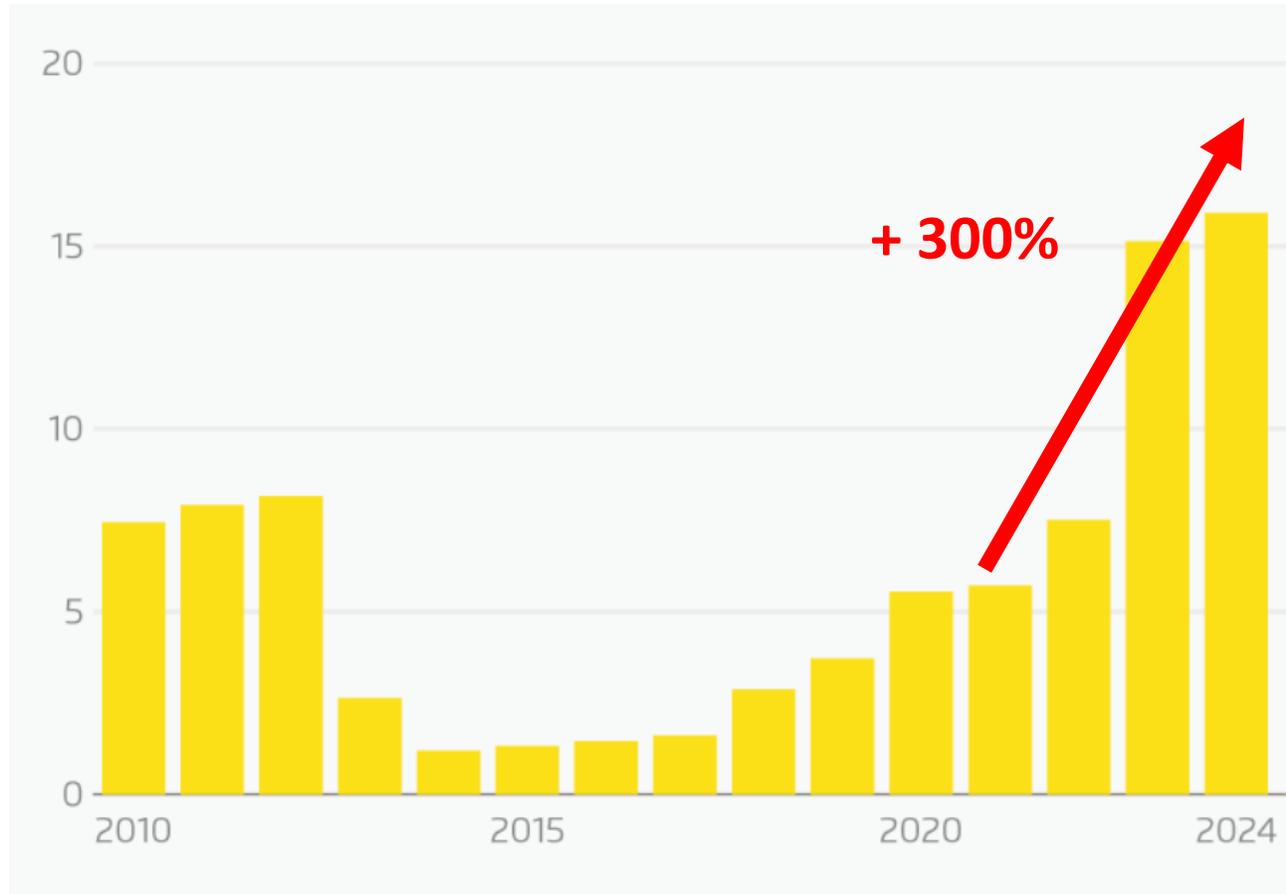


Energiewende 2025: Wo stehen wir und was steht auf dem Spiel?

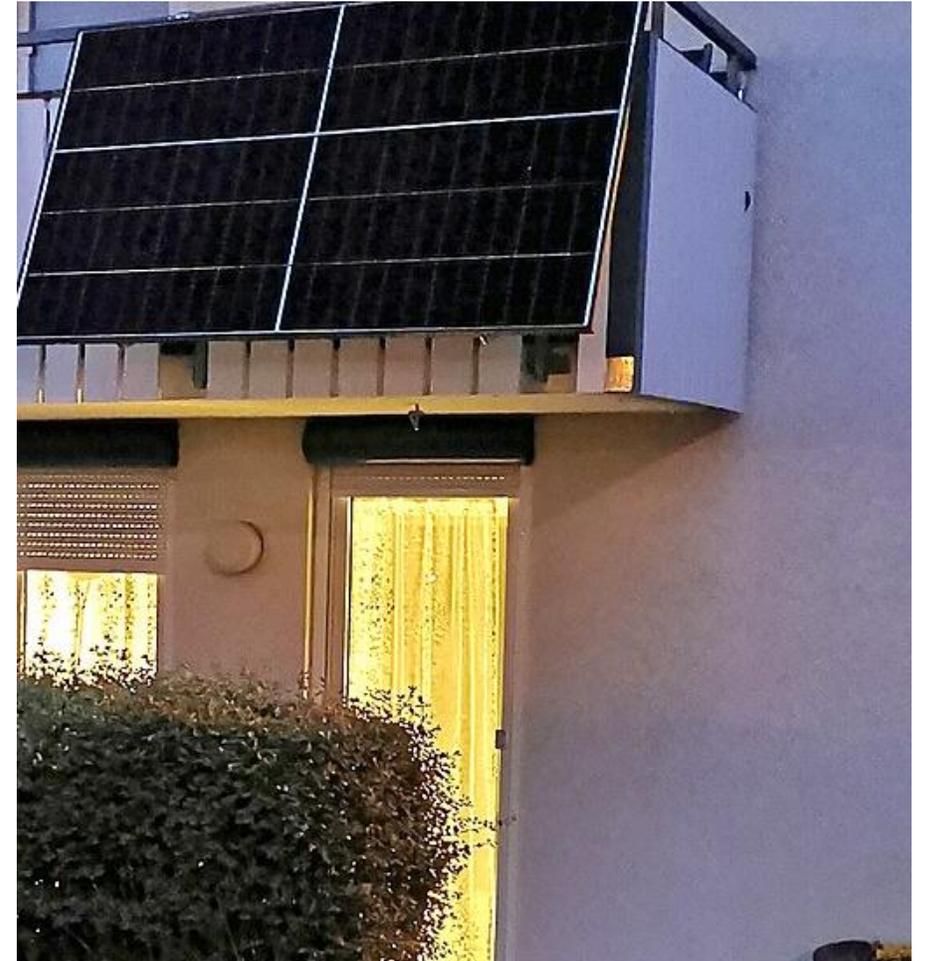
Dr. Patrick Graichen
Staatssekretär a.D.

Wir haben einiges erreicht...

Solarausbau verdreifacht, Balkonsolar- Revolution entfacht

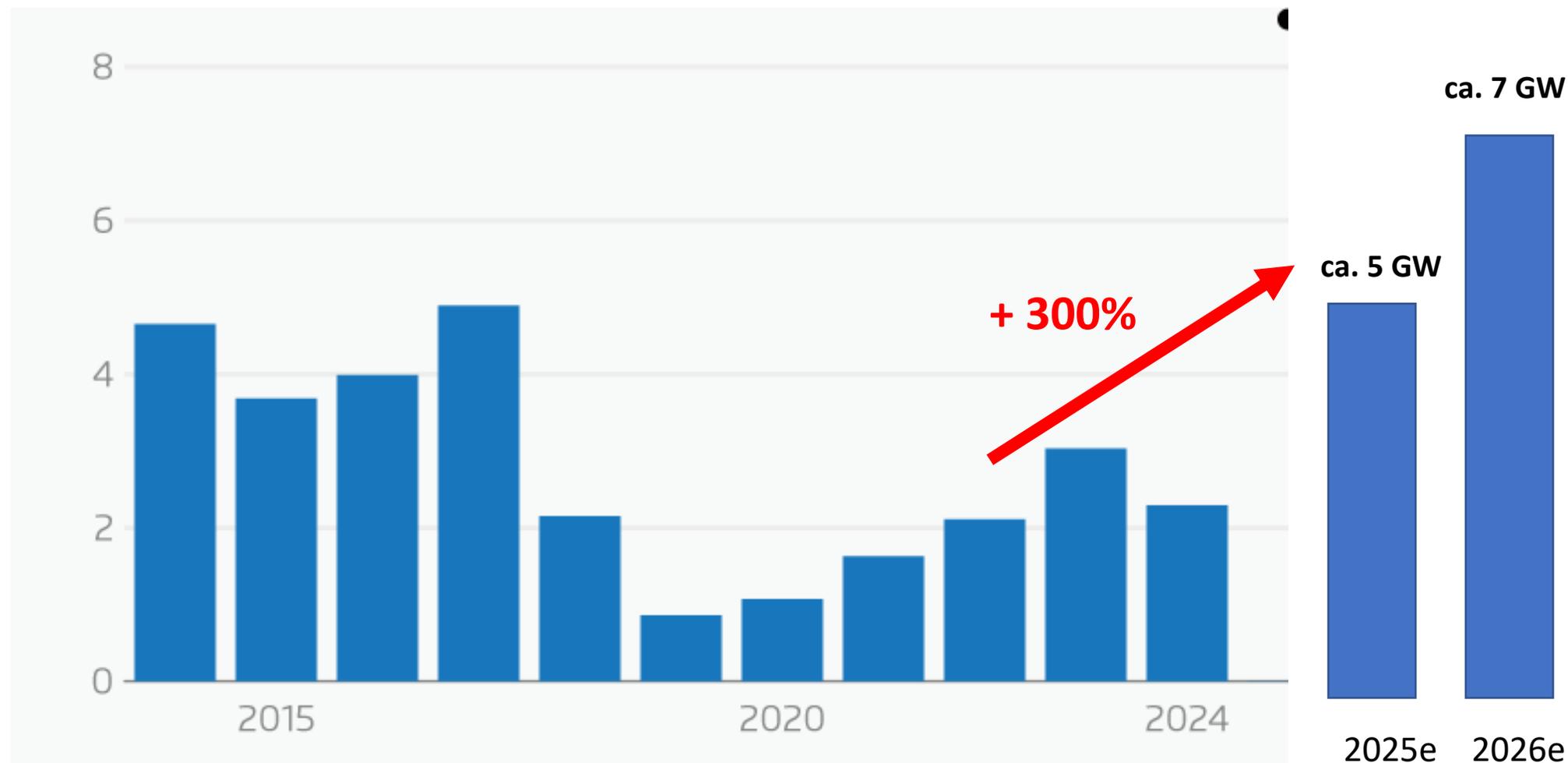


Zubau PV-Anlagen in GW p.a., Quelle: Agora Energiewende (2025)



<https://commons.wikimedia.org/w/index.php?curid=135797512>,

Windenergie wieder zum Laufen gebracht...



Zubau Wind-Anlagen in GW p.a., Quelle: Agora Energiewende (2025)

Erwartete Werte 2025/2026: Eigene Abschätzung auf Basis BWE (2025)

...und Windgenehmigungen massiv beschleunigt

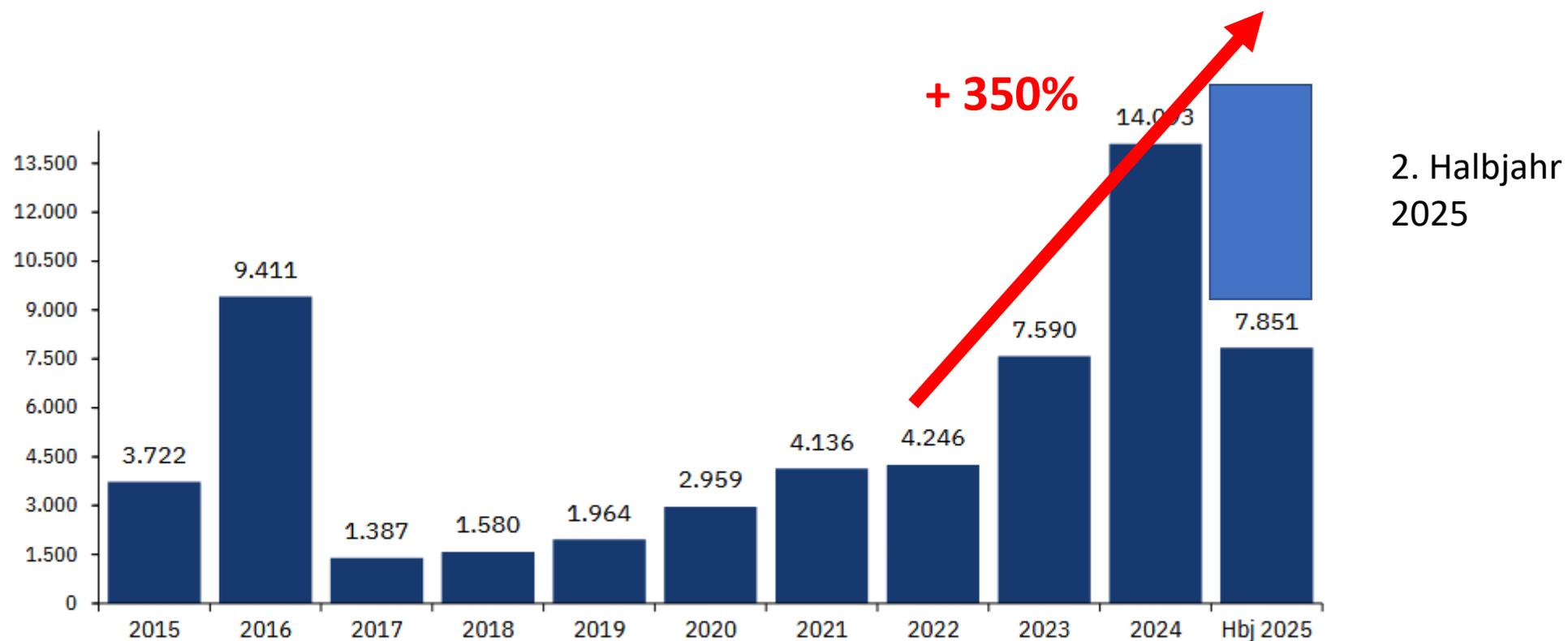
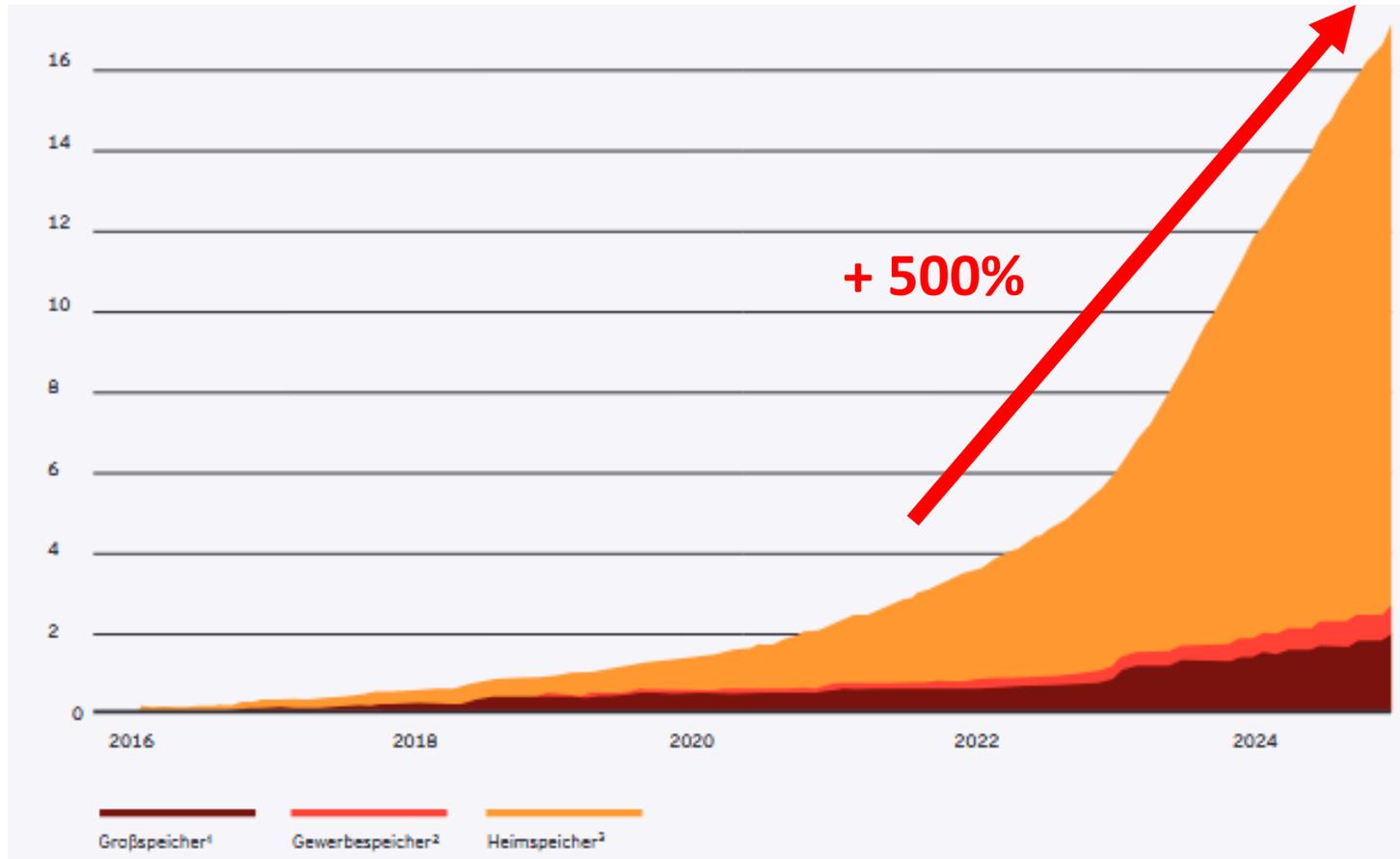


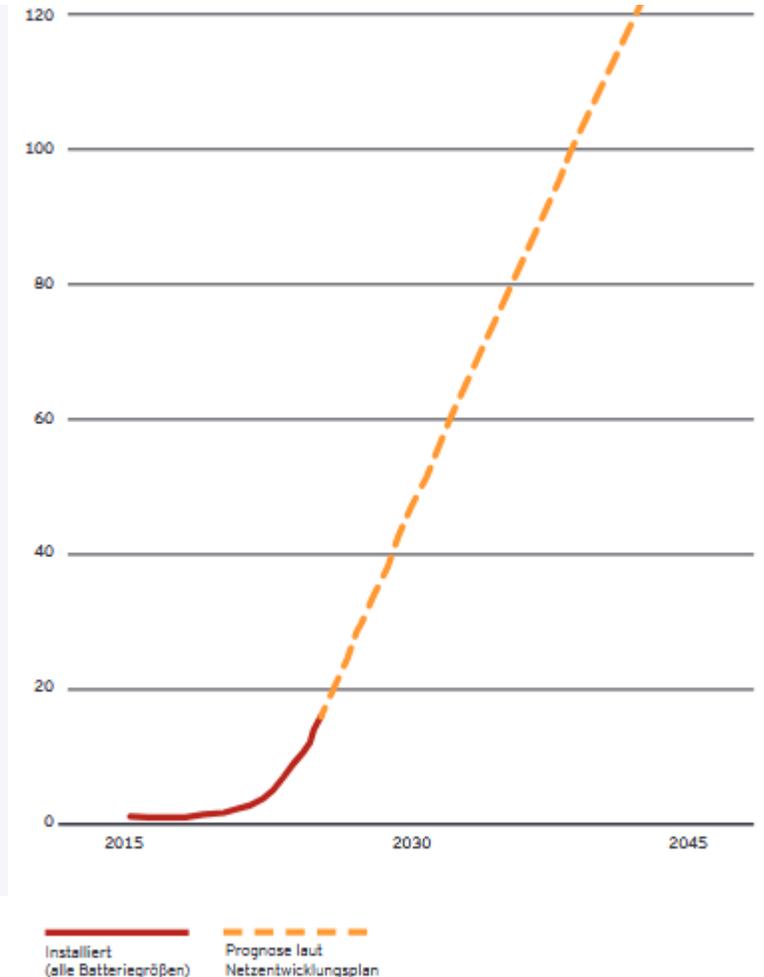
Abbildung 15: Jährlich neu genehmigte Windenergieleistung in Deutschland
Daten: MaStR, eigene Recherchen; Angaben in Megawatt

Fachagentur Wind 2025, eigene Abschätzung für 2. Halbjahr 2025

Batteriespeicher boomen – und das ist erst der Anfang

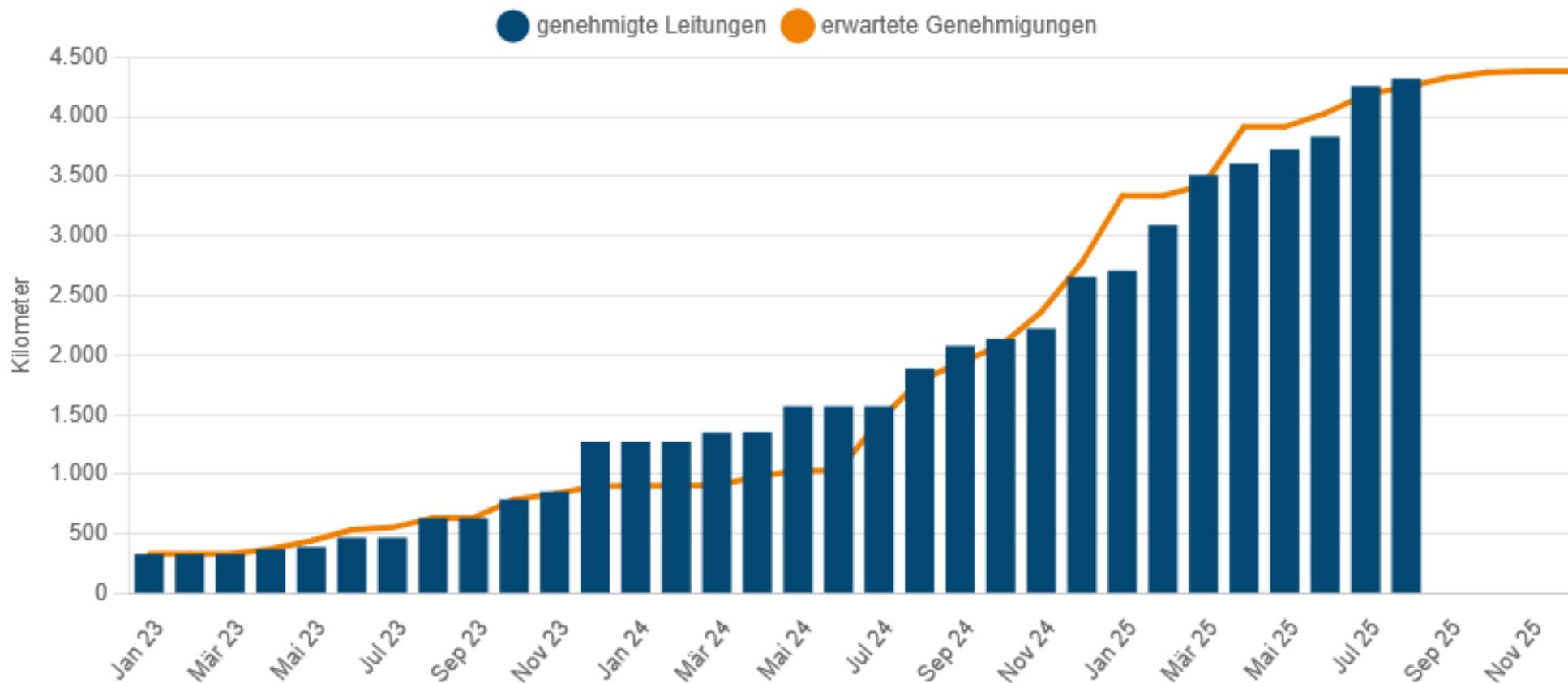


Batteriespeicher in GW, Quelle: BDEW (2025)



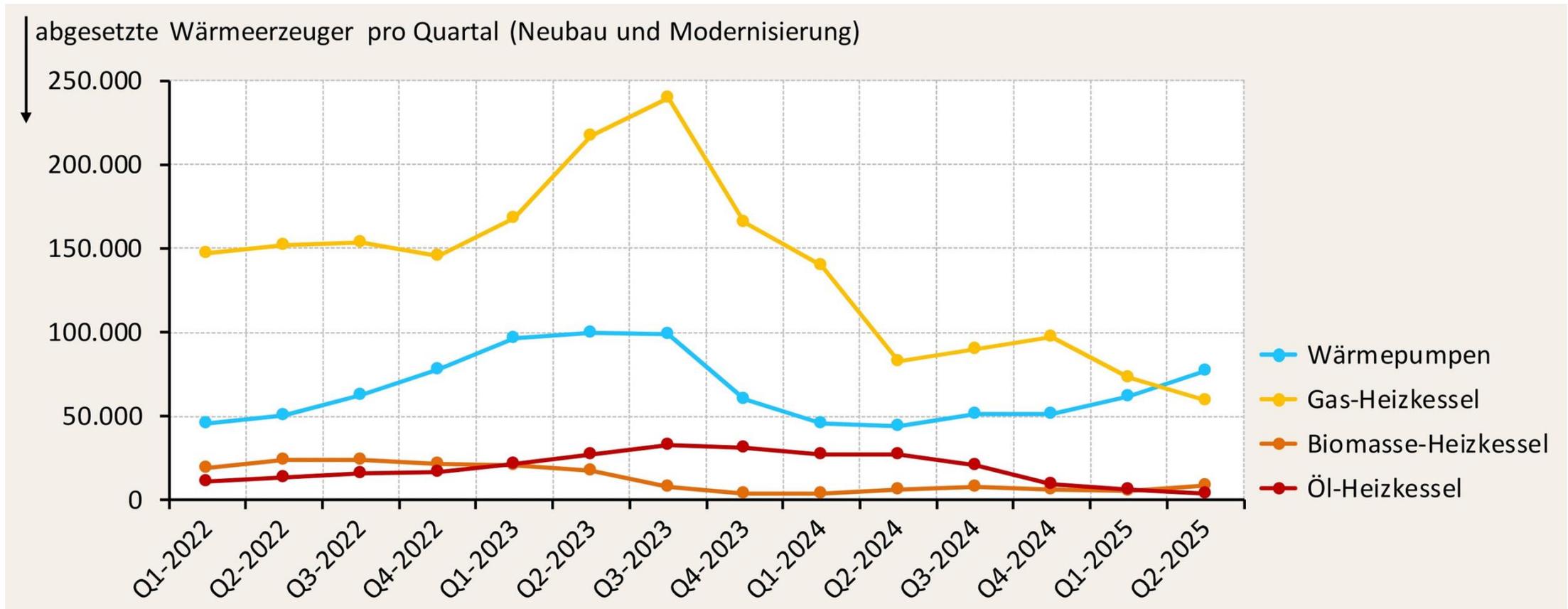
Stromnetze werden endlich genehmigt und gebaut

Erwartete und erteilte Genehmigungen (Leitungskilometer; kumulierte Gesamtwerte je Monat)



Bundesnetzagentur (2025)

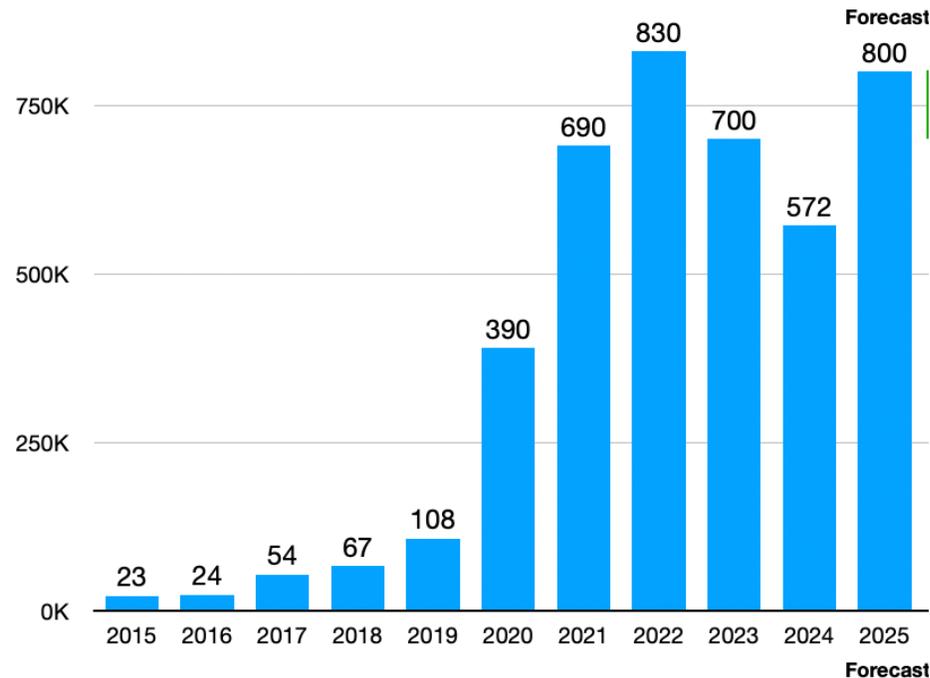
Im 1. Halbjahr 2025 wurden erstmals mehr Wärmepumpen als Öl- und Gaskessel verkauft



Quelle: TGA-Fachplaner (2025) auf Basis von BDH-Daten

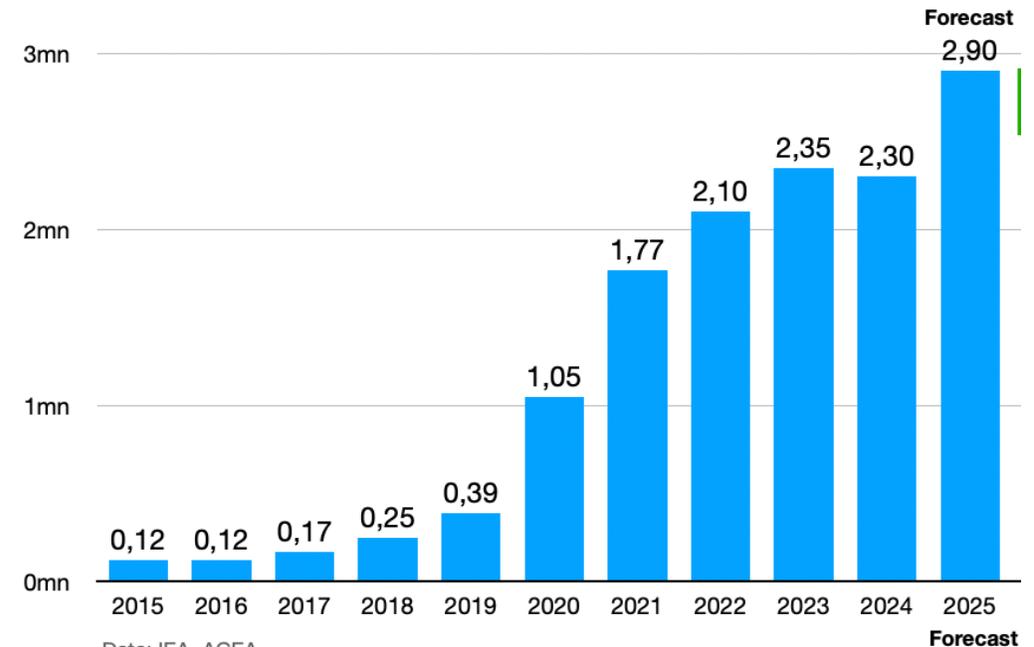
Und auch bei E-Autos geht es (nach der „Lindner-Delle“ 2023/24) 2025 wieder voran

E-Auto-Absatz in Deutschland



Data: IEA, KBA
Last Update: 9 July 2025
© EnergyComment Bukold

E-Auto-Absatz in der EU



Data: IEA, ACEA
Last Update: 9 July 2025
© EnergyComment Bukold

Quelle: EnergyComment (2025)

Was steht auf dem Spiel?

Die globale Auseinandersetzung 2025-2030: Heimischer, günstiger, sauberer Strom vs. importiertes, teures, dreckiges Gas



New York Times (2025)

Die relevanten politischen Entscheidungen in Deutschland 2025/2026

1. **EE-Fortführung:** Erneuerbare weiter ausbauen – oder wieder Vollbremse wie bei Altmaier? ->> **EEG-Novelle 2025/26**
2. **Solar:** Solardach-Anlagen auf privaten Häusern weiter fördern – oder unwirtschaftlich machen? ->> **EEG-Novelle 2025/26**
3. **Kapazitätsmarkt:** Speicher und Flexibilität voranbringen – oder 20 Gigawatt Gaskraftwerke bauen? -> **Kraftwerksstrategie 2025, Kapazitätsmarktgesetz (vermutlich 2026)**
4. **Heizungsmarkt:** Weiter Wärmepumpen fördern oder zurück in die Gaswelt? -> **Gebäudeenergiegesetz, Haushaltsförderung (BEG)**
5. **Kommunale Wärmeplanung:** In fast jeder (!) Kommune stehen 2026ff. Entscheidungen zur Zukunft der lokalen Wärme- und Gasnetze an
6. **Stromverteilnetze:** Beschleunigung des Anschlusses von EE, Verbrauchern, Smart Meter – oder Vorwand zum Ausbremsen der Energiewende?

Jetzt ist die Zeit, politisch aktiv zu werden und die Energiewende zu verteidigen!

Kontakt

Linkedin: Patrick Graichen

BlueSky: @pgraichen.bsky.social