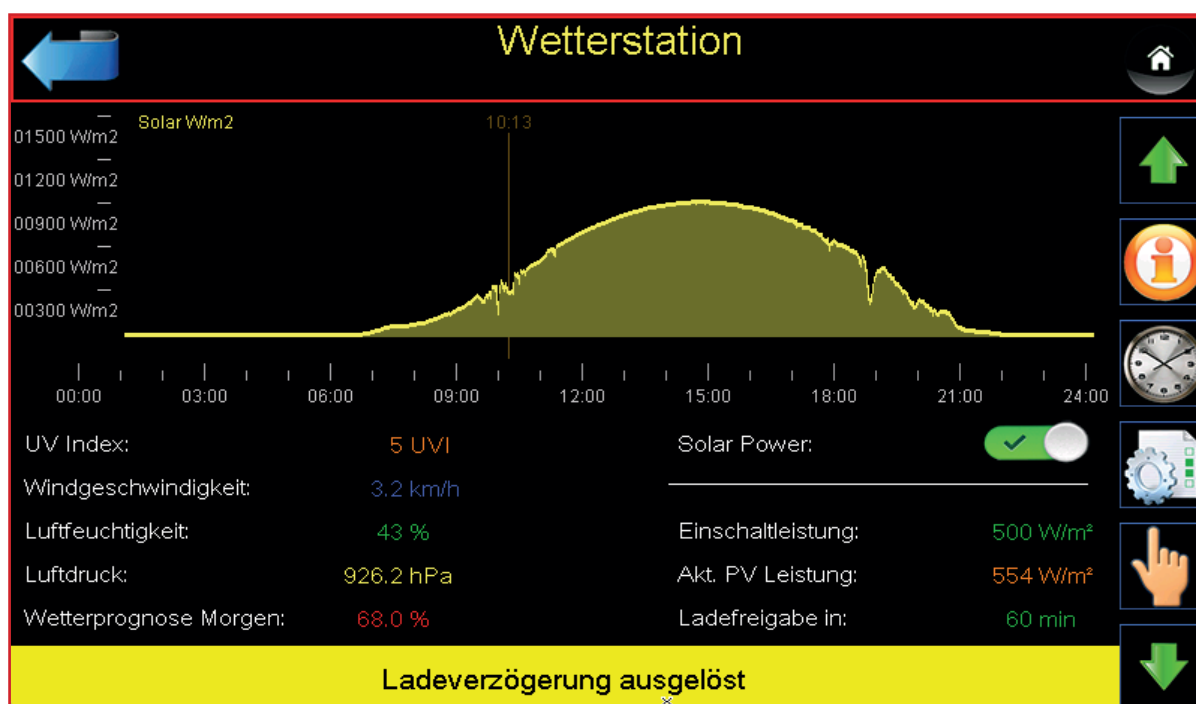


Wetterstation und Wechselrichter



Ihr Spanner Re² Touch kommuniziert direkt mit der Wetterstation oder dem Wechselrichter.

Anhand der aktuellen Messwerte und der Wetterprognose entscheidet die Regelung, ob die Pufferladung verzögert oder vorübergehend ausgesetzt werden kann. Dadurch wird vorhandene Sonnenenergie bestmöglich genutzt und der Pelletsverbrauch in Ihrem Sinne reduziert.



+49 8773 70798213



+43 6228 222 456



pellet@Re2.support

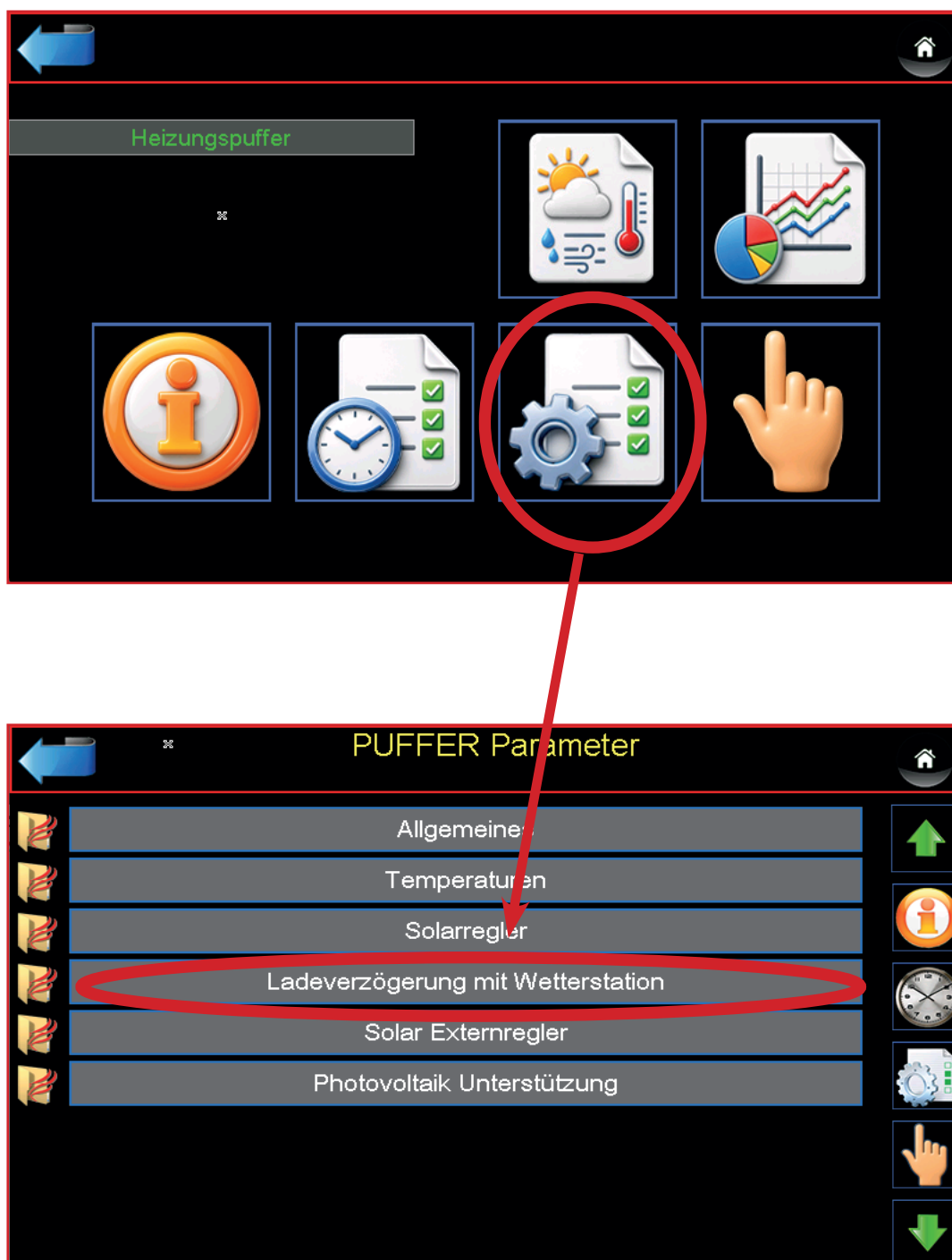


+43 677 64622129

Die dafür notwendigen Einstellungen finden Sie in den **Pufferparametern** unter dem Menüpunkt:

„Ladeverzögerung mit Wetterstation“

Hier können Sie die Wetterstation bzw. den Wechselrichter auswählen und alle Einstellungen zur Ladeverzögerung und Wetterprognose vornehmen.



Wetterstation & Wechselrichter

In den Parametern können Sie die Funktion grundsätzlich aktivieren und den aktuell verwendeten Modultyp auswählen.

Zur Auswahl stehen:

ECOWITT – Wetterstation

Fronius – Wechselrichter



Beschreibung der Parameter

Funktion mit Wetterstation

Mit diesem Schalter können Sie die Funktion grundsätzlich aktivieren oder deaktivieren.

Modultyp

Wählen Sie hier das angeschlossene Gerät aus:

ECOWITT – Wetterstation

Fronius – Wechselrichter

Ladeverzögerung

Sobald die eingestellte Solarstrahlung überschritten wird, verhindert die Regelung das Laden des Puffers.

Nachdem der Strahlungswert wieder unterschritten wurde, bleibt die Pufferladung noch für die eingestellte Zeit gesperrt.

Erst danach wird das Laden wieder freigegeben.

Solarstrahlung

Hier stellen Sie den Strahlungswert in W/m^2 ein, ab dem die Ladeverzögerung ausgelöst wird.

Zusätzliche Parameter bei Verwendung einer ECOWITT-Wetterstation

Bei Auswahl einer Wetterstation stehen zusätzlich folgende zwei Parameter zur Verfügung:

Ladeverzögerung durch Wettervorschau

Ihr Touchdisplay wertet die Wetterdaten aus und berechnet daraus einen Prozentwert für die zu erwartende Sonneneinstrahlung am nächsten Tag.

Täglich um 18:00 Uhr wird geprüft, ob die Pufferladung am folgenden Tag ausgesetzt werden kann. Wird der eingestellte Schwellwert überschritten, bleibt die automatische Pufferladung am nächsten Tag gesperrt.

Sollte sich das Wetter am nächsten Tag schlechter entwickeln als vorausberechnet, wird die Sperre um 10:00 Uhr automatisch aufgehoben und die Pufferladung wieder freigegeben.

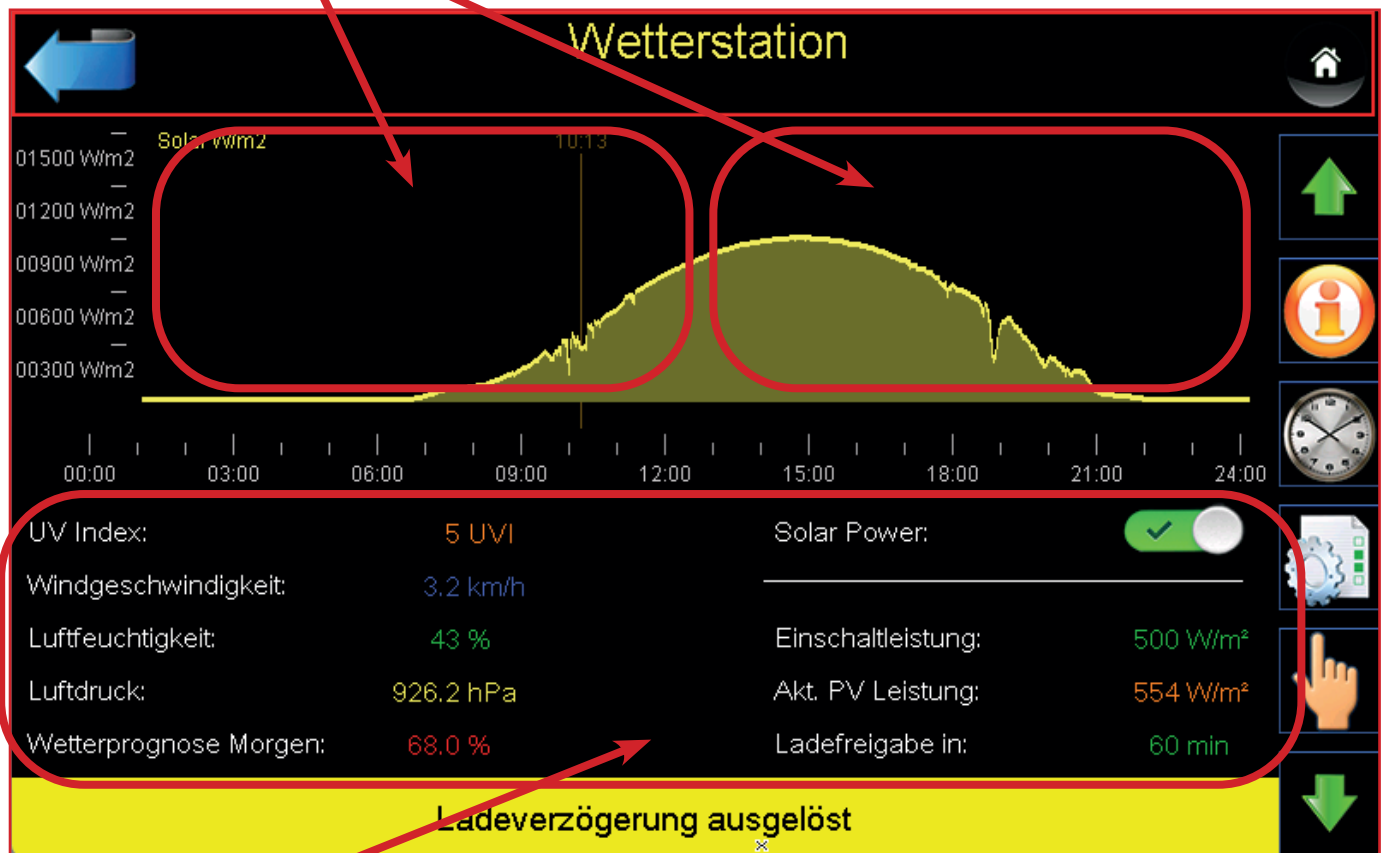
Schwellwert für Ladeverzögerung

Hier stellen Sie ein, ab welchem berechneten Prozentwert die Pufferladung am nächsten Tag ausgesetzt wird.

Beispiel: Bei einem Schwellwert von 95 % wird die Pufferladung nur dann ausgesetzt, wenn die berechnete Wetterprognose diesen Wert erreicht oder überschreitet.

Wetterstation & Wechselrichter

Durch Berühren der linken oder rechten Seite des Diagramms können Sie zwischen allen verfügbaren Diagrammen wechseln.



Die darunter angezeigten Werte werden automatisch an den ausgewählten Modultyp angepasst.

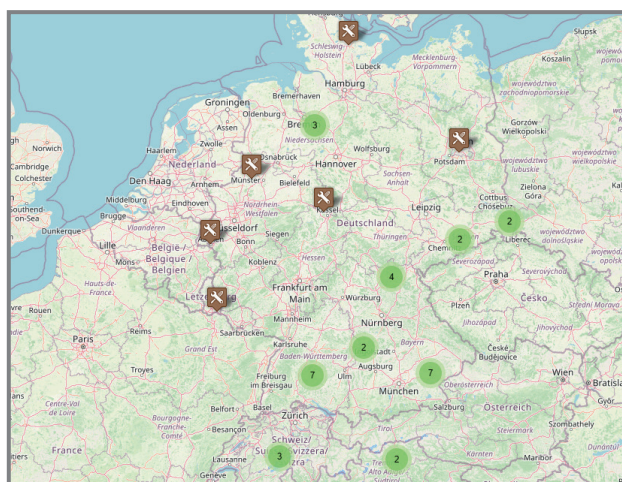
So finden sie Ihren Servicepartner:



scan mich!

drück mich!

www.Re2.support/servicepartner/
schreib mich!



Oder wenden sie sich an die Re2 Support Hotline:



+49 8773 70798213



+43 6228 222 456



pellet@Re2.support



+43 677 64622129