

Austausch sonnen GmbH & Büro MdB

13. September 2025

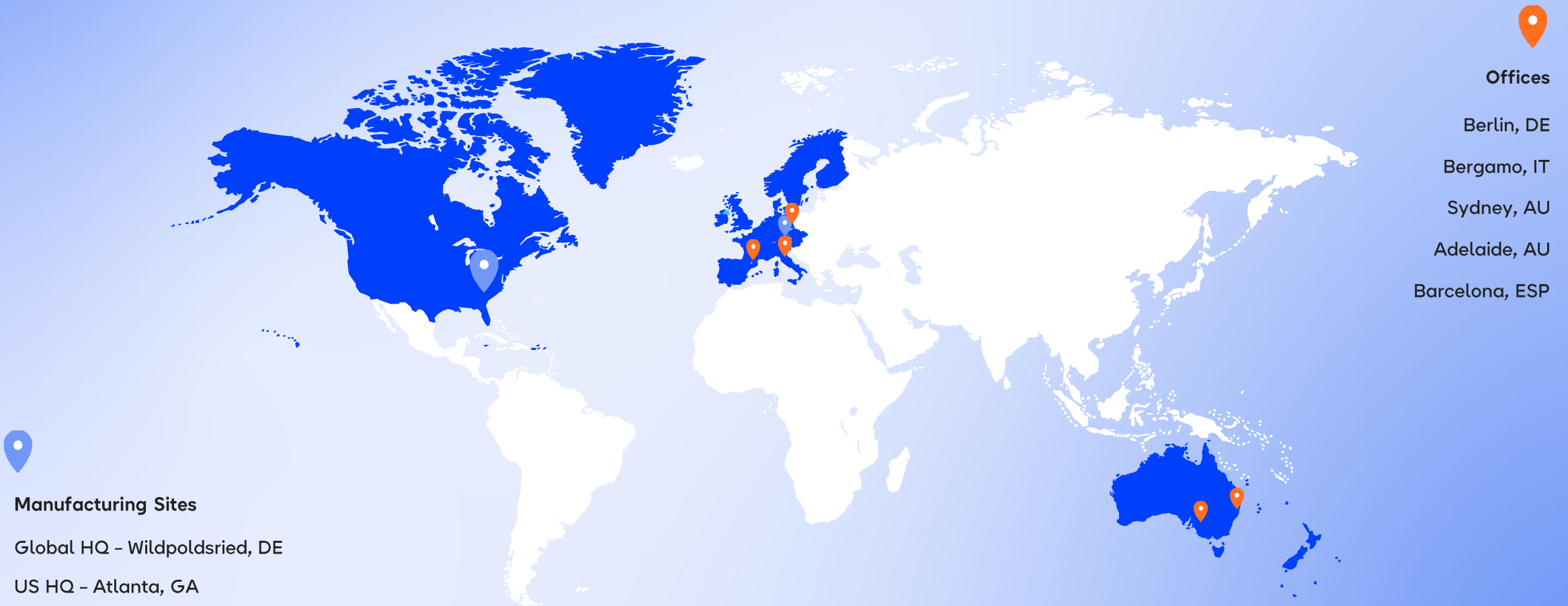
Agenda

1. Vorstellung sonnen
2. Aktuelle Herausforderungen in der Energiewende
3. Technische und rechtliche Lösungsansätze

1. Vorstellung sonnen

Unsere Standorte

Weltweit aktiv



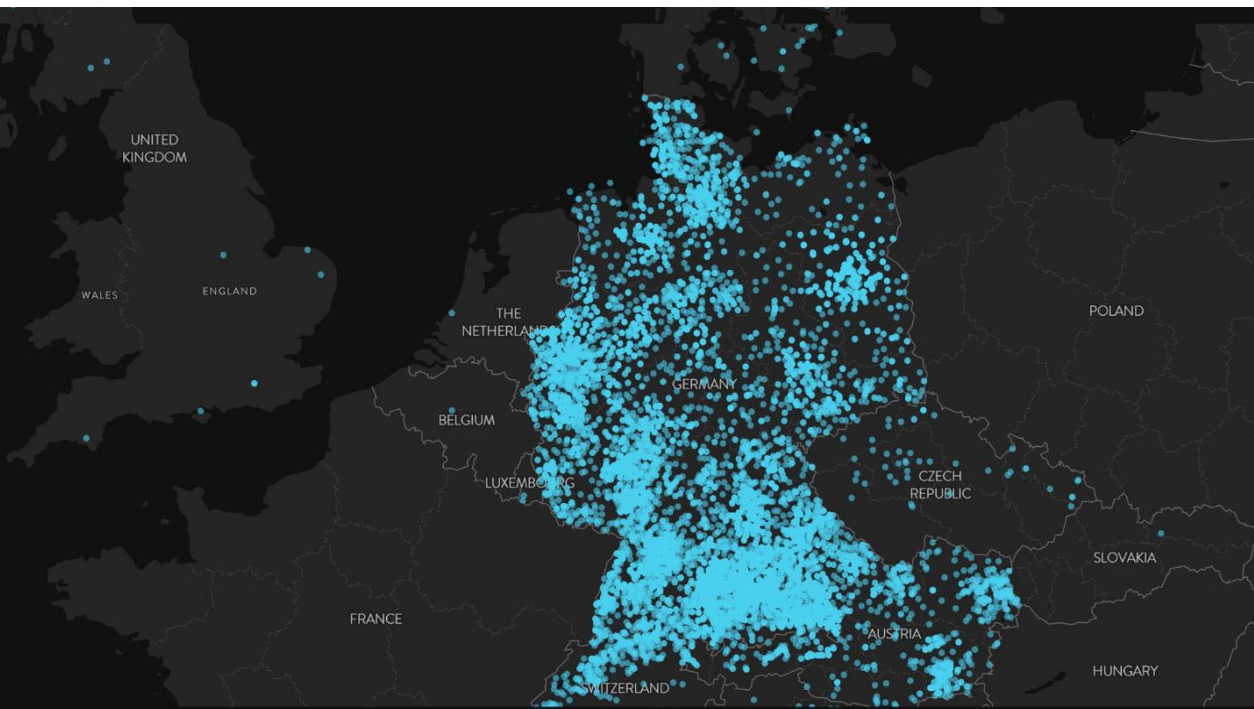
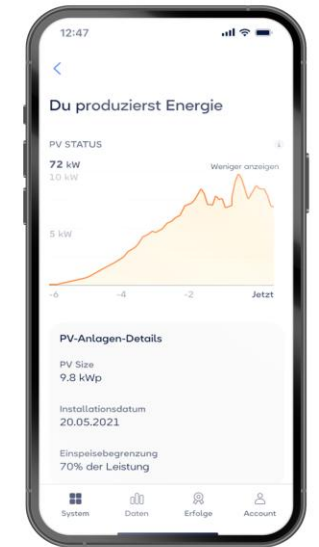
sonnen in Zahlen



1.000 Mitarbeitende weltweit.

Mehr als **150.000** sonnenBatterien installiert.

Stabilisierung der Stromnetze mit 12 virtuellen Kraftwerken in 6 Regionen.



2. Aktuelle Herausforderungen

BSI warnt vor Fernabschaltung von PV-Anlagen aus China

Die Koalition will die Fernsteuerung von PV-Anlagen erleichtern. Doch das BSI sieht schon jetzt "erhebliches Gefährdungspotenzial".

Ökostrom

Reiche überdenkt Förderung privater Solaranlagen

Stand: 11.08.2025 16:08 Uhr

Bundeswirtschaftsministerin Reiche will die Förderung von Ökostrom aus privaten Photovoltaikanlagen kürzen. Die Einspeisevergütung für bestehende Anlagen soll bleiben. Die Grünen protestieren.



Das Erste

Europa im Dunkeln? Was uns der Blackout in Spanien lehrt

25.05.2025 · Europamagazin · Das Erste UT

Trump administration deepens crackdown on solar and wind tax credits

New Treasury Department guidance limiting eligibility for lucrative tax credits follows Trump's executive order to "strictly enforce" restrictions on the incentives.

Reiche sieht Gefahr von Stromversorgungslücken

03.09.2025, 18:19

Die Bundesnetzagentur sieht einen großen Bedarf neuer Reservekraftwerke. Katherina Reiche nimmt deren Bericht zum Anlass, vor einer Lücke bei der Stromversorgung auf lange Sicht zu warnen.

Digitalisierung, Netze, Pressemitteilungen

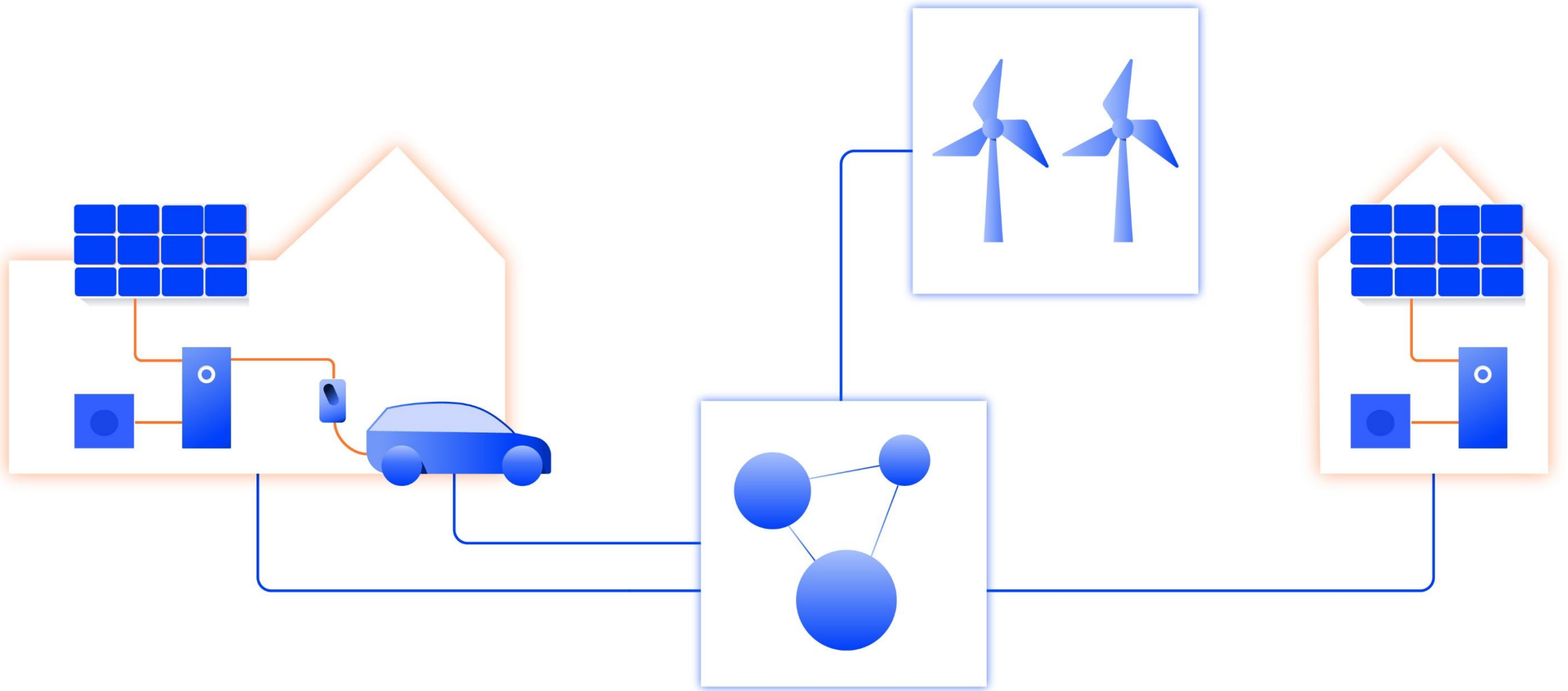
03.09.2025

Aktueller Versorgungssicherheitsbericht: BNetzA legt Finger in die Wunde – fehlende Digitalisierung und Flexibilität gefährden Versorgungssicherheit

Berlin, 3. September 2025. Der aktuelle Versorgungssicherheitsbericht der Bundesnetzagentur (BNetzA) zeigt deutlich: Die Stromversorgung in 2030 hat vor allem ein Digitalisierungs- und Flexibilitätsproblem. Für das Szenario Energiewende sieht die Netzagentur wenig Probleme. „Damit ist klar, was das vorrangige Ziel der nächsten Jahre sein muss: Volle Pulle Energiewende schon allein aus Sicherheitsgründen“ so Robert Busch. Für

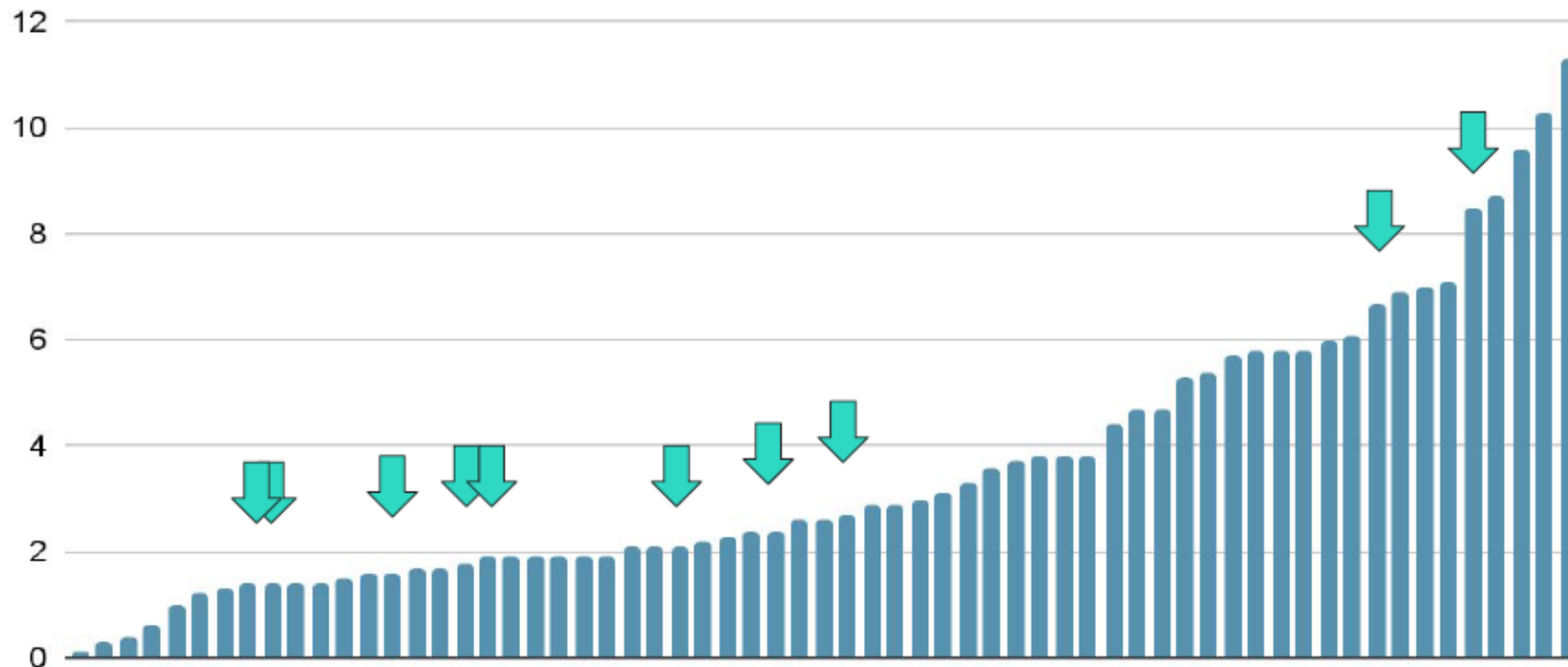
3. Technische und rechtliche Lösungsansätze

Vernetzt, digital und dezentral.



Stärkung der Direktvermarktung kleiner Anlagen I – massengeschäftstaugliche Prozesse & Pönnalen

Wartezeit auf die Bestätigung der Direktvermarktung je VNB in
Monaten



Stärkung der Direktvermarktung kleiner Anlagen II - § 118 Abs. 6 EnWG und § 21 EnFG

 Bundesnetzagentur

KONTAKT ENGLISH 

Fachthemen Verbraucherportal Datenportal Bundesnetzagentur Presse 

 | Fachthemen > Energie > Erneuerbare Energien/ Kraft-Wärme-Kopplung > EEG-Aufsicht
Festlegungsverfahren zur Marktintegration von Speichern und Ladepunkten (MiSpeL)

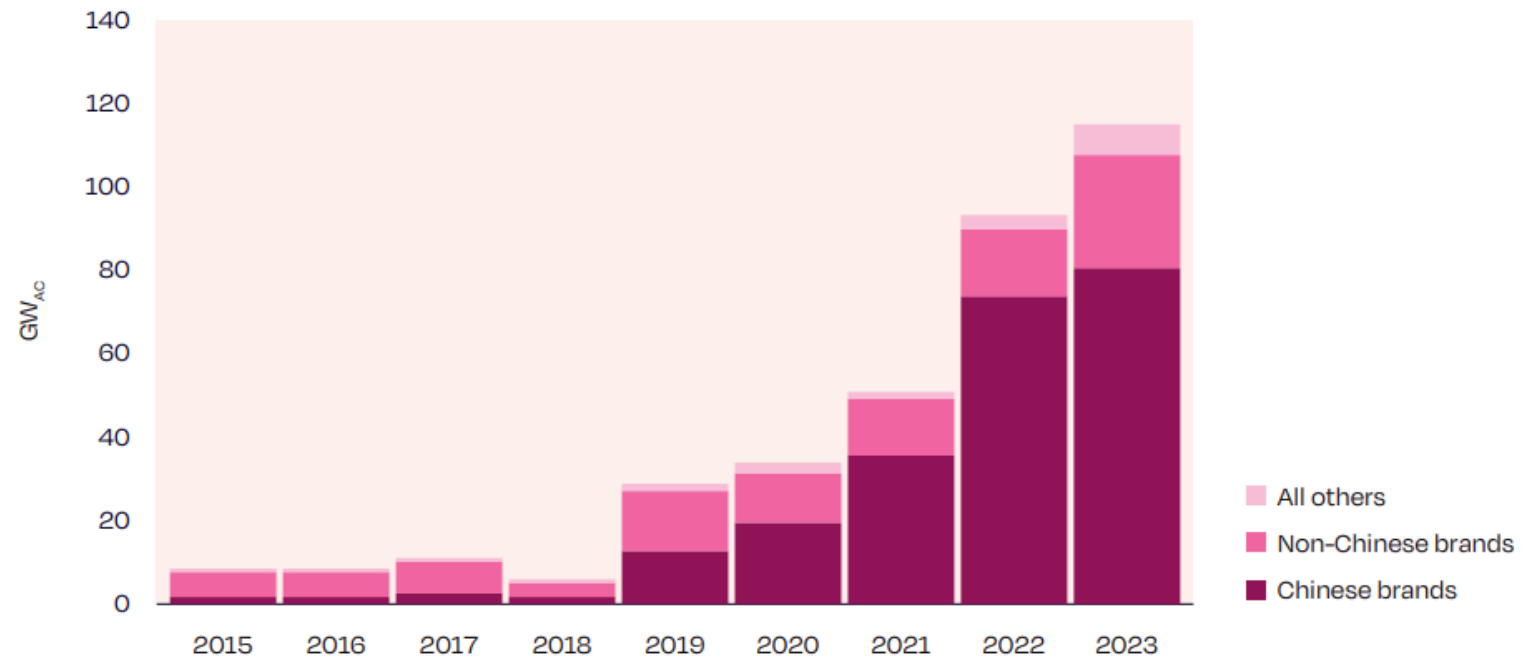
Festlegung zur Marktintegration von Speichern und Ladepunkten (MiSpeL)

Az.: 618-25-02

Keine Steuerung von Wechselrichtern aus dem nicht-europäischen Ausland

Figure 15

Total PV inverter shipments to Europe (GW_{ac})



Source: DNV analysis on WoodMacKenzie data



sonnen