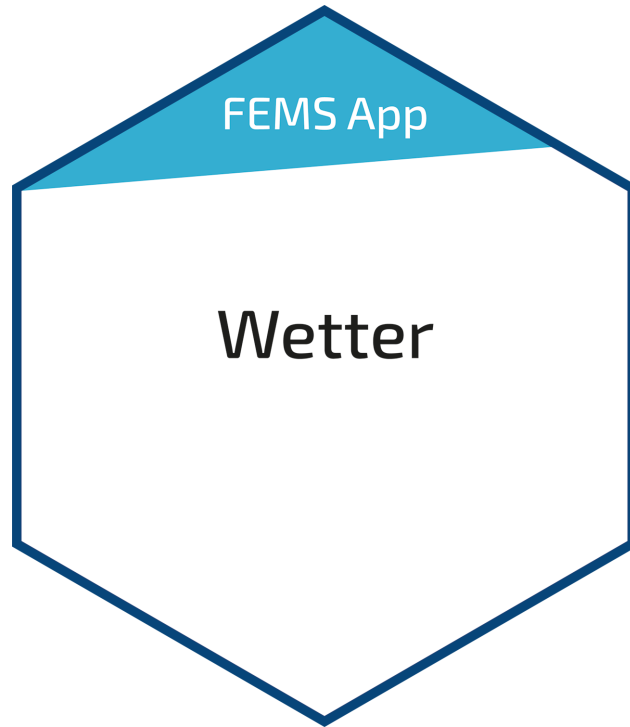




FEMS App Wetter

Version:2025.10.1

Inhaltsverzeichnis

1. Einleitung	2
2. Ihre Vorteile durch die FEMS App Wetter	2
2.1. Installation der FEMS App Wetter	2
3. PV-Prognose	3
3.1. Funktionalität.	3
4. Kontakt	6

1. Einleitung

1. Einleitung

Sehr geehrte Kundin, sehr geehrter Kunde,

die FEMS App Wetter steht für Sie kostenlos zur Verfügung.

Die folgende Anleitung erläutert die [Installation](#) sowie [Funktionalitäten](#) der App.

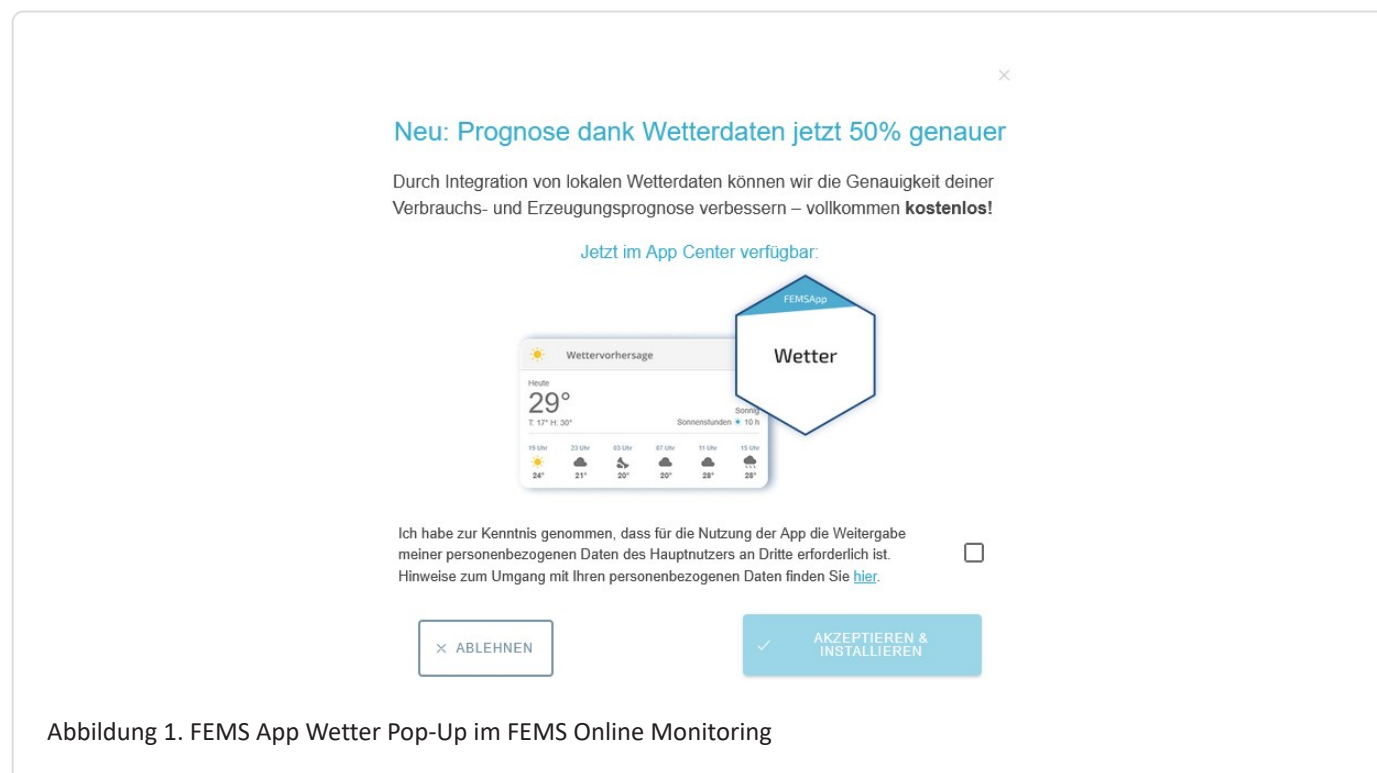
Gerne können Sie uns Ihre Anregungen mitteilen, damit wir die Qualität unserer Produkte noch weiter verbessern können.

2. Ihre Vorteile durch die FEMS App Wetter

- Verbesserung der Erzeugungsprognose
- Verbesserung der [Dynamischen Stromtarife](#)
- Verbesserung der [Netzdienlichen Beladung](#)

2.1. Installation der FEMS App Wetter

1. Loggen Sie sich als Hauptnutzer (OWNER) in Ihr FEMS Online Monitoring ein.
2. Folgendes Pop-Up erscheint automatisch:



- Nur Hauptnutzer (OWNER) können den Datenschutzbestimmungen zustimmen und die App installieren.
- Aus Datenschutzgründen kann die FEMS App Wetter nicht durch Ihren Installateur installiert werden. Die Zustimmung muss durch Sie erfolgen.

- Nach der Zustimmung werden standortspezifische Wetterdaten abgerufen, um Ihre Erzeugungsprognose zu optimieren.

3. Setzen Sie den Haken bei "Ich habe zur Kenntnis genommen ... ": ☒

4. Klicken/tippen Sie auf **AKZEPTIEREN & INSTALLIEREN**.

5. Die App kann nun verwendet werden.



- Möchten Sie die FEMS App Wetter noch nicht installieren, schließen Sie das Pop-Up einfach, oder klicken/tippen Sie auf den Bereich außerhalb des Pop-Ups. Das Pop-Up erscheint bei Ihrem nächsten Login erneut.
- Möchten Sie die FEMS App Wetter erst später oder gar nicht installieren, klicken Sie auf **ABLEHNEN**.
- Eine spätere Installation würde dann aus dem App-Center heraus erfolgen. Eine allgemeine Installationsanleitung finden Sie [hier](#). Das Einlösen eines Lizenzschlüssels entfällt.



Abbildung 2. Installation der FEMS App Wetter aus dem App-Center heraus

3. PV-Prognose

Mit der Installation der Wetter-App mit Zugang zu lokalen Wetterdaten haben wir mittels eines KI-Systems die Möglichkeit, die PV-Prognose anhand der Sonneneinstrahlung sehr genau zu ermitteln.

Anhand der PV-Prognose und der Preise des [Dynamischen Stromtarifs](#) wird die Speichersteuerung optimiert.

Die PV-Prognose wird auch bei der Ermittlung der [Netzdienlichen Beladung](#) berücksichtigt.

3.1. Funktionalität

Nach der Installation wird dieses Flat-Widget im FEMS Online Monitoring angezeigt:

3.1. Funktionalität

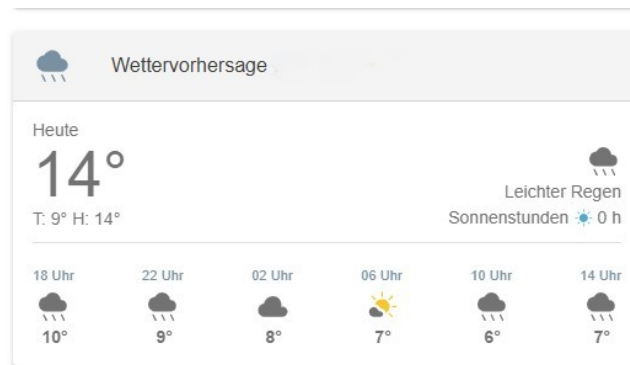


Abbildung 3. FEMS App Wetter Flat-Widget

- Das Flat-Widget zeigt Wetterdaten für die nächsten 24 Stunden an,
- die Sonnenstunden,
- die aktuelle Temperatur,
- und die Tagestiefst/-höchstwerte.

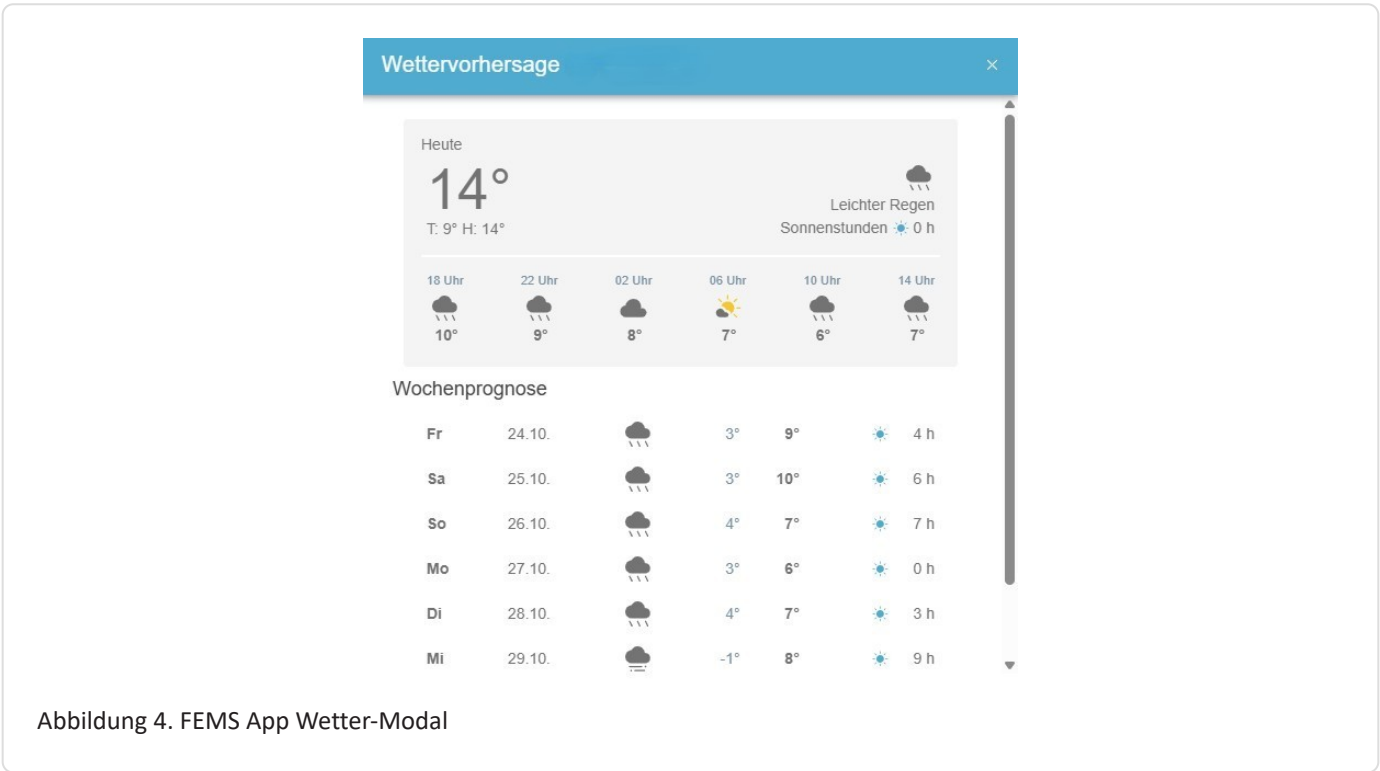
Sonnenstunde

- Sonnenstunden korrelieren mit der Erzeugung.
- Eine Sonnenstunde gibt die Zeit an, in der die Sonneneinstrahlung 120 W/m² oder höher beträgt.
- Die Sonnenstunden im Flat-Widget sind gerundet.



- Die Icons repräsentieren stets das schlechtmöglichste Wetter. Dies entspricht dem gängigen Standard vergleichbarer Wetterprognosen.

Klicken/tippen Sie auf das Flat-Widget, sehen Sie eine Wochenprognose:



4. Kontakt

4. Kontakt

Für Unterstützung wenden Sie sich bitte an:

FENECON GmbH
Gewerbepark 6
94547 Iggenbach

Telefon — Service: +49 (0) 9903 6280 0

E-Mail — Service: service@fenecon.de