[] | *heckert/de/fems/apps/App.Cloud.Clever-PV.png*

FEMS App clever-PV

Version:2025.6.1

Inhaltsverzeichnis

1. Einleitung **2**

2. Installation der App **2**

2.1. Verbindung zu clever-PV herstellen 3

3. Kontakt **6**

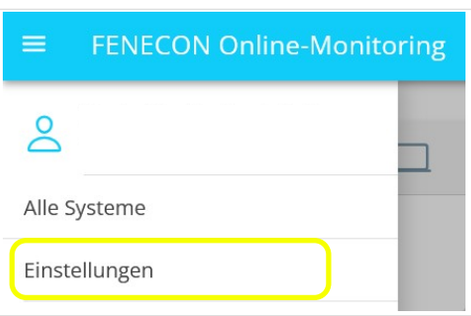
1. Einleitung

Sehr geehrte Kundin, sehr geehrter Kunde,

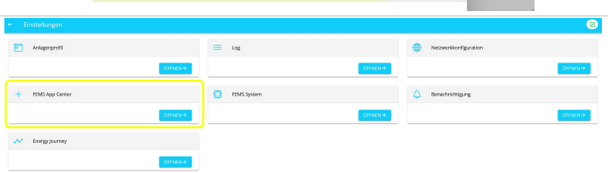
vielen Dank, dass Sie sich für die »FEMS App clever-PV« entschieden haben. Gerne können Sie uns Ihre Anregungen mitteilen, damit wir die Qualität unserer Produkte noch weiter verbessern können.

2. Installation der App

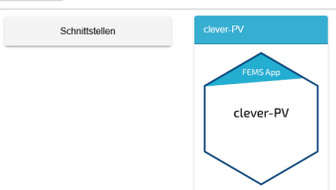
- Starten Sie im EMS-Online-Monitoring.



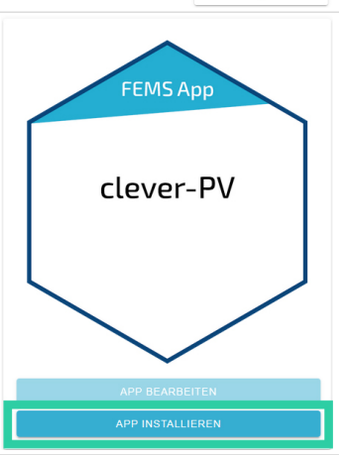
1. Klicken Sie im EMS-Online-Monitoring links oben auf das Burger-Menü.
2. Klicken Sie auf "Einstellungen".



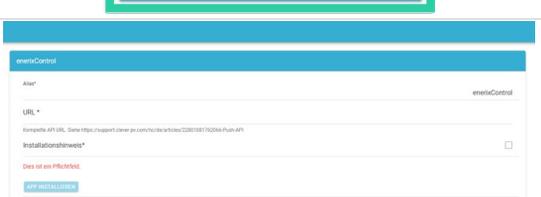
3. Klicken Sie bei der Schaltfläche EMS App Center auf den blauen Pfeil.



4. Navigieren Sie zu "Schnittstellen" und klicken Sie auf die Kachel FEMS App clever-PV.



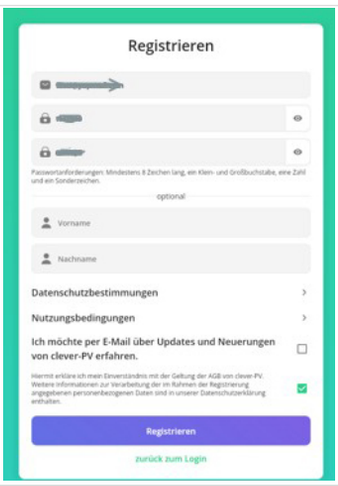
5. Klicken Sie dann auf "App installieren".



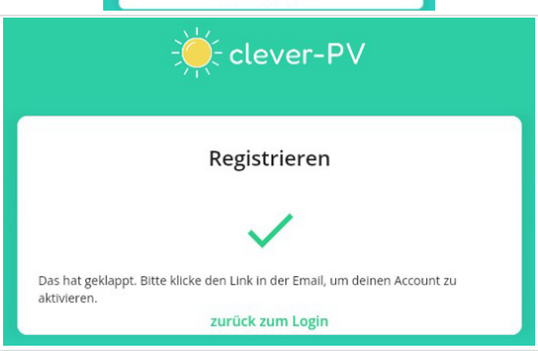
6. Es erscheint ein Installationsfeld, in dem eine URL eingetragen werden muss.
   → **Diese wird von clever-PV erzeugt**.

2.1. Verbindung zu clever-PV herstellen

- Öffnen Sie clever-PV, das online-basierte Home Energy Management System (HEMS) in einem neuen Browser-Tab.
  - Auf einem Mobil-Gerät: Laden Sie alternativ die clever-PV-App herunter.
- Klicken Sie links unten auf "Registrieren".



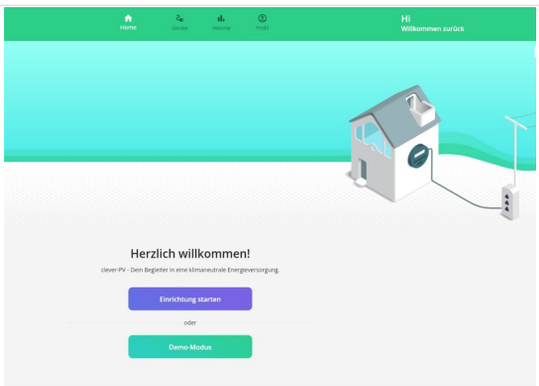
1. Füllen Sie die Registrierungsmaske aus und klicken Sie dann auf "Registrieren".



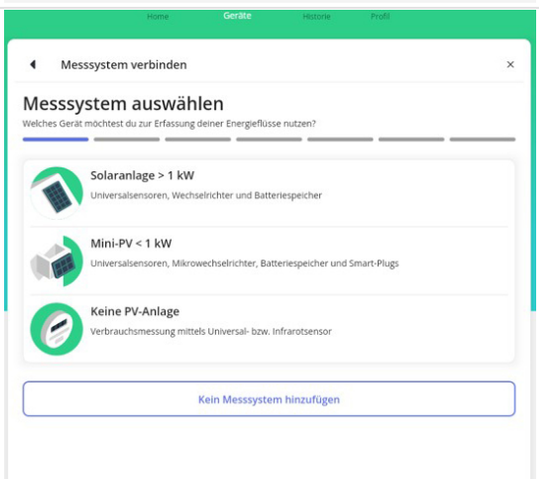
2. Bei erfolgreicher Registrierung erscheint dieses Fenster und Sie erhalten eine Bestätigung per E-Mail.
3. Öffnen Sie die E-Mail und klicken Sie auf den Link.



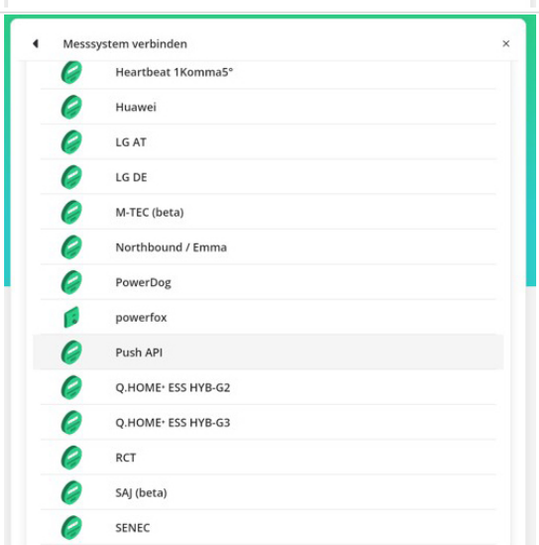
4. Wählen Sie "Zurück".
   → **Sie sehen nun den Login-Bildschirm**.
5. Loggen Sie sich mit Ihren Daten ein.



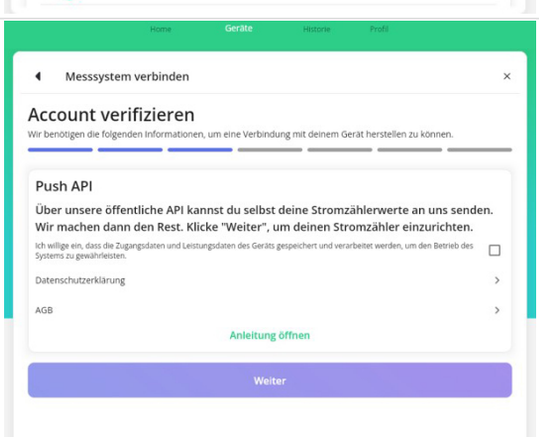
6. Klicken Sie im darauf folgenden Bildschirm auf "Einrichtung starten".



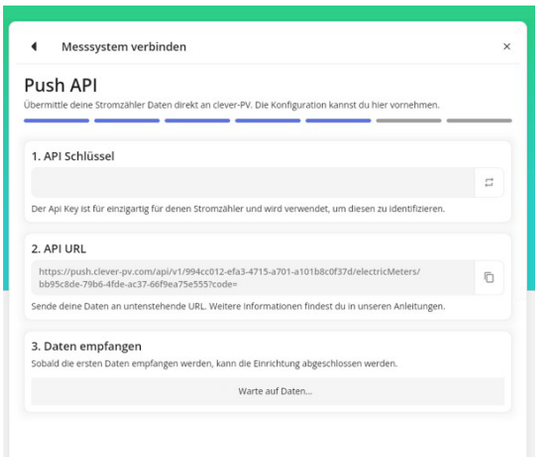
7. Wählen Sie das passende Messsystem, je nach Größe Ihrer PV-Anlage.



8. Wählen Sie "Push-API" aus der Liste aus.



9. Im nächsten Schritt muss der Account verifiziert werden.

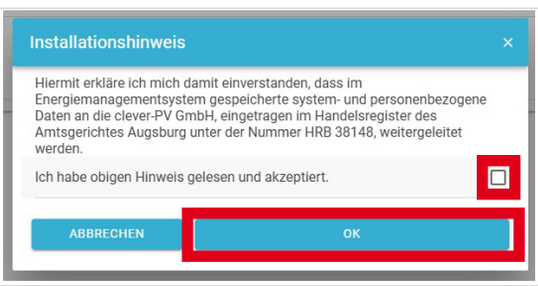


10. Im Anschluss wird die API-URL dargestellt.
    a. Diese URL ist an dieser Stelle gelegentlich nicht vollständig (`code=`).
    b. Schließen Sie in diesem Fall die Einrichtung des Geräts erst ab, indem Sie "Speichern".
    c. Wechseln Sie dann zu "Geräte" und gehen Sie in die "Einstellungen" des soeben eingerichteten Geräts.
    d. Dort wird die vollständige URL angezeigt, die Sie für die Installation der FEMS App benötigen.
11. Kopieren Sie die angezeigte URL in Ihre Zwischenablage.

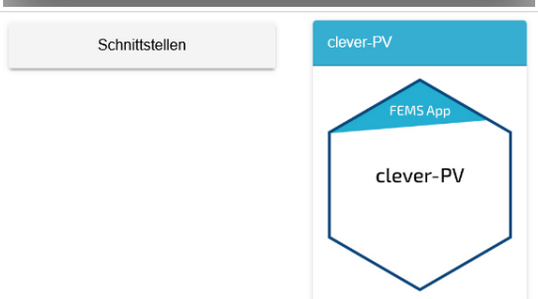
Die Kommunikation über API benötigt eine aktive Internetverbindung.



12. Fügen Sie die URL im Heckert Solar-Installationsfeld ein.



13. Nach Bestätigung des Datenschutzhinweises kann die App installiert werden.



14. Nach Abschluss der Installation befindet sich clever-PV im EMS App Center unter "Schnittstellen (Installiert)".



15. Clever-PV kann nun genutzt werden.

Beschreibungen des vollen Funktionsumfangs von clever-PV finden Sie in der Dokumentation von clever-PV.

3. Kontakt

Für Unterstützung wenden Sie sich bitte an:

Symphon-E Service

Telefon Service: +49 (0) 371 45 85 68 - 100

E-Mail Service: symphon-e@heckert-solar.com