


# Quick Start Guide smart Box

**smart Sol:**

- Access
- Top

zusätzlich benötigt:

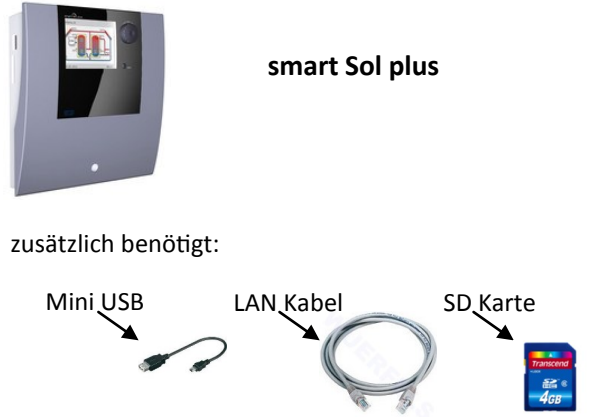
USB A-A      LAN Kabel      Micro SD Karte



**smart Sol plus**

zusätzlich benötigt:

Mini USB      LAN Kabel      SD Karte



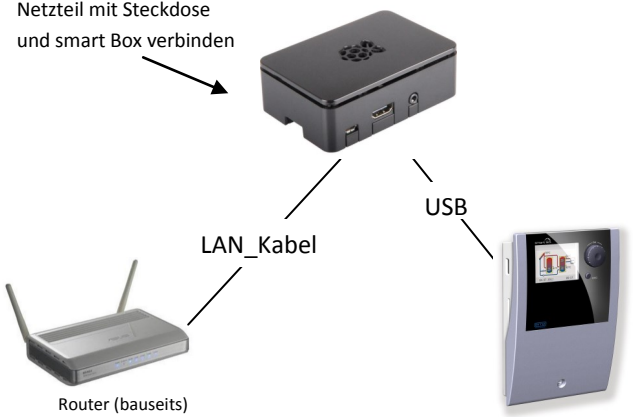
## 1 Auspacken und überprüfen des Inhaltes:



Netzteil

## 2 Anschließen der einzelnen Komponenten:

Netzteil mit Steckdose und smart Box verbinden



Router (bauseits)

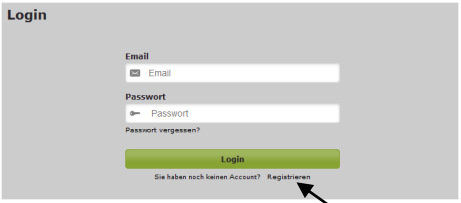
LAN\_Kabel

USB

Nachdem Sie alle Komponenten miteinander angeschlossen haben, startet die smart Box automatisch.

## 3 Benutzerkonto anlegen:

1. Klicken Sie auf „Registrieren“.



2. Registrieren Sie sich. Anschließend werden Sie zur Login-Seite weitergeleitet.
3. Melden Sie sich beim Login an.
4. Nach dem ersten Login werden Sie aufgefordert ein neues Gerät zu registrieren, ansonsten werden Sie zur Start- (Übersichts-) Seite weitergeleitet.

## 4 smart Box registrieren:

1. Nach dem Login werden Sie automatisch zu der Registrierungsseite weitergeleitet, ansonsten klicken Sie in der linken Menüleiste auf „Mein Konto“.
2. Klicken Sie anschließend auf „Neues Gerät registrieren“.
3. Füllen Sie das Formular für Ihre Registrierung aus.
4. Sie finden den Registrierungscode Ihres Produktes („24-stellige Nummer“) auf dem Etikett auf der smart Box.
 

Registration Code:  
XXXX-XXXX-XXXX-XXXX-XXXX-XXXX
5. Geben Sie Ihrem Gerät einen beliebigen Name und klicken Sie auf „Registrieren“.
6. Nun sind Sie mit Ihrem Gerät verbunden.

Übersichts-(Start)Seite

Detailübersicht Energieertrag

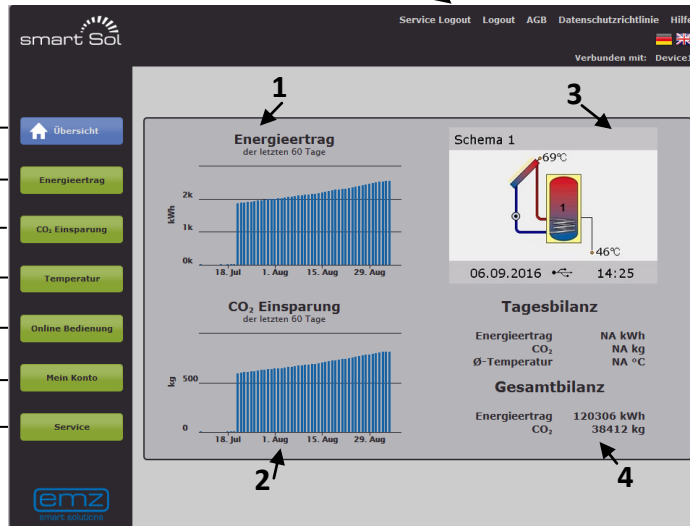
Detailübersicht CO<sub>2</sub> Einsparung

Detailübersicht Temperaturen

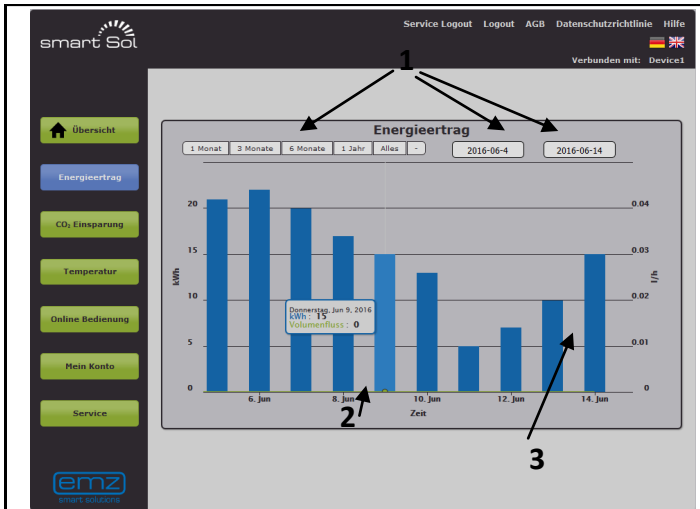
Remotezugang des Solarreglers

Konto und Geräte verwalten

Service und erweiterte Ansicht



- 1 Energieertrag letzte 60 Tage
- 2 CO<sub>2</sub>-Einsparung letzte 60 Tage
- 3 aktuelles Anlagenschema
- 4 Anzeige der Gesamtbilanz



- 1 Auswahl des anzuzeigenden Zeitraumes
- 2 grüner Graph: Anzeige des Volumenstromes
- 3 blauer Graph: Anzeige des Energieertrags

Bewegen Sie den Cursor innerhalb des Diagrammes, um detaillierte Werte anzuzeigen. Durch klicken und halten der Maustaste lässt sich ein Zoombereich „aufziehen“.

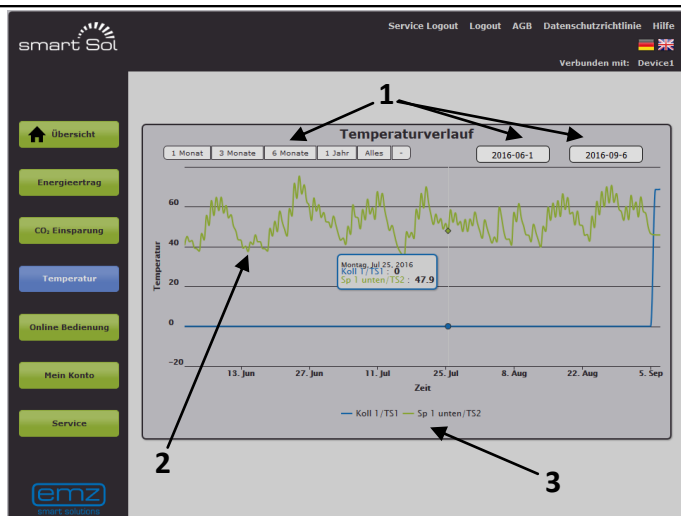
Hinweis: es werden hier nur die Daten von den zuletzt angeschlossenen Regler angezeigt . Daten von anderen Reglern werden unter Service → Erweiterte Analyse angezeigt.



- 1 Auswahl des anzuzeigenden Zeitraumes
- 2 blauer Graph: Anzeige der CO<sub>2</sub> Einsparung

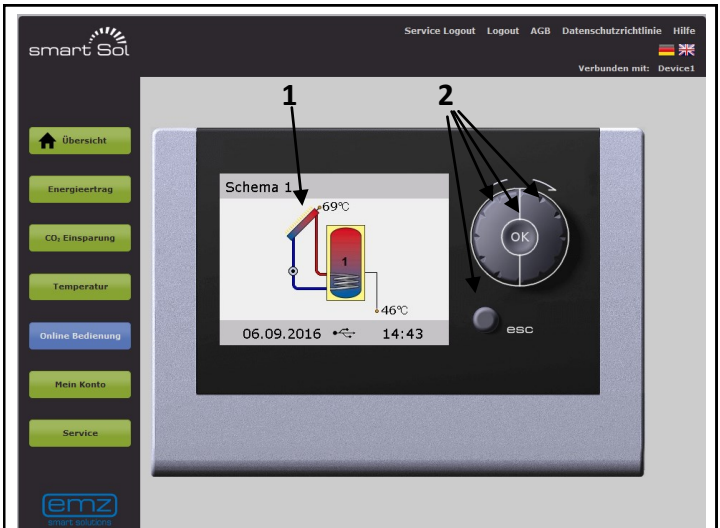
Bewegen Sie den Cursor innerhalb des Diagrammes, um detaillierte Werte anzuzeigen. Durch klicken und halten der Maustaste lässt sich ein Zoombereich „aufziehen“.

Hinweis: es werden hier nur die Daten von den zuletzt angeschlossenen Regler angezeigt . Daten von anderen Reglern werden unter Service → Erweiterte Analyse angezeigt



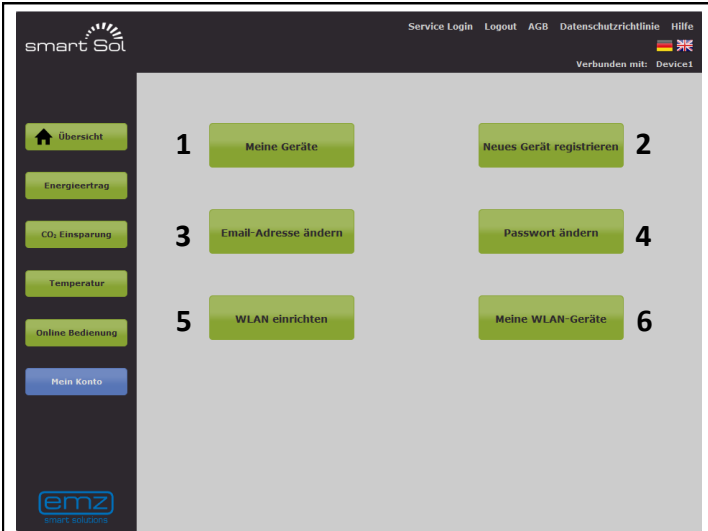
- 1 Auswahl des anzuzeigenden Zeitraumes
- 2 Diagramm des ausgewählten Temperaturen
- 3 durch Klicken Temperaturfühler ein- bzw. ausblenden

Hinweis: Hier werden nur die Daten des zuletzt angeschlossenen Reglers angezeigt . Daten von anderen Reglern werden unter Service -> Erweiterte Analyse angezeigt.

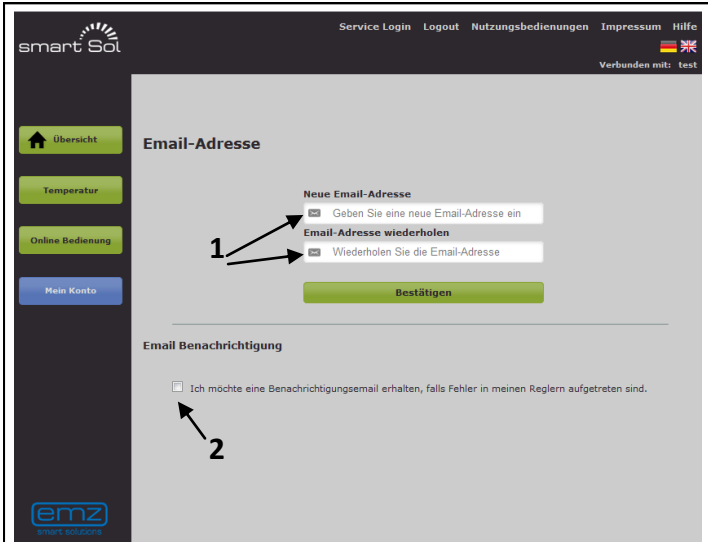


- 1 Liveanzeige des Solarreglers
- 2 virtuelle Bedienelemente des Solarreglers

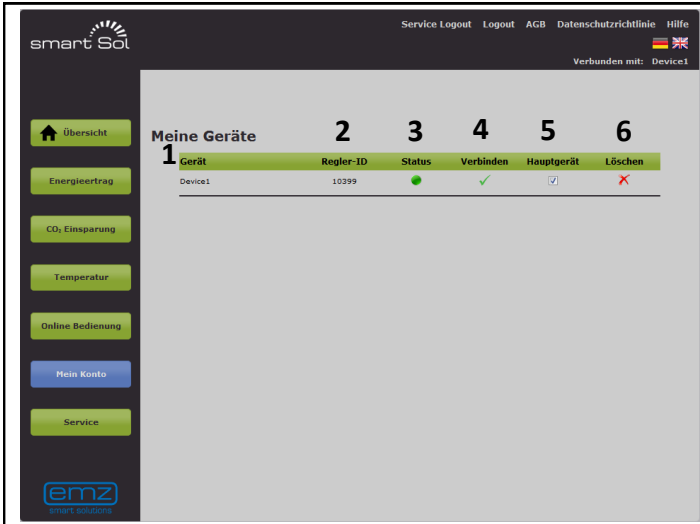
In diesem Modus kann der Solarregler genauso bedient werden, als stünde man davor.



- 1 Liste der registrierten Geräte auflisten
- 2 Neues Gerät registrieren
- 3 Email-Adresse ändern
- 4 Passwort ändern
- 5 Neues WLAN-Geräte einrichten / WLAN-Passwort ändern
- 6 Liste der eingerichteten WLAN Geräte anzeigen



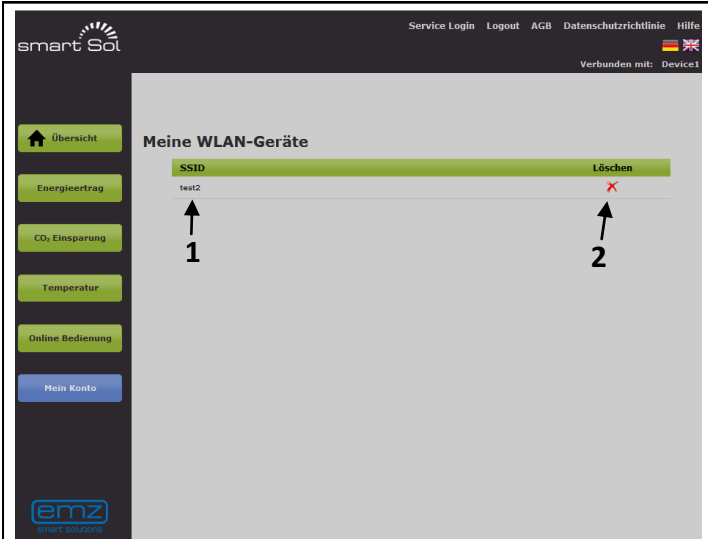
- 1 Geben Sie die neue Email-Adresse ein, mit der Sie sich einloggen möchten.
- 2 Wenn Sie dieses Kontrollkästchen markieren, werden Sie per Email benachrichtigt, falls in Ihrem Regler Fehler auftreten. Zum Ausschalten dieser Funktion deaktivieren Sie bitte das Kontrollkästchen.



- 1 Name des Geräts
- 2 Seriennummer des Solarreglers
- 3 Status des Geräts:
  - Gerät verbunden
  - Gerät nicht verbunden
- 4 Wählen Sie das Gerät aus, mit dem Sie sich verbinden wollen.
  - ✓ Dieses Gerät ist momentan verbunden
- 5 Wählen Sie ein Hauptgerät aus. Sobald Sie sich anmelden, werden Sie automatisch mit diesem Gerät verbunden.
- 6 Deregistrierung des Geräts.

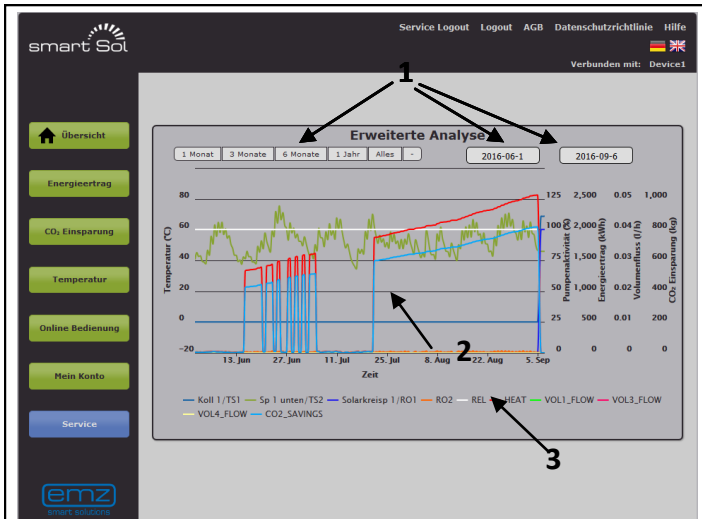


- 1 Die SSID ist der Netzwerkname. Diese finden Sie normalerweise auf Ihrem Router. Bitte geben Sie diese ein
- 2 Das Passwort finden Sie ebenfalls auf Ihren Router. Geben Sie es ein.



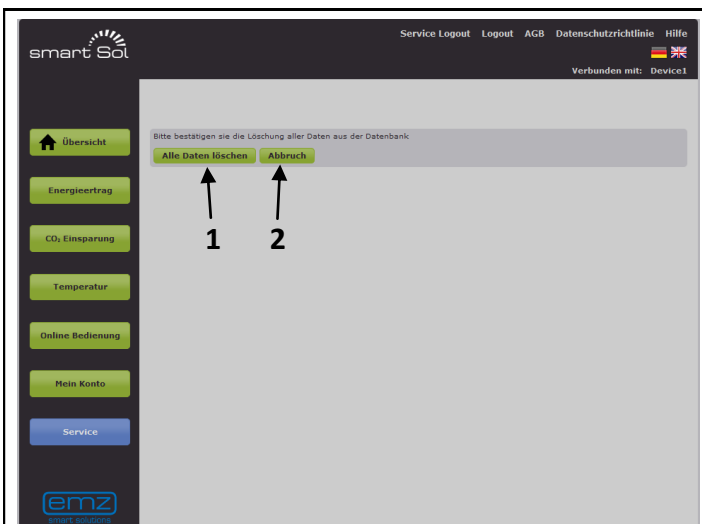
- 1 Die gespeicherte SSID des Routers.
- 2 Die Einstellungen des WLAN-Netzwerks löschen.

# "Service - Bereich":

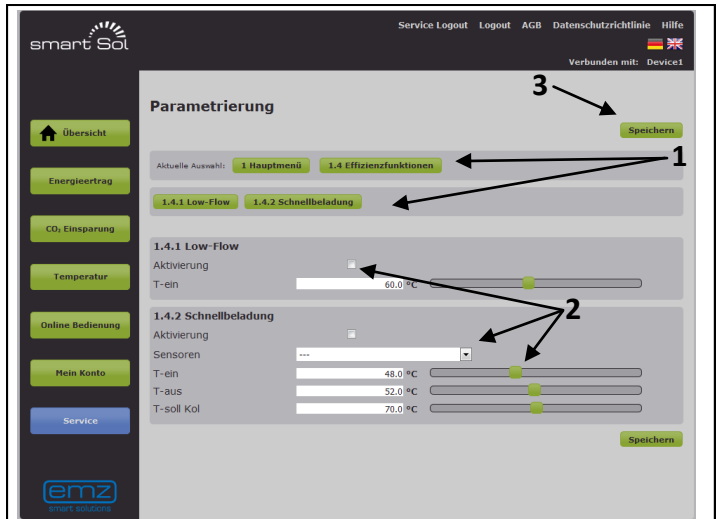


- 1 Auswahl des anzuzeigenden Zeitraumes.
- 2 Anzeige von Temperatur, Pumpenaktivität, Energieertrag, Volumenstrom und CO<sub>2</sub>-Einsparung.
- 3 durch Klicken Temperaturfühler ein- bzw. ausblenden.

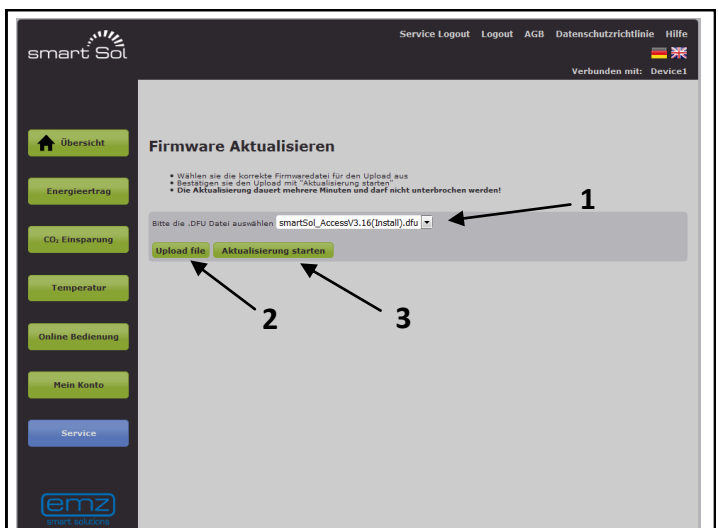
Bewegen Sie den Cursor innerhalb des Diagrammes, um detaillierte Werte anzuzeigen. Durch klicken und halten der Maustaste lässt sich ein Zoombereich „aufziehen“.



- 1 Bestätigen Sie das Löschen der Datenbank durch Klicken auf „Alle Daten löschen“.
- 2 Mit dem Klicken auf „Abbruch“ wird der Vorgang abgebrochen und Sie werden zur Service-Seite weitergeleitet.



- 1 Menü auswählen.
- 2 Gewünschten Parameter einstellen.
- 3 Drücken Sie anschließend auf „Speichern“, um die Änderungen auf den Regler zu übertragen.



- 1 Aus dem Auswahlménü die gewünschte .dfu- Datei wählen, falls nicht vorhanden weiter mit 2 ansonsten weiter mit 3.
- 2 Klicken Sie auf „Upload File“, um eine auf Ihrem Rechner vorhandene .dfu-Datei hochzuladen.
- 3 Starten Sie die Aktualisierung mit einem Klick auf „Aktualisierung Starten“.

Hinweis: .dfu Dateien sind auf Anfrage bei Ihrem Vertriebs- und Servicepartner erhältlich