

# Wechselrichtertausch (verschieben von z.B. Bus1 Adresse 2 auf Bus2 Adresse 1)



## Besonderheiten

Hier können Sie die Log-und Konfigurationsdaten eines alten Wechselrichters auf die eines neuen Wechselrichter schieben, damit der neue Wechselrichter die Altdaten übernimmt und die Aufzeichnung fortführt

**⚠ Halten Sie sich an die in der Anleitung beschriebene Reihenfolge! Löschen Sie den alten Wechselrichter erst nachdem Sie das neue Geräte eingelesen haben.**

### Hinweis!

Nach einem solchen Tausch müssen die geänderten Daten auf der Speicherkarte mit dem Portal synchronisiert werden.

Bitte schreiben Sie uns dazu kurz eine Mail - wir lösen die Synchronisation aus.



## Vorgehen

## Wechselrichtertausch (mit WR neu)

Hier können Sie die Logdaten und Konfig des alten Wechselrichters auf die des neuen Wechselrichter schieben, damit die alten Daten beibehalten werden.

Alter Wechselrichter

Bus

Adress

ind Ad

Neuer Wechselrichter

Wähle Wechselrichter

ile den

Nach dem Einspielen aller Daten muss PowerDog neu gestartet werden

Zurück

Neustart

Starte Tausch

**1** Zuerst lesen Sie das neue Gerät im SmartDog ein.

Wechselrichter einlesen per BUS RS485 oder

Wechselrichter einlesen per Netzwerk TCP/IP

**2** Nun erscheint der neue Wechselrichter in der Liste mit den anderen, beim neuen steht jedoch in dem blauen Fenster unter Modulfeld, Leistung und Überwachung jeweils „unkonfiguriert“.

**3** Konfigurieren Sie diesen neuen Wechselrichter wie gewohnt mit Namen, Stringleistungen, Überwachung etc.

Wechselrichter Konfigurieren

**4** Nun notieren Sie sich die Bus-Adresse des alten Wechselrichters (Diese finden Sie im Menü „Wechselrichter“, die Busadresse wird dort so angezeigt z.B. B1\_5).

Dabei steht B1 für Bus 1 und 5 für Adresse 5.

Wenn Sie nicht genau wissen welcher der Wechselrichter der defekte ist, dann notieren Sie sich die Seriennummer des Wechselrichters und suchen die Adresse im Menü Wechselrichter.

**5** Anschließend gehen Sie auf „Wechselrichter-Tausch (mit WR neu)“.

**6** Nun geben Sie unter "Alter Wechselrichter" die Adresse Ihres alten Wechselrichters ein.

**7** Anschließend wählen Sie unter "Neuer Wechselrichter" mit dem Button "Wähle Wechselrichter" Ihren neuen Wechselrichter aus.

**8** Nun drücken Sie den Button "Starte Tausch", die Daten werden getauscht, was einige Zeit in Anspruch nehmen kann. Anschließend können Sie weitere Wechselrichter tauschen, falls Sie mehrere Geräte tauschen wollen.

**9** Nach dem Tauschen müssen Sie am Gerät mit dem Button "Neustart" einen Reset durchführen.

**10** Zuletzt können Sie die alten Wechselrichter im Menü "Wechselrichter" löschen.

Revision #5

Created 17 January 2024 13:08:14 by Philipp Kreutzer

Updated 10 December 2024 07:53:12 by Philipp Kreutzer