

Solarenergie in Berlin

Beratungsangebot & Neuerungen

21.03.2023, Elisa Förster, SolarZentrum Berlin

Projektleitung:



Gefördert durch:



Foto: Thomas Rosenthal





Foto: Thomas Rosenthal

§ Ziel Berlin: Klimaneutralität §

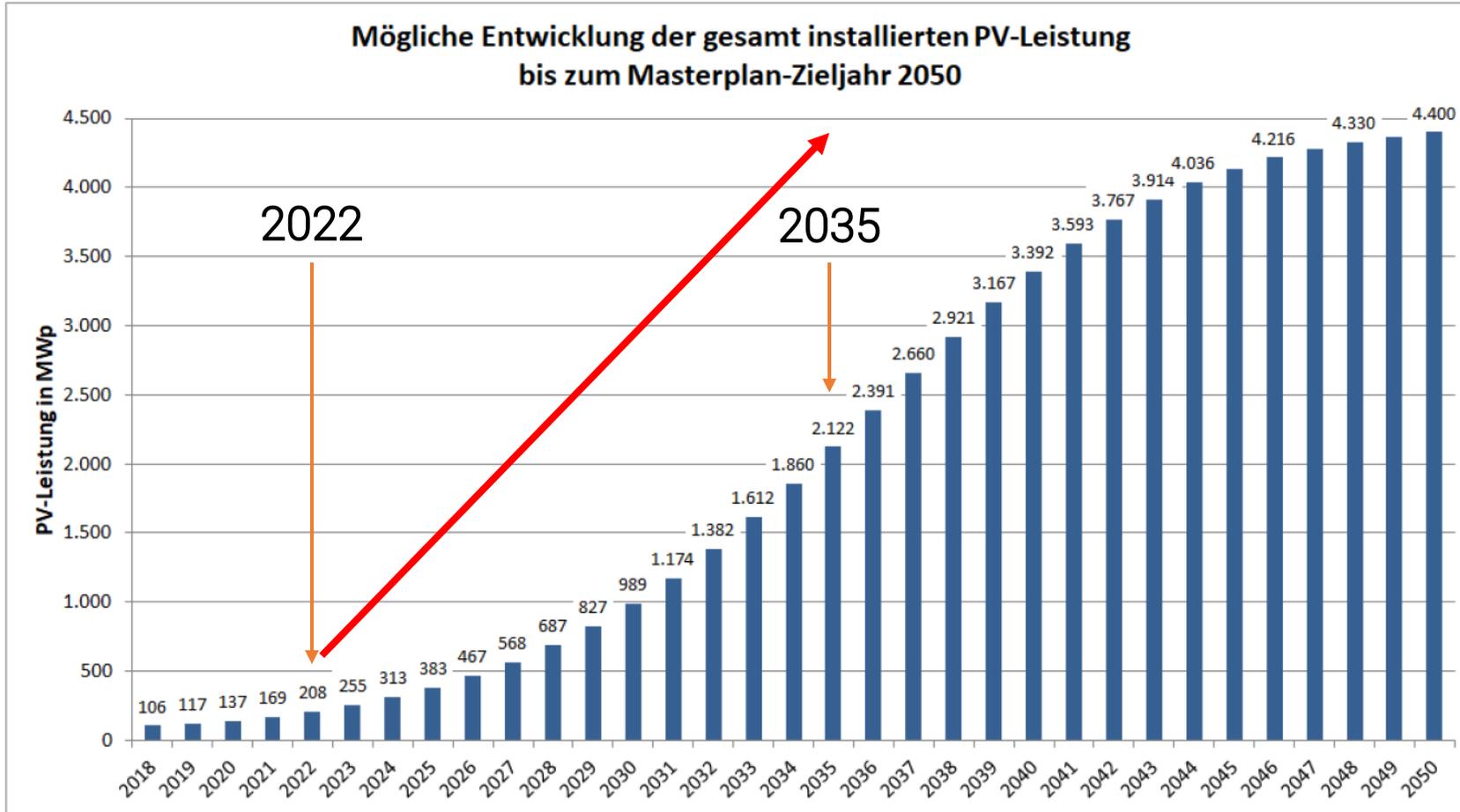
Größtes Potential in Berlin: PV

PV auf Dächern

- führt nicht zu Flächenkonkurrenzen
- Erzeugt Strom da, wo er gebraucht wird
- Hat eine hohe Akzeptanz



Ziele Masterplan Solarcity



Eigentum an Berliner Dächern sehr divers

Unterschiedlichste Regelungen

→ Information und Beratung

Möglicher Ausbaupfad der PV-Leistung in Berlin, Quelle: Masterplanstudie zum Masterplan Solarcity Berlin, Stryi-Hipp, Gözl, Bär, et.al., Fraunhofer ISE, 2019, S. 27

Das SolarZentrum Berlin

Das SZB ist eine unabhängige, produkt- und herstellerneutrale Beratungsstelle rund um das Thema Solarenergie.

Das Solarzentrum ist Teil des Masterplans Solarcity.

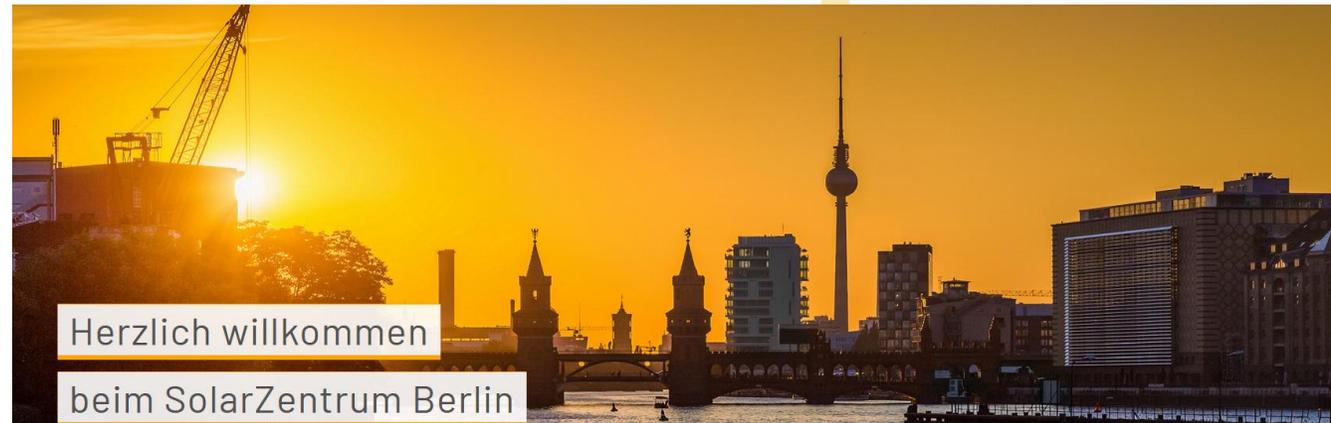
Betreiber:



Mittelgeberin:



www.solarzentrum.berlin





Privatpersonen
Wohneigentümer:innen
Mieter:innen

Gewerbe und Industrie
KMU
Fachkräfte
Expert:innen

Nichtöffentliche Organisationen
Vereine
Genossenschaften

Öffentliche Einrichtungen
Ämter
Schulen
Klimaaktive der Bezirke



Angebote des SolarZentrums

www.solarzentrum.berlin

<https://solarzentrum-interaktiv.de>



Das Solargesetz Berlin

Ab dem 1. Januar 2023 wird in Berlin eine Solarpflicht gelten. Für wen und für



Das Osterpaket im Überblick

In dieser Podcast-Folge sprechen wir mit dem Vizepräsident der Deutschen



Mieterstrom erklärt - Status quo und Potential in Berlin

Was ist Mieterstrom und wie wichtig ist

Informationsflyer:



Bild: SolarZentrum Berlin



Bild: Manuela Heuser, SolarZentrum Berlin



Bild: Björn Wylezich



Bild:



Bild: Shutterstock



Bild: Shutterstock, U-J. Alexander



Bild: AdobeStock, Michael_Kuehnel



Bild:



Bild: Kristina Wede

Information, Workshops, Veranstaltungen, Beratung

Schritte zur eigenen PV-Anlage

- 1) Technische Machbarkeit prüfen (Dacheignung, Statik, Größe)
- 2) Kosten abschätzen, Betreibermodell & Steuerfragen klären
- 3) Angebote einholen (z.B. Anbieterliste vom SolarZentrum Berlin) und vergleichen / bewerten
- 4) Termine abstimmen und Anlage errichten lassen
- 5) Anmeldung:
 - 1) Installationsbetrieb übernimmt Anmeldung beim Netzbetreiber
 - 2) Registrierung im Marktstammdatenregister spätestens 1 Monat nach Inbetriebnahme
 - 3) Gebäudehaftpflichtversicherung
 - 4) Ggf. Finanzamt / Steuerbüro kontaktieren
- 6) Anlage betreiben (Versicherung / Wartung / Monitoring)



**In 6 Schritten
zur eigenen PV-Anlage**

*Von der Idee bis zum Betrieb Ihrer
PV-Anlage*

Steckersolar / Balkonmodule



Infos unter
<https://www.pvplug.de/>

- 1 – 2 Module mit max. 600 W
- Wenig Bürokratie
- Bis zu 100% Eigenverbrauch
- Auch für Mieter:innen nutzbar



Förderung PV

Förderung Bund

- Förderung über EEG: Einspeisevergütung
- Keine weitere direkte Förderung (Doppelförderverbot)

SOLARWENDE  BERLIN

www.solarwende-berlin.de

Förderung Berlin

- Umfangreiches Informations- und Beratungsangebot
- (Förderprogramm EnergiespeicherPLUS bis 08/22 -> Weiterführung in SolarPLUS)
- Förderprogramm SolarPLUS (Beginn 09/22; <https://www.ibb-business-team.de/solarplus>)



Förderung PV / SolarPlus

Modul A Gutachten - Studien - Konzepte - Beratung

- A 1 Dachgutachten
- A 2 Machbarkeitsstudien
- A 3 Zähler- und Messkonzepte
- A 4 Steuerberatungen

Modul B Hauselektrik

- B 1 Messplätze
- B 2 Zusammenlegung von Hausanschlüssen

Modul C Stromspeicher

- C 1 Kauf
- C 2 Pacht/Leasing

Modul D Sonderanlagen-Boni

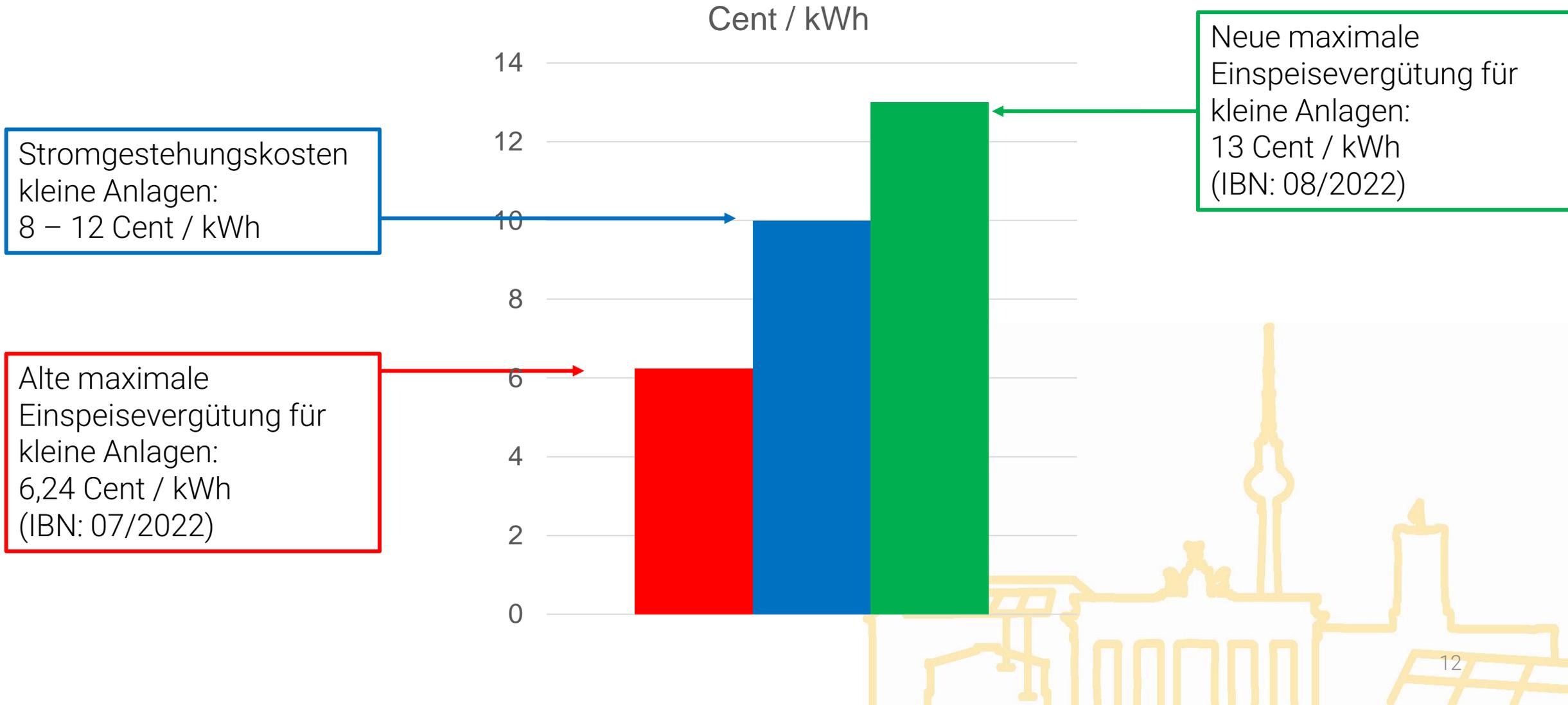
- D 1 Denkmalgerechte PV
- D 2 Fassaden-PV
- D 3 Gründach-PV

Modul E Steckersolargeräte

Wichtige Neuerungen 2023



Einspeisevergütung nach EEG 2021 & 2023

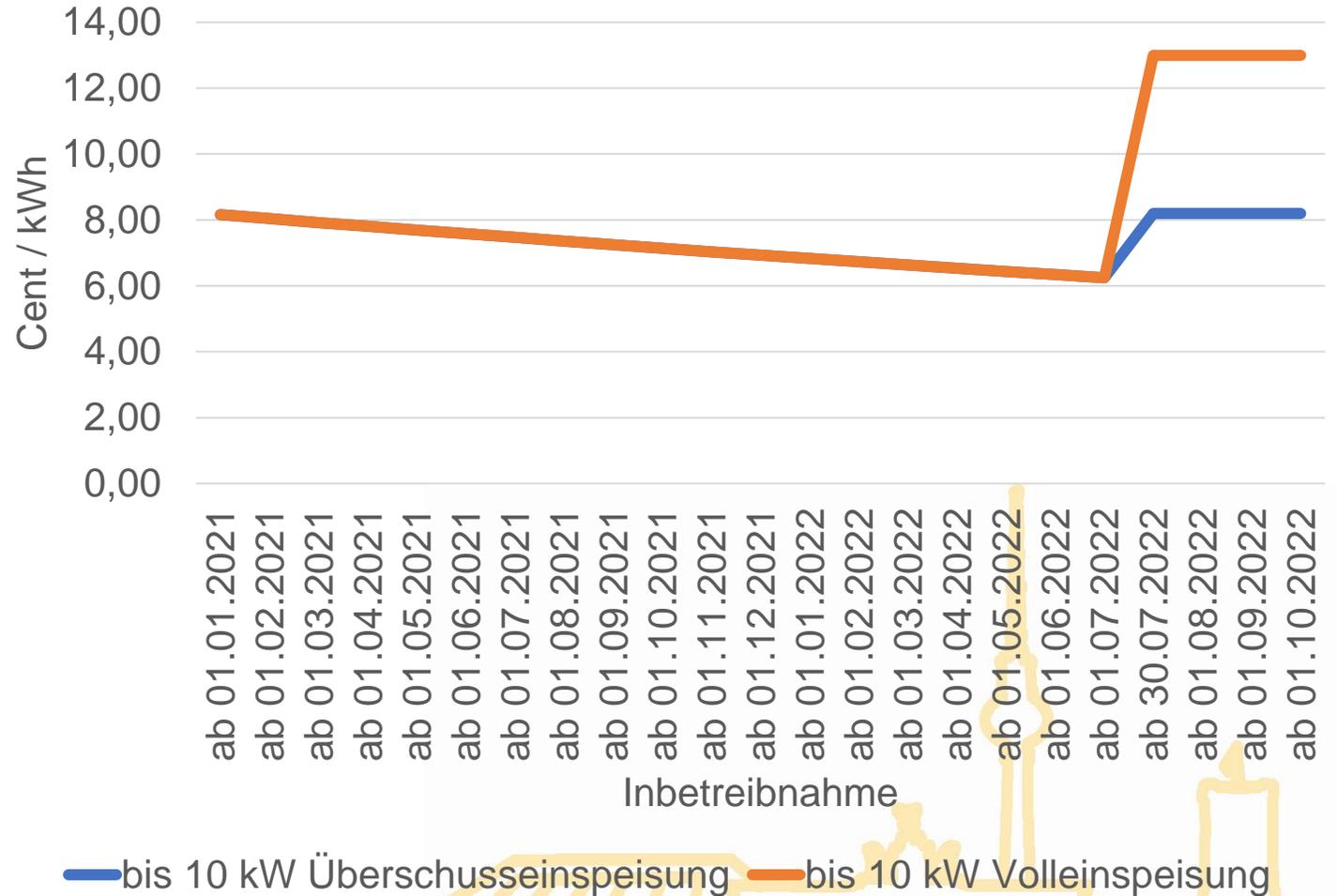


Einspeisevergütung nach EEG 2021 & 2023

Neu im EEG 2023

- Anhebung der Fördersätze
- Unterschiedliche Fördersätze für Voll- und Überschusseinspeisung
- Aussetzen der Degression bis Anfang 2024 (Danach Absenkung jeweils 1% alle 6 Monate)

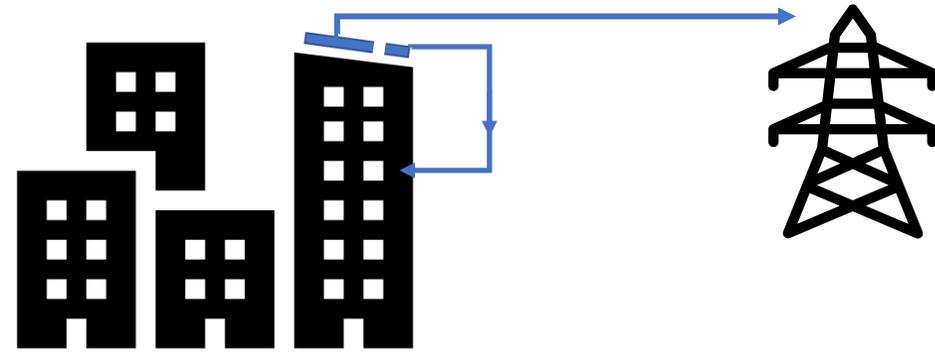
Entwicklung der Einspeisevergütung



Anlagenzusammenfassung

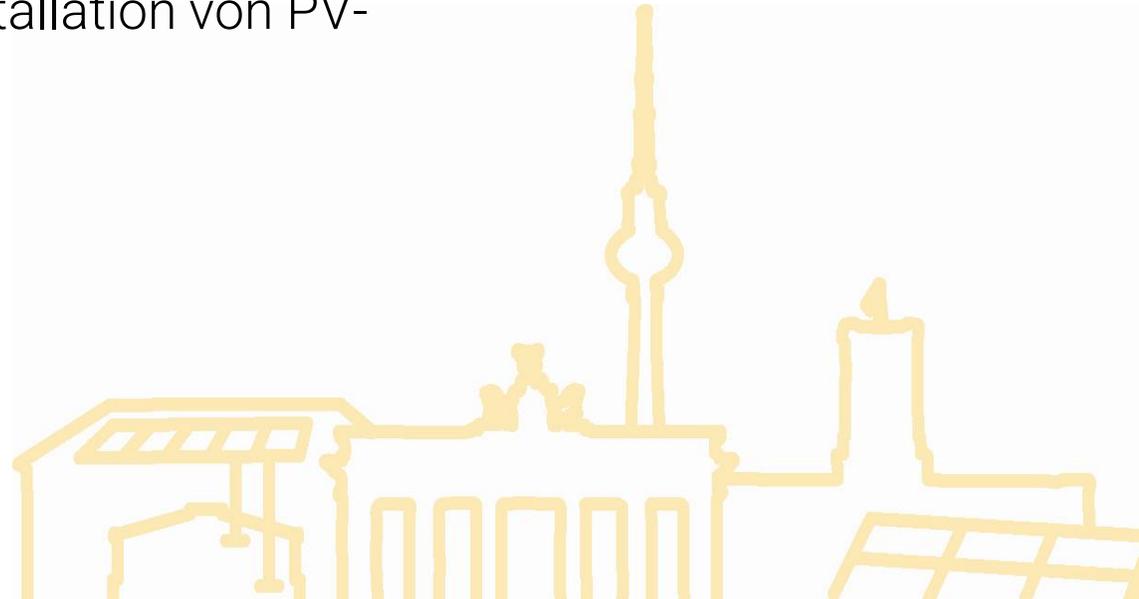
Neu im EEG 2023

- 2 Anlagen „nebeneinander“
- Volleinspeisung + Überschusseinspeisung



Steuern

- Lohnsteuerhilfvereine dürfen Einkommensteuererklärung erstellen
- Einkommensteuerbefreiung für kleine Anlagen
 - EFH bis 30 kWp
 - MFH bis 15 kWp je WE
- Umsatzsteuersatz von null bei Kauf und Installation von PV-Anlagen, wenn
 - Privat
 - Öffentlich
 - dem Gemeinwohl dienend
 - oder bis 30 kWp



Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit!

Elisa Förster

foerster@solarzentrum.berlin

