationen und Abbildungen wurden my-PV dankenswerter Weise von Neoom zur Verfügung gestellt. my-PV kann für die Richtigkeit der Angaben und die Aktualität der Ansichten keine Gewährleistung übernehmen.

Diese Informationen finden sie **hier**.

my-PV GmbH  
Betriebsstrasse 12, 4523 Neuzeug  
www.my-pv.com

Änderungen vorbehalten.

**MYPV**