



Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra

Bundesamt für Energie BFE
Office fédéral de l'énergie OFEN
Ufficio federale dell'energia UFE
Swiss Federal Office of Energy SFOE



UMSETZUNG DES STROMGESETZES AUF VERORDNUNGSSTUFE

PV-TAGUNG 2025 • BUNDESAMT FÜR ENERGIE • W. HINTZ • 01.04.2025



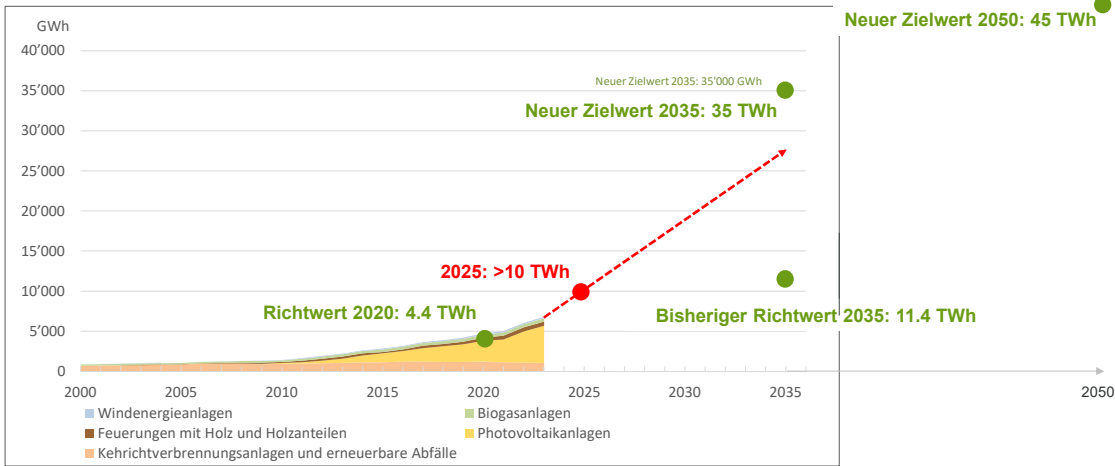
STROMGESETZ - INHALT



PV-TAGUNG 2025 • BUNDESAMT FÜR ENERGIE • W. HINTZ • 01.04.2025



ZUBAU ERNEUERBARE STROMPRODUKTION ZIELE



ZUBAU ERNEUERBARE STROMPRODUKTION FÖRDERSYSTEM PHOTOVOLTAIK (AB 2025)

Einmalvergütung/gleitende Marktpremie				Boni									
2 kW		30 kW		100 kW		150 kW		Winkel ≥ 75°		Höhe ≥ 1500m P ≥ 150 kW		P ≥ 100 kW	
Leistung		<100 kW		Leistung		≥100 kW		Neigung		Höhe ü.M.		Installationsort	
Mit/ohne Eigenverbrauch	Angebaute	KLEIV angebaut max. 30%*		GREIV angebaut max. 30%*				Neigungs- winkelbonus angebaut / freistehend		Höhenbonus (ausserhalb von Bauzonen und von Gebäuden)		Parkflächen- bonus	
	Integriert	KLEIV integriert max. 30%* ≙ KLEIV angebaut +10%		GREIV integriert max. 30%* ≙ GREIV angebaut +10%				Neigungs- winkelbonus integriert					
Leistung		<150 kW		Leistung		≥150 kW		Neigung		Höhe ü.M.		Installationsort	
Ohne Eigenverbrauch	Angebaute	Hohe EIV max. 60%*		Wahlrecht bei Auktionen: 1) Hohe EIV max. 60%* 2) Gleitende Marktpremie				Neigungs- winkelbonus angebaut / freistehend		Höhenbonus (ausserhalb von Bauzonen und von Gebäuden)		Parkflächen- bonus	
	Integriert							Neigungs- winkelbonus integriert					
Alpine EIV max. 60%**													

- Faktenblatt auf:
www.bfe.admin.ch
→ Förderung
→ erneuerbare Energien
→ Förderung Photovoltaik

* der Investitionskosten von Referenzanlagen
** der individuellen Investitionskosten



ZUBAU ERNEUERBARE STROMPRODUKTION EINMALVERGÜTUNGEN (AB 2025)

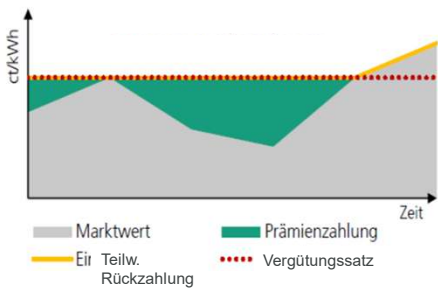
- Neuer Parkflächenbonus: 250 CHF/kW für Anlagen ≥100 kW auf dauerhaften Parkplätzen
- Anhebung Neigungswinkelboni (≥75° Neigung):
 - Angebaut/freistehend: von 100 auf 200 CHF/kW
 - Integriert: von 250 auf 400 CHF/kW
- Absenkung Einmalvergütung:

Leistungsbeitrag	«angebaut/freistehend»		«integriert»	
	ab 1.4.24	ab 1.4.25	ab 1.4.24	ab 1.4.25
< 30 kWp	380 CHF/kW	360 CHF/kW	420 CHF/kW	400 CHF/kW
30-100 kWp	300 CHF/kW	300 CHF/kW	330 CHF/kW	330 CHF/kW
≥ 100 kWp	270 CHF/kW	250 CHF/kW	-	-



ZUBAU ERNEUERBARE STROMPRODUKTION GLEITENDE MARKTPRÄMIE (AB 2025)

Nur für Anlagen ab 150 kW und ohne Eigenverbrauch



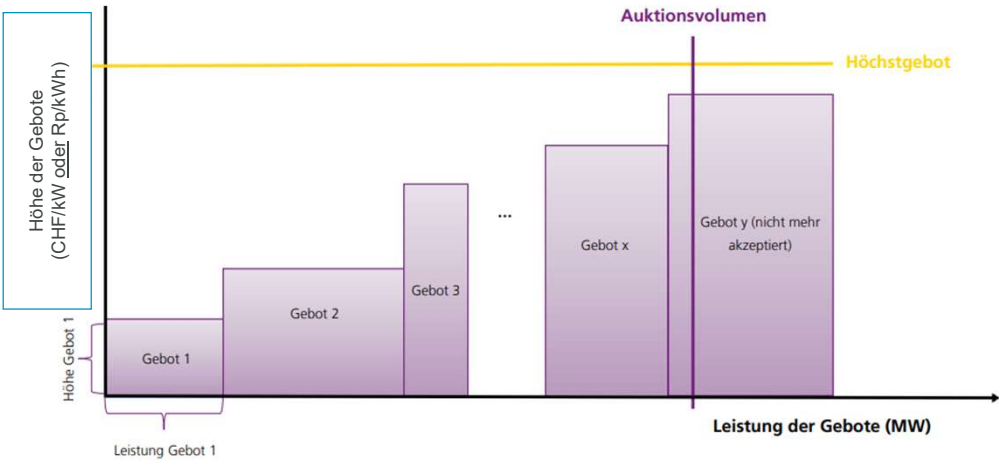
- Vergütungsdauer 20 Jahre
- Prämie = Vergütungssatz – Marktpreis – Preis HKN
- Rückzahlung = Marktpreis + Preis HKN – Vergütungssatz (Sonderregelung für Dezember – März)
- Festlegung Vergütungssätze in Auktionen

Boni auf den Vergütungssatz

- Neigungswinkelbonus angebaut/freistehend 1 Rp/kWh
- Neigungswinkelbonus integriert 2,2 Rp/kWh
- Parkflächenbonus 1 Rp/kWh
- Höhenbonus: 0,7 Rp./kWh



ZUBAU ERNEUERBARE STROMPRODUKTION WIE FUNKTIONIEREN DIE AUKTIONEN?

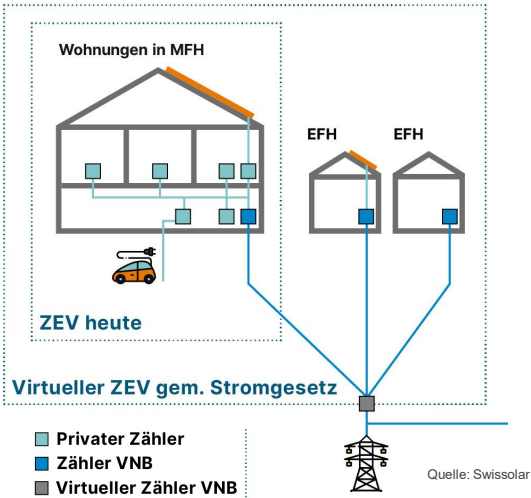


→ PV-Auktionen – Pronovo AG: nächste Auktion am 1.Mai 2025



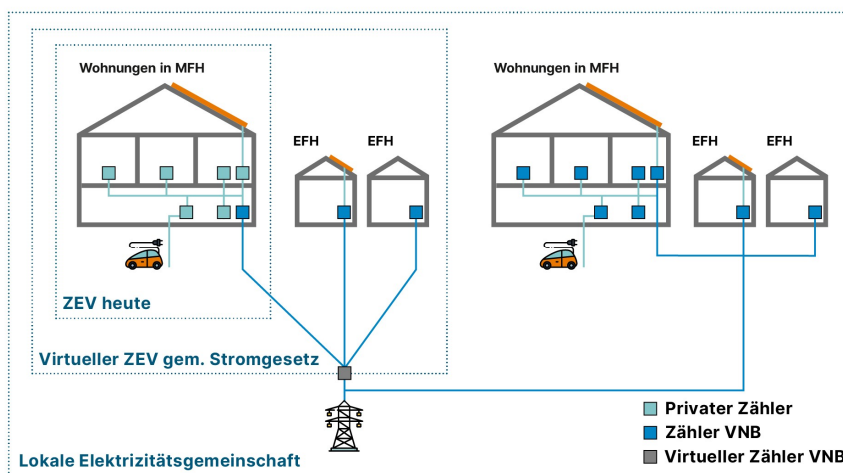
SYSTEMINTEGRATION ZUSAMMENSCHLUSS ZUM EIGENVERBRAUCH (ZEV) UND VIRTUELLER ZEV (AB 2025)

- Anschlussleitungen (bis und mit Netzanschlusspunkt) für Eigenverbrauch nutzbar
- VNB Zähler nutzen für ZEV und als virtuelle Schnittstelle zum VNB
- Kosten für ein Netz für die ZEV-interne Stromverteilung kann neu in den «ZEV-Strompreis» einfließen





SYSTEMINTEGRATION LOKALE ELEKTRIZITÄTSGEMEINSCHAFT – LEG (AB 2026)



Quelle:
Swissolar



SYSTEMINTEGRATION REGELN DER LEG (AB 2026)

- **Gesetz:** LEG Mitglieder bei gleichem Netzbetreiber, auf gleicher Netzebene und in gleicher Gemeinde
- **Verordnung:** Leistung der Eigenerzeugung: mind. 5% der Anschlussleistungen aller Mitglieder
- **Verordnung:** Ausdehnung beschränkt auf Netzebenen 5 und 7
- **Verordnung:** LEG bestimmt Vertretung nach Aussen, regelt Verteilung internen Kosten und v.a. die Preise der selbsterzeugten Elektrizität sowie die Modalitäten des Ein- und Austritts
- **Verordnung:** Mitwirkungspflichten VNB: Offenlegung Netztopologie & Anschlusssituation, Messung der LEG-Mitglieder und Verrechnung dieser unterschieden nach LEG-Strom und Reststrom
- **Verordnung:** Reduziertes Netznutzungsentgelt für «LEG Strom»
 - Abschlag von 40% bei Benutzung einer Netzebene
 - Abschlag von 20% bei Benutzung von zwei Netzebenen
 - Ohne Abschlag verrechnet: Kosten für Systemdienstleistungen, Stromreserve, Netzzuschlag, Abgaben und Leistungen an das Gemeinwesen



SYSTEMINTEGRATION ABNAHME- UND VERGÜTUNGSPFLICHT (AB 2026)



Wie bisher: VNB muss (Grau-)Strom bis 3 MW abnehmen und vergüten
→ gratis Dienstleistung für Produzenten

Wie bisher: VNB und Produzenten dürfen sich über Vergütung einigen
(Anrechenbarkeit in der Grundversorgung wichtig)

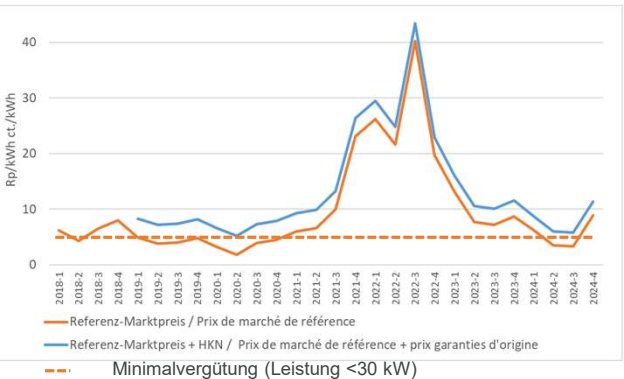
Neu: Ohne Einigung **Vergütung zu vierteljährlich gemitteltem Marktpreis**

- Harmonisierung
- Absicherung gegen kurzfristige Marktschwankungen
- Gewisse Marktsignale an Produzenten (z.B. Sommer-Winter)

Neu: Bis 150 kW Leistung Minimalvergütungen, Höhe gemäss Amortisation von Referenzanlagen über Lebensdauer
→ Absicherung kleiner Produzenten gegen sehr tiefe Marktpreise



SYSTEMINTEGRATION «KEINE ANGST VORM MARKTPREIS» (AB 2026)



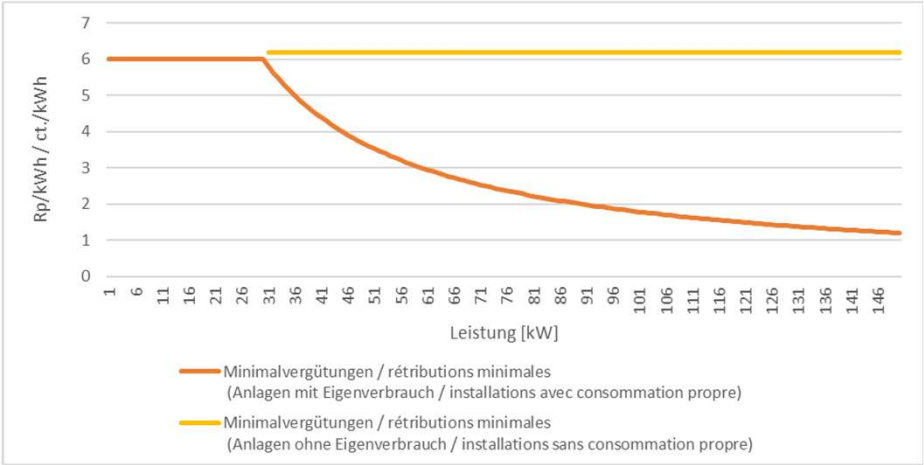
Abnahme HKN durch Netzbetreiber (freiwillig):

	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Anteil Endverbraucher mit HKN Abnahme <30 kW	57%	61%	74%	76%	84%	84%
HKN-Preis (Rp./kWh)	3,4	3,4	3,3	3,2	2,9	2,5

- HKN werden immer bedeutender
- Minimaltarif schützt zusätzlich
- «Putin-peaks» verbleiben beim Produzenten



SYSTEMINTEGRATION HÖHE DER MINIMALVERGÜTUNGEN (AB 2026)



Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra

Bundesamt für Energie BFE
Office fédéral de l'énergie OFEN
Ufficio federale dell'energia UFE
Swiss Federal Office of Energy SFOE

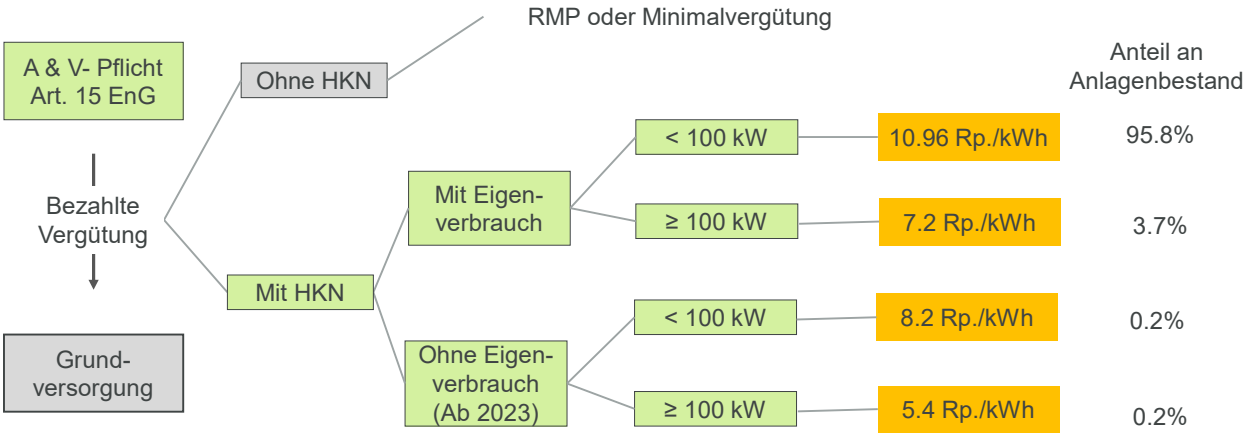
© 2025 W. Hintz



FRAGEN?



SYSTEMINTEGRATION ANRECHENBARKEIT IN DER GRUNDVERSORUNG (AB 2026)



Für ältere Anlagen (IBN vor 2023) ist auch die Verrechnung höherer Werte zulässig