

Stromgesetz: So erreichen wir den Photovoltaik-Ausbau

SWISSOLAR 

Nationalrat Jürg Grossen | Präsident

Nationalrätin Gabriela Suter | Vizepräsidentin



Die Solarprofis © Swissolar / Dominik Nahr

11-Punkte Plan 2022

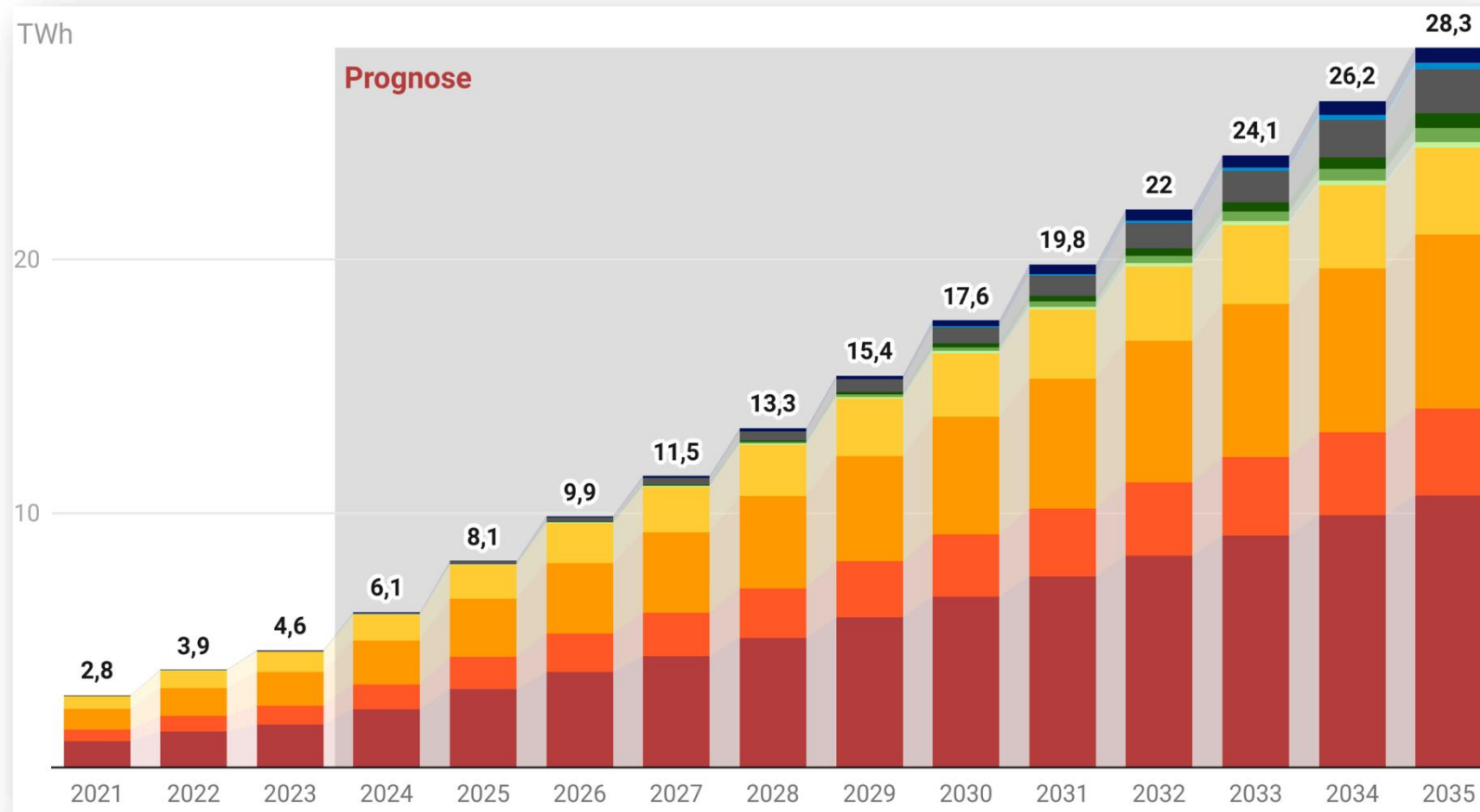
Wir haben in 3 Jahren viel erreicht

von 6.8%... auf 14%!



Die Reise geht weiter

Bis 2035 gut 3 x mehr Solarstrom



Solarstromproduktion

- Alpin
- Agri-PV
- Infrastruktur
- Fassade > 100 kW
- Fassade 30-100 kW
- Fassade < 30 kW
- Dach > 300 kW
- Dach 100-300 kW
- Dach 30-100 kW
- Dach < 30 kW

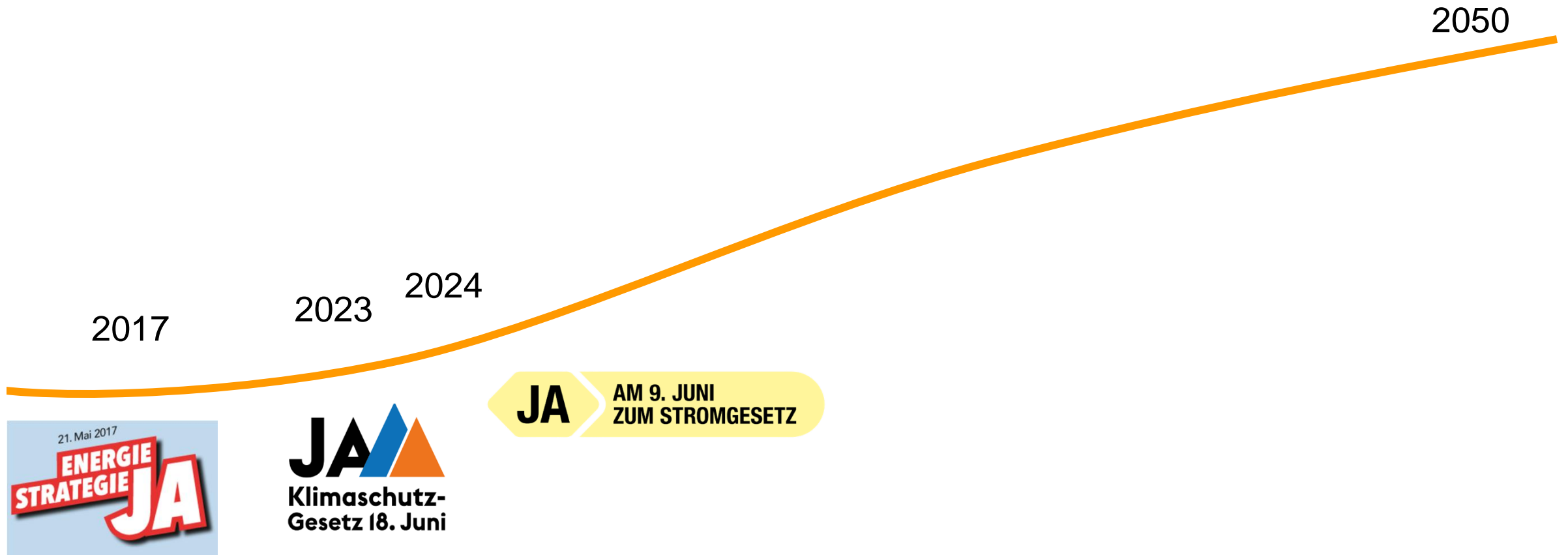
Next Solar

So gelingt der Photovoltaikausbau



Transformation des Energiesystems

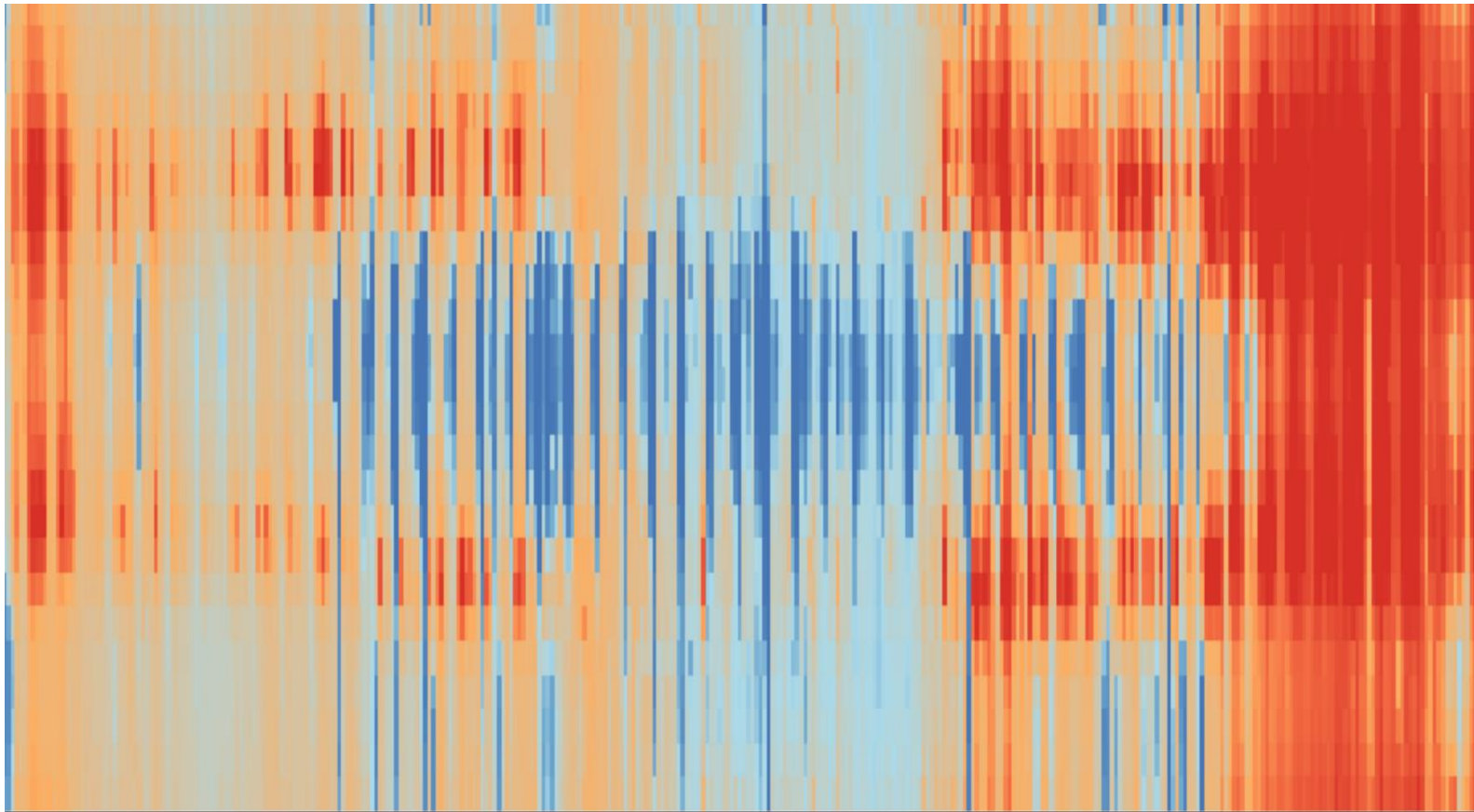
Auf dem eingeschlagenen Weg bleiben





PV-Ausbau kommt in eine neue Phase

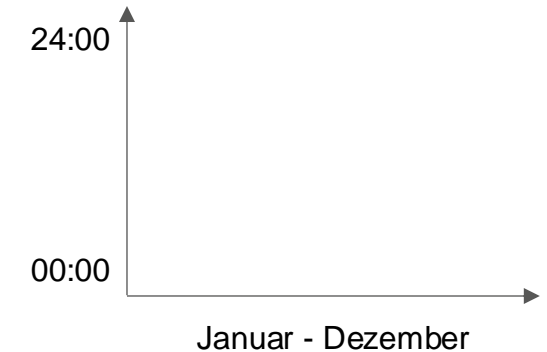
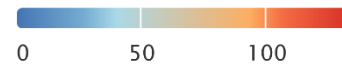
«Produce and Forget» reicht nicht!



SPOT Markt 2024

Day Ahead-Auktion

EUR / MWh





Es braucht Investitionssicherheit mit neuem Marktdesign

Das neue Strommarktdesign...

... setzt Anreize für
systemdienliche Produktion

... gewährleistet
Investitionssicherheit

Next Solar

So gelingt der Photovoltaikausbau



Investitionssicherheit mit neuem Marktdesign

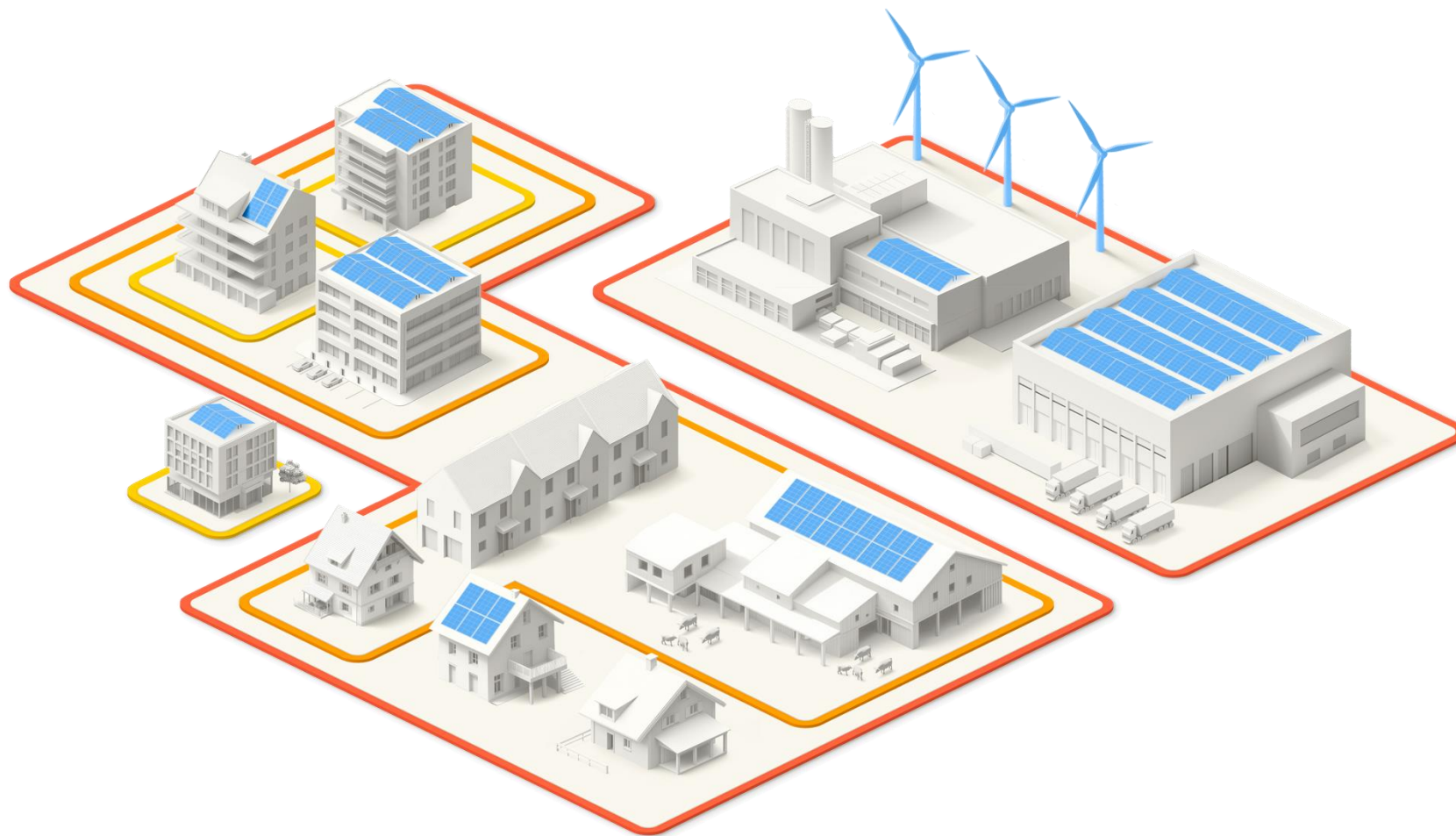


Umbau des Energiesystems: Auf dem eingeschlagenen Weg bleiben



Lokaler Strom

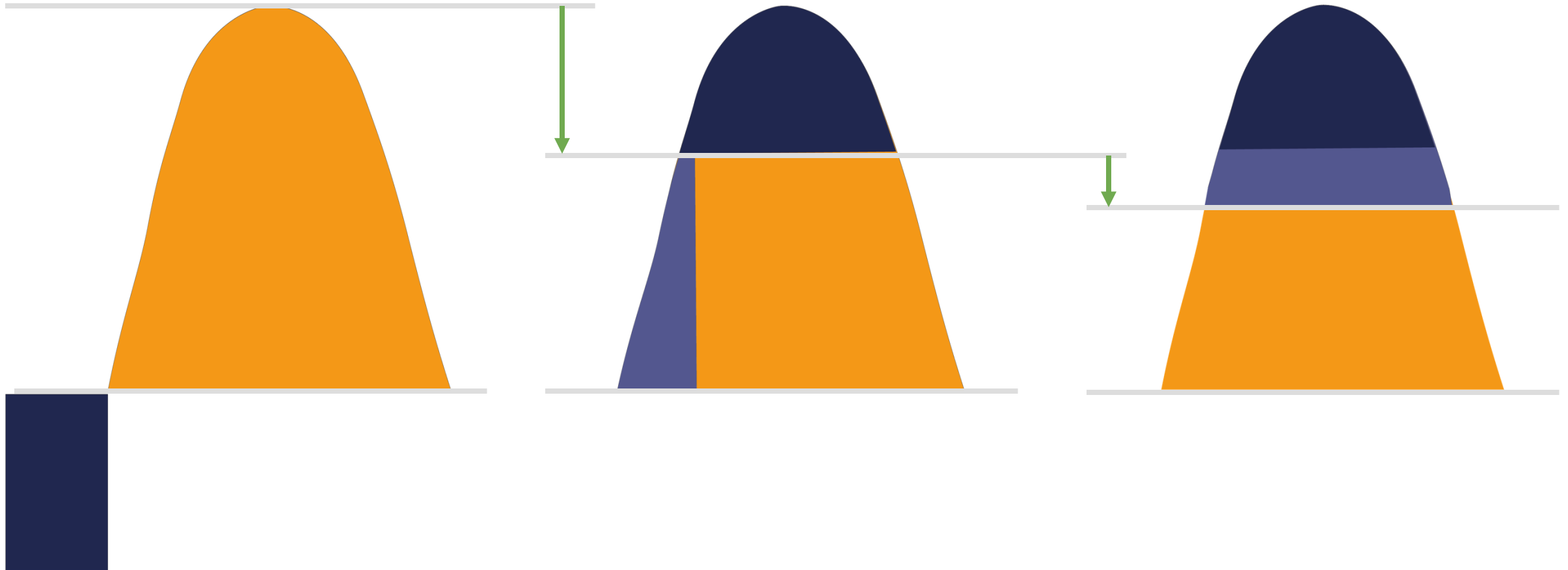
Lokaler Verbrauch





Flexibilität, Speicher, Daten

Mit intelligenter Steuerung Einspeisespitzen reduzieren





Flexibilität, Speicher, Daten:

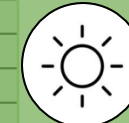
Die Strombranche muss Fehlanreize korrigieren

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	1
00:00	12,8	12,4	10,8	12,1	9,0	8,4	9,0	12,5	9,5	9,7	10,4	10,2	10,9	10,9	11,2			
01:00	12,0	10,8	10,4	10,9	8,3	8,5	9,0	11,4	9,5	9,5	10,2	10,0	10,2	10,6	10,3			
02:00	11,7	9,9	10,3	(>¼ des Nachtstromverbrauchs)												9,6		
03:00	11,2	9,3	10,0													9,0		
04:00	11,0	9,4	10,3															
05:00	11,4	9,4	11,7	10,0	8,2	9,5	9,9	11,8	9,9	9,5	10,3	10,2	9,8	10,5	8,7			
06:00	11,9	9,6	13,8	14,2	11,6	13,9	13,6	12,8	10,0	14,8	14,8	14,5	13,3	14,3	9,7			
07:00	13,6	10,3	16,3	17,0	14,0	15,1	14,8	12,1	9,3	16,0	15,3	16,2	16,0	15,5	9,9			
08:00	13,9	10,3	14,8	14,2	8,6	10,9	12,2	9,8	6,5	13,4	14,6	14,8	15,8	15,5	9,9			
09:00	13,8	8,9	10,7	11,1	4,2	7,9	8,3	7,3	2,9	9,9	12,9	12,5	14,8	13,2	8,6			
10:00	12,5	6,8	7,2	8,0	0,0	5,0	6,5	1,8	1,0	8,4	10,2	10,3	12,4	11,2	7,2			
11:00	11,2	4,9	0,6	4,9	0,0	0,4	3,2	0,2	0,0	7,8	9,7	10,0	11,1	10,6	6,7			
12:00	10,2	2,8	0,0	2,1	-0,4	0,0	1,3	0,0	-0,2	7,6	9,6	9,8	11,0	10,5	5,7			
13:00	9,7	0,3	0,0	1,4	-0,4	0,0	0,8	0,0	-0,2	7,7	9,8	10,0	10,8	10,5	4,8			
14:00	9,9	0,3	6,1	5,2	0,0	1,3	3,7	0,0	0,0	8,4	10,2	10,2	10,8	10,5	5,5			
15:00	10,9	5,1	8,4	8,1	4,9	7,1	9,0	5,6	1,7	9,7	11,3	11,8	11,0	10,9	7,1			
16:00	12,5	8,0	10,6	11,1	9,0	11,7	12,7	10,1	9,1	12,7	13,3	14,2	12,1	12,5	8,4			
17:00	14,5	12,7	14,9	14,9	13,3	14,9	15,0	14,6	12,6	14,8	17,2	15,7	14,3	14,6	12,2			
18:00	15,9	14,3	18,4	18,1	14,6	16,5	21,7	17,4	13,5	17,5	20,5	20,0	16,6	15,5	13,0			
19:00	15,1	14,6	17,6	16,4	14,6	14,9	17,9	14,0	13,7	16,0	18,1	17,9	17,3	15,1	13,3			
20:00	13,7	13,3	15,0	13,4	12,3	12,6	14,9	11,1	13,0	14,2	14,9	14,8	14,9	13,0	12,1			
21:00	12,9	12,0	12,8	11,4	10,8	10,7	13,2	10,0	12,3	12,7	13,3	13,2	13,6	11,1	10,9			
22:00	12,4	12,1	12,5	11,4	10,9	10,1	11,9	9,9	11,3	10,7	12,1	12,0	12,3	11,4	10,5			
23:00	12,0	11,3	12,2	10,7	9,7	9,1	11,2	9,8	10,7	9,8	10,7	11,0	11,2	10,5	9,5			

SPOT Markt März 2025



Boiler/Speicherheizungen laden
Fehlanreize über Niedertarif



Zum Teil **Gesperrte**
Ladestationen / Wärmepumpen

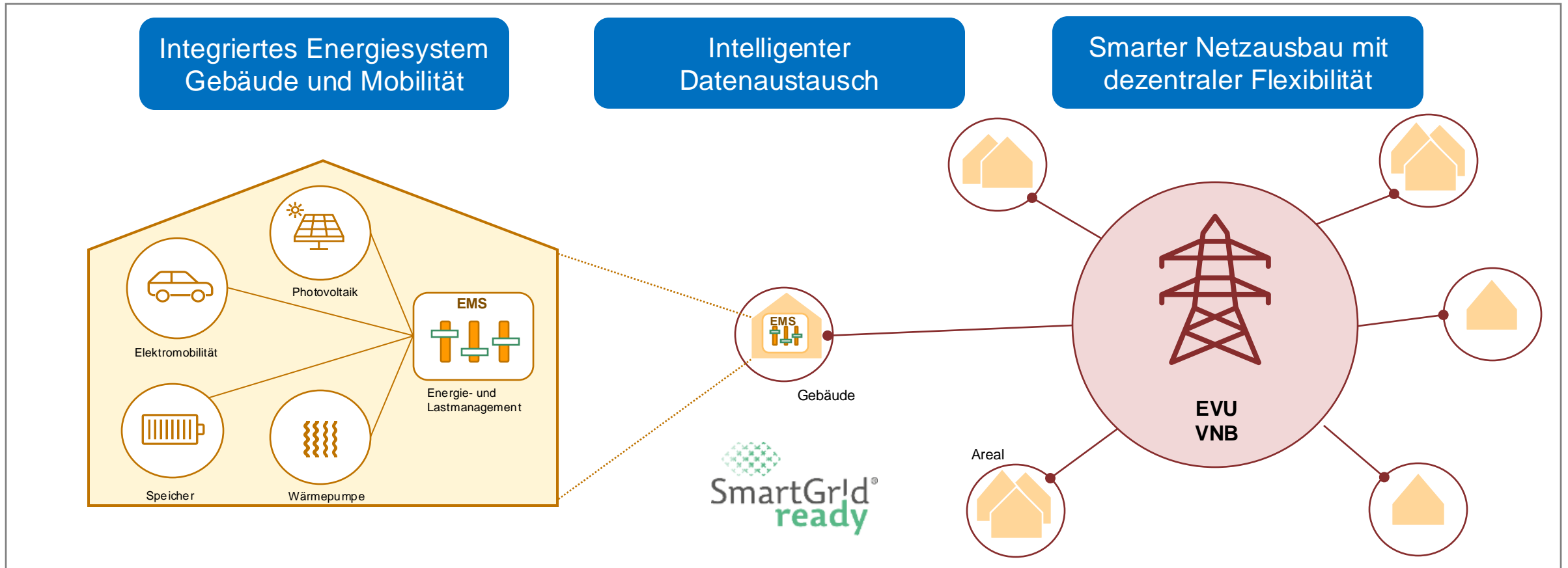


Laden von **Elektroautos**
Zum Teil durch Fehlanreize



Flexibilität, Speicher, Daten:

Nur im Gesamtsystem schaffen wir die Wende



Next Solar

So gelingt der Photovoltaikausbau



Lokaler Strom,
lokaler Verbrauch



Flexibilität,
Speicher, Daten



Investitionssicherheit mit neuem Marktdesign



Umbau des Energiesystems: Auf dem eingeschlagenen Weg bleiben















Innovations- und Produktionsstandort Schweiz stärken



Next Solar

So gelingt der Photovoltaikausbau



Innovations- und Produktionsstandort Schweiz fördern



Lokaler Strom,
lokaler Verbrauch



Flexibilität,
Speicher, Daten



Potenziale
ausschöpfen



Investitionssicherheit mit neuem Marktdesign



Umbau des Energiesystems: Auf dem eingeschlagenen Weg bleiben



Vielen
Dank!



Nationalrat Jürg Grossen | Präsident
Nationalrätin Gabriela Suter | Vizepräsidentin

juerg.grossen@parl.ch

gabriela.suter@parl.ch

[#pvtagung25](#)