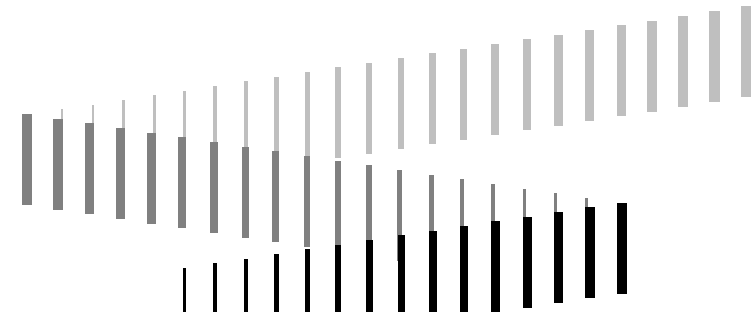


# Solarpaket I: Bremsen für den Solarenergie-Ausbau gelöst?

Dr. Martin Winkler

Wiss. Leiter der Clearingstelle EEG | KWKG

Berlin, 20. September 2023



# „Entwurf eines Gesetzes zur Änderung des Erneuerbare-Energien-Gesetzes und weiterer energiewirtschaftsrechtlicher Vorschriften zur Steigerung des Ausbaus photovoltaischer Energieerzeugung“

alle Gesetzgebungsmaterialien abrufbar

<https://www.clearingstelle-eeg-kwkg.de/gesetz/6652>

# These 1

Das Förderregime ist für den Erfolg der Energiewende im Stromsektor nicht mehr die entscheidende Stellschraube. Entscheidend ist, die Engpässe beim Netzanschluss zu beseitigen.

# These 1

**Das Förderregime ist für den Erfolg der Energiewende im Stromsektor nicht mehr die entscheidende Stellschraube. Entscheidend ist, die Engpässe beim Netzanschluss zu beseitigen.**

- | **Kapazitätsengpässe im Netz**
- | **Kapazitätsengpässe beim Netzbetreiber**
- | **systemimmanente Engpässe**



# Auszug: Schreiben eines Netzbetreibers

## **Netzüberprüfung zum Anschluss Ihrer PV-Anlage (9,480 kWp)**

**Errichtungsort:** [...],[...]

Guten Tag, sehr geehrter Herr [...],


im Rahmen Ihrer Anfrage vom [...].[...].2022 um eine Netzanschlusszusage für die geplante PV-Anlage haben wir den nächstmöglichen Netzverknüpfungspunkt (NVP) an das bestehende 1-kV-Netz ermittelt.


Ergebnis der Netzprüfung ist, dass das Niederspannungsnetz der [...] GmbH, an dem Ihr Grundstück angeschlossen ist, derzeit die von Ihnen beantragte Einspeiseleistung nicht ohne Netzausbau aufnehmen kann. Die von uns vorab grob ermittelten Netzausbaukosten zur Aufnahme der von Ihnen beantragten Einspeiseleistung übersteigen die wirtschaftliche Zumutbarkeit deutlich. Dies hat zur Folge, dass wir Ihr Anschlussbegehren ablehnen.


Hierzu verweisen wir auf entsprechende Verfahren bei der Clearingstelle EEG, sowie Gesetzesbegründungen.


**Es besteht allerdings die Möglichkeit die Anlage als 0-Einspeiseanlage zu errichten.  
Bei Fragen hierzu wenden Sie sich bitte an Ihren Elektriker.**


# Unterlagen für Anmeldung einer 3-kWp-Anlage


 [01 Inbetriebsetzungsanzeige Zaehlerwechsel](#)


 [02 Lageplan](#)

 [03 Datenblatt Speicher E3](#)


 [04 Datenblatt Speicher](#)

 [05 Datenblatt Module](#)

 [06 Datenblatt Power Optimizer P300-P505](#)

 [07 Datenblatt WR](#)

 [08 Konformitaetserklaerung WR](#)


 [09 Konformitaetsnachweis WR](#)


 [10 Konformitaetsnachweis NA-Schutz Erzeugungseinheit](#)


 [11 Konformitaetsnachweis WR EZE 4105](#)


 [12 Schaltplan](#)


 [13 WR Herstellererklaerung Einspeiseregulung](#)


 [14 Inbetriebsetzungsprotokoll E8 korrigiert](#)


 [15 Speicher Herstellererklaerung VDE-AR-4105](#)

 [16 Speicher Konformitaetserklaerung](#)

 [17 Speicher Einheitenzertifikat](#)

 [18 Speicher Herstellererklaerung FNN Energieflussrichtungssensor](#)

 [19 Speicher Zertifikat NA-Schutz](#)

 [20 Erklaerung-des-Anlagenbetreibers](#)

# § 49d EnWG, NELEV n.F.

 Bundesministerium  
für Wirtschaft  
und Klimaschutz

☰ MENÜ  🔍

13.09.2023 **PRESSEMITTEILUNG** Netze und Netzausbau

## Beschleunigung von Netzanschlüssen für Erneuerbare-Energien-Anlagen im Kabinett beschlossen

Massentaugliches Zertifizierungsverfahren durch  
Vereinfachung und Digitalisierung



## These 2

Es bedarf für eine sowohl effiziente als auch verlässliche  
Regulierung eines Instrumentenmixes.

# Anreize vs. Sanktionen (§ 52 Abs. 1 Nr. 4 EEG 2023)

## Kraftwerk honoriert systemdienliche Photovoltaik-Anlagen mit zusätzlichem Bonus

Der Direktvermarkter zahlt Betreibern von Photovoltaik-Anlagen künftig einen Bonus, wenn sie im Falle eines Überangebots ihre Anlagen freiwillig abregeln lassen. Damit kann Kraftwerke seinen Photovoltaik-Pool noch stärker flexibilisieren.

12. SEPTEMBER 2023 SANDRA ENKHARDT

HIGHLIGHTS DER WOCHE

MÄRKTE

DEUTSCHLAND



## These 3

Die Kosten des Stromsystems werden zukünftig nicht von der Erzeugungsseite bestimmt, sondern von den Kosten des Netzbetriebs.



# CLEARINGSTELLE

EEG  
KWKG

Wasserkraft



Netzanbindung



Solarenergie



Biomasse



Mess







Stellen Sie Ihre  
Fragen oder  
schließen Sie sich  
bereits gestellten  
Fragen an!

<https://t1p.de/fg46>



Wir freuen uns über eine Rückmeldung  
zu unserer Arbeit.

<https://www.clearingstelle-eeg-kwkg.de/rueckmeldung>



**CLEARINGSTELLE**

**EEG  
KWKG**

**Vielen Dank für  
Ihre Aufmerksamkeit.  
Ihre Fragen  
sind willkommen!**

Dr. Martin Winkler

Wissenschaftlicher Leiter der Clearingstelle EEG | KWKG

**Clearingstelle EEG | KWKG**

Charlottenstraße 65 | 10117 Berlin

Telefon 030 206 14 16-0

Telefax 030 206 14 16-79

[post@clearingstelle-eeg-kwkg.de](mailto:post@clearingstelle-eeg-kwkg.de)

[www.clearingstelle-eeg-kwkg.de](http://www.clearingstelle-eeg-kwkg.de)

