

Haus & Energie OW Photovoltaikanlage – optimal auf Ihre Bedürfnisse ausgelegt



Unterschiedliche Ausgangslagen

Dachformen

HAUS &
ENERGIE
OW

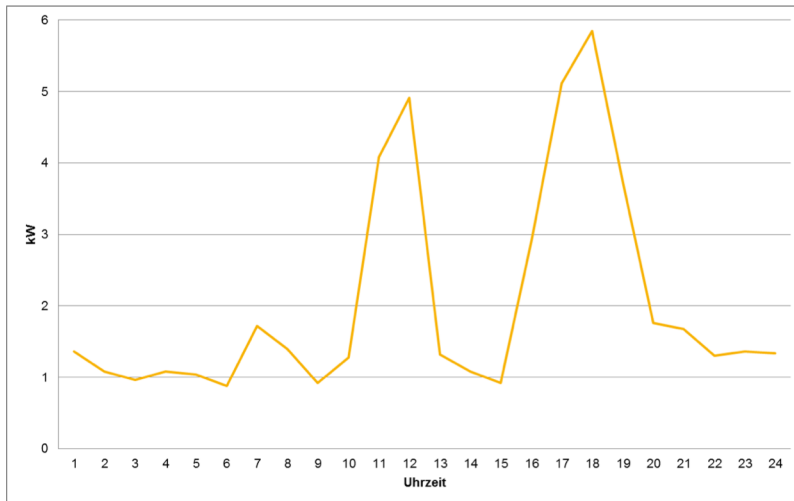


Grösse / Elektrische Verbraucher

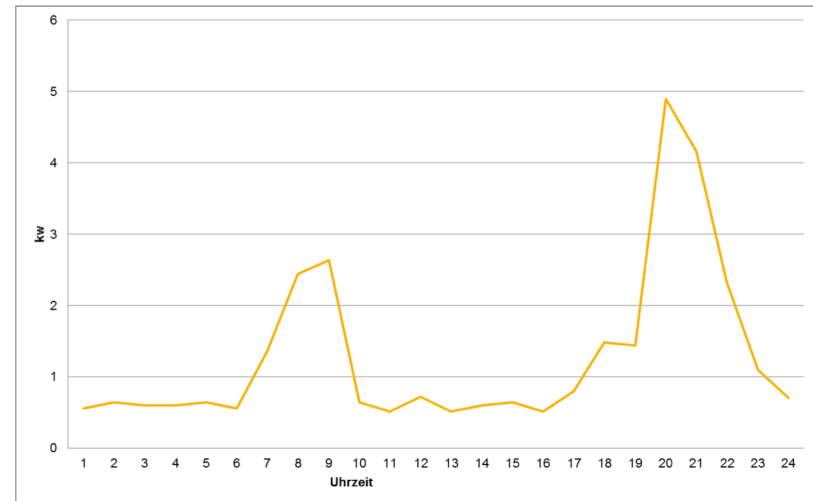
HAUS &
ENERGIE
OW



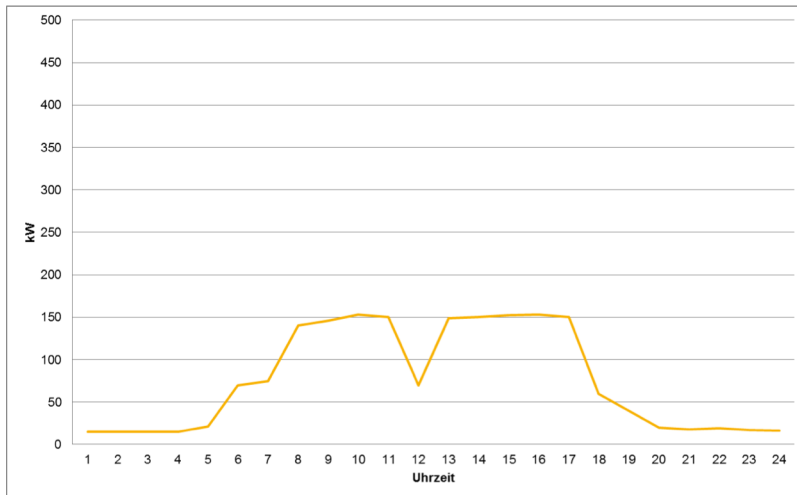
Vierpersonen-Haushalt mit Mittagessen Zuhause



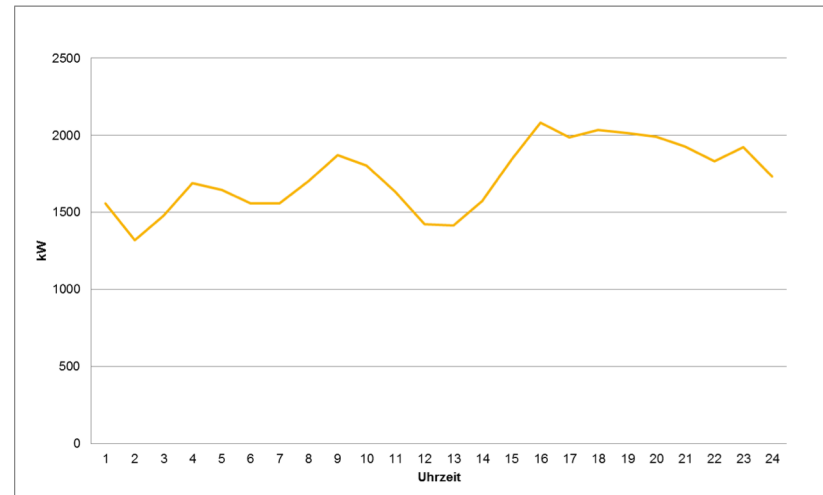
Zweipersonen-Haushalt ohne Mittagessen Zuhause



Dienstleistungsbetrieb

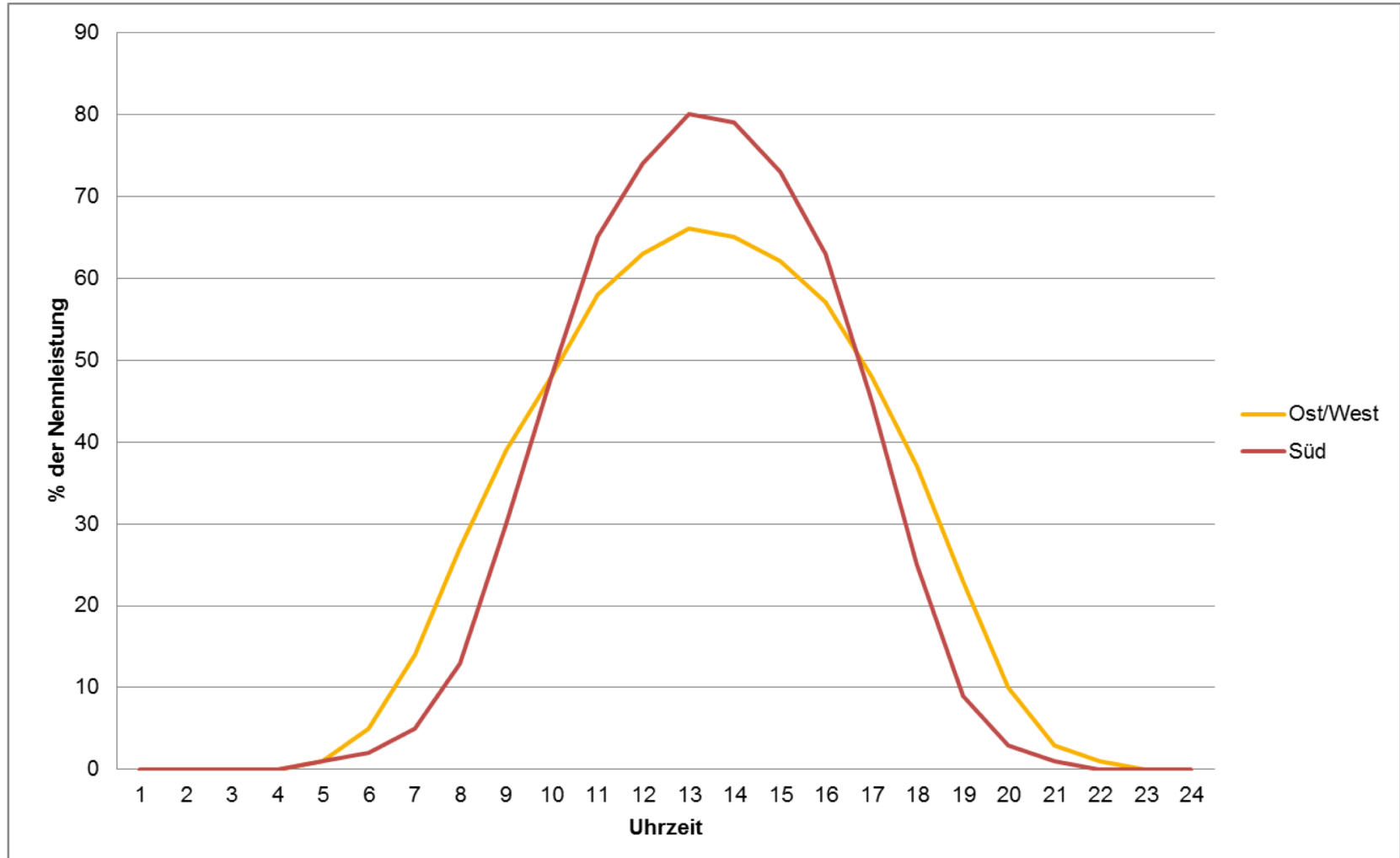


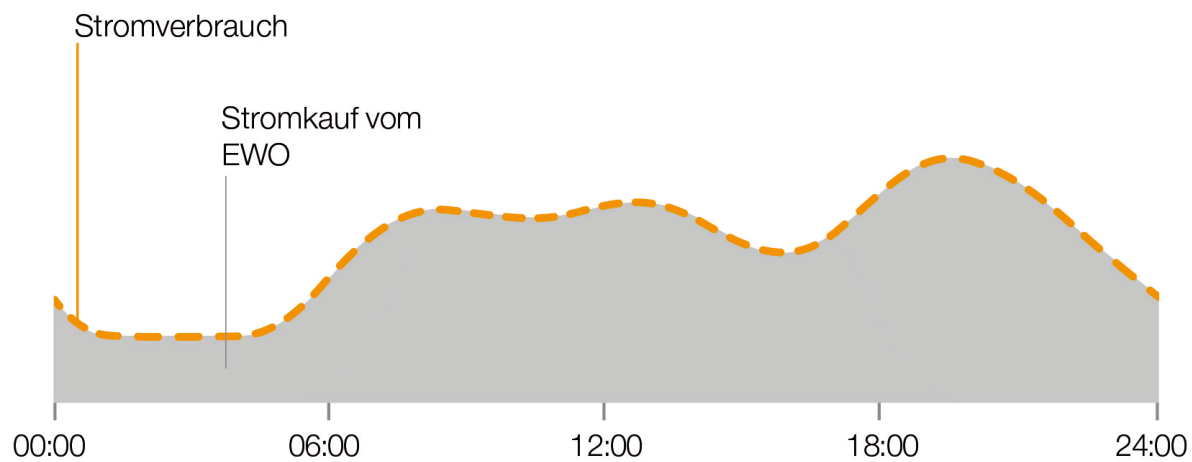
Produktionsbetrieb

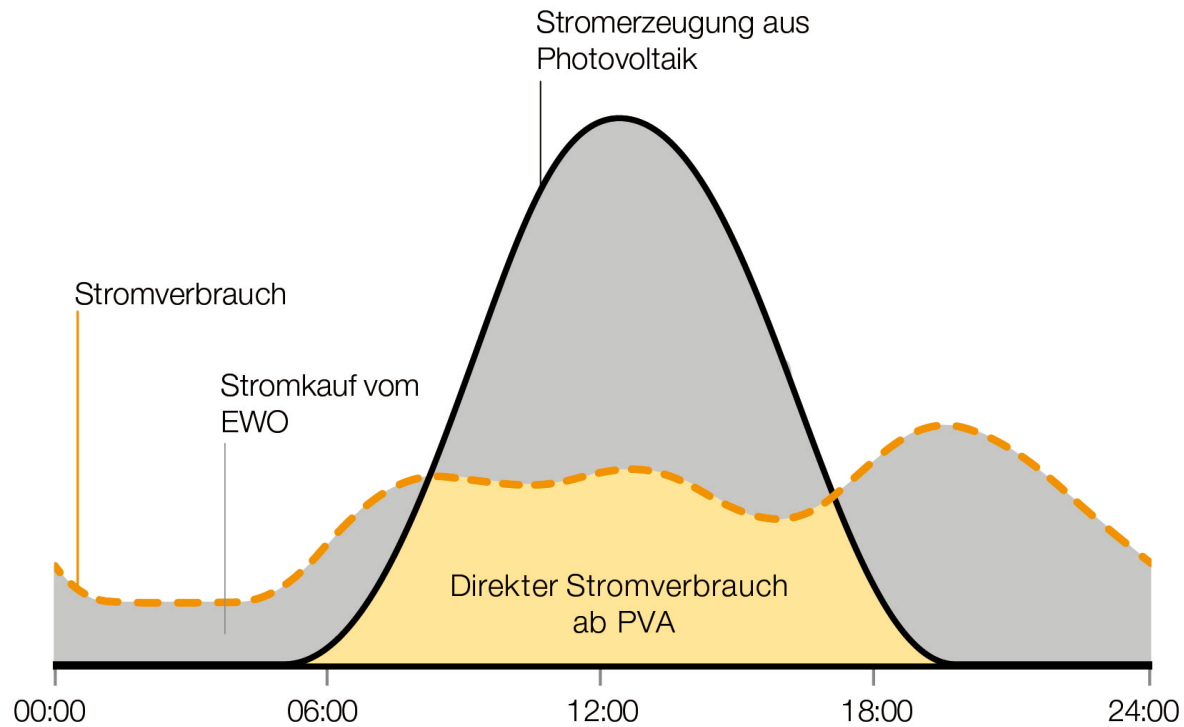


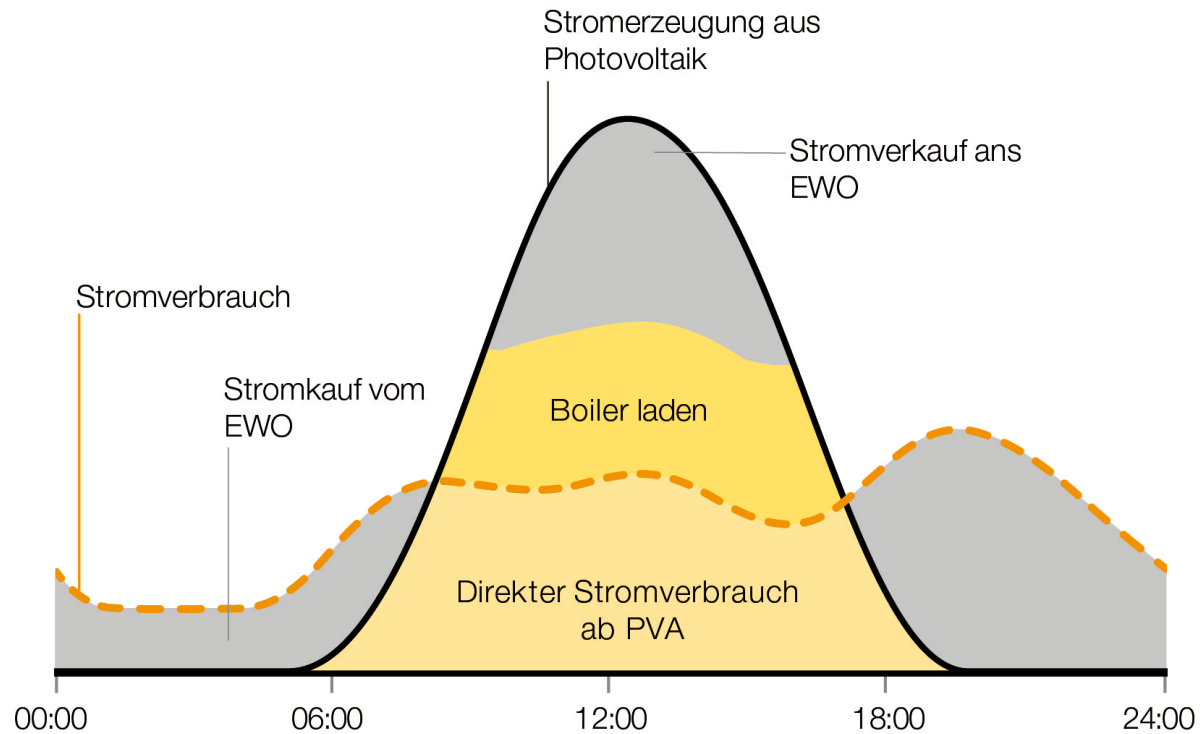
Richtige Auslegung und Optimierung

Ausrichtung Photovoltaikanlage

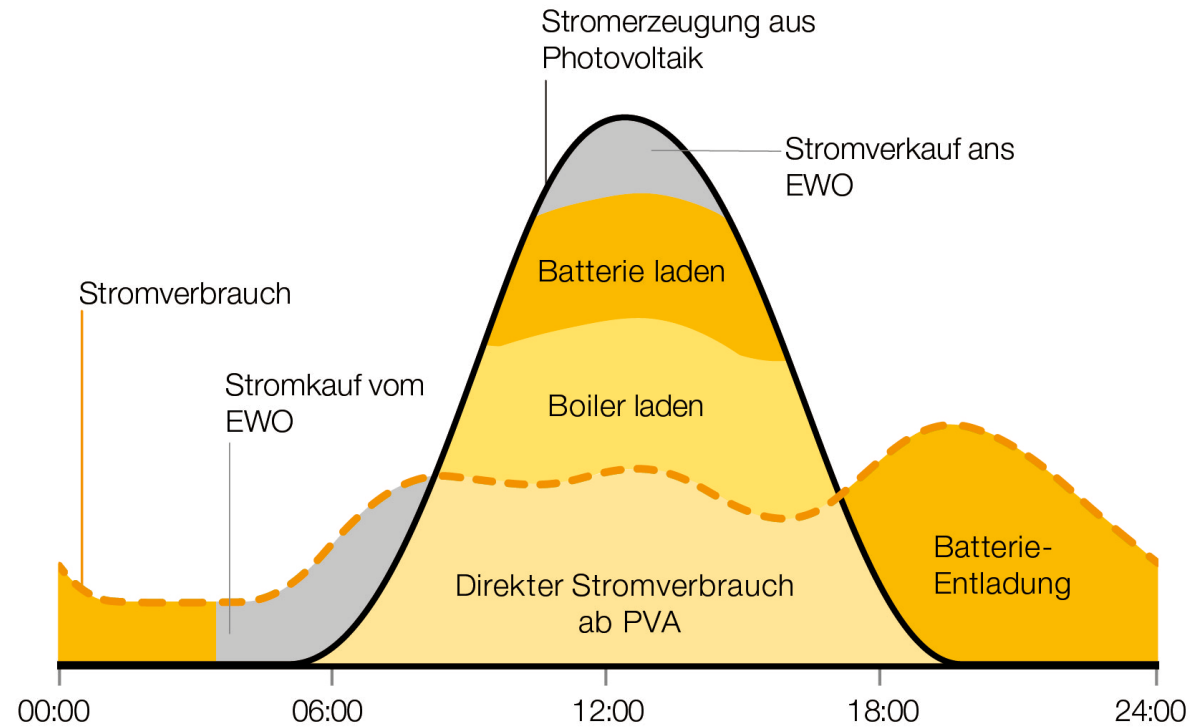




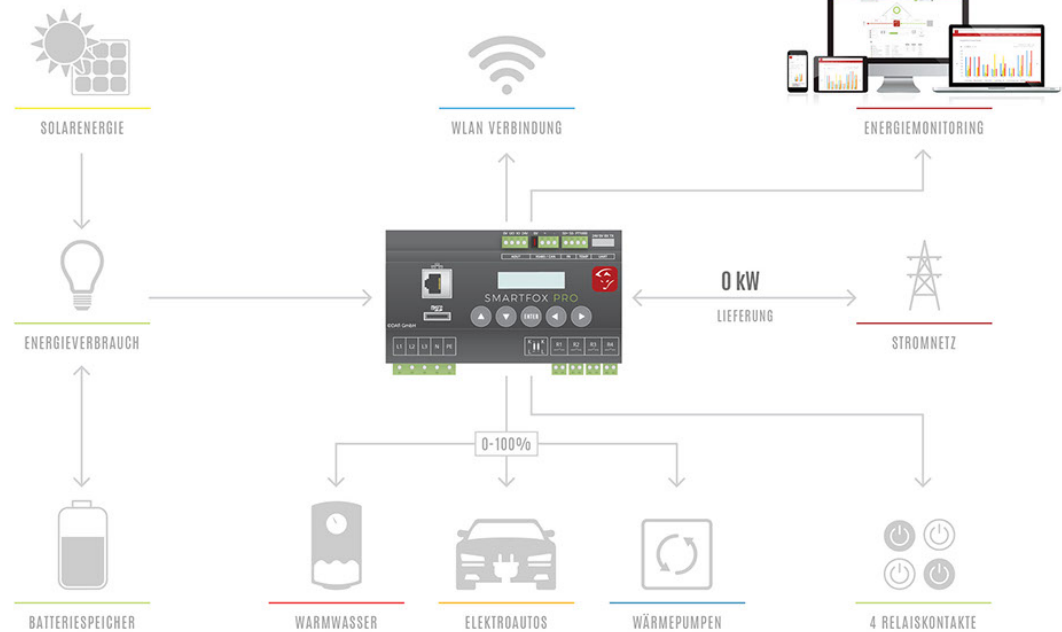
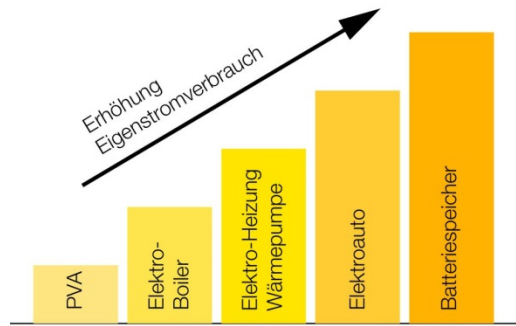




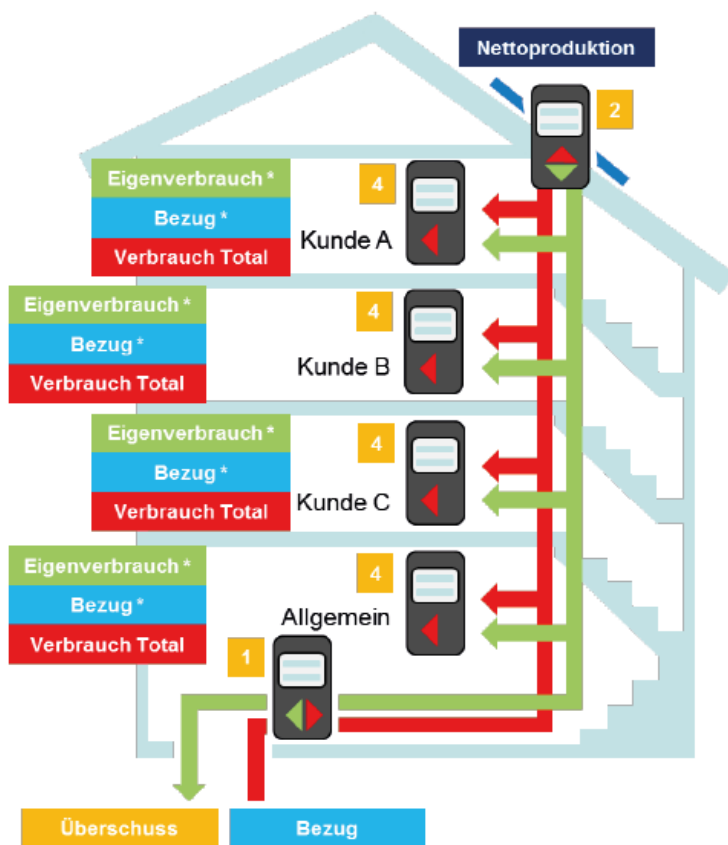
Eigenverbrauchsoptimierung



Eigenverbrauchsoptimierung



Eigenverbrauchsgemeinschaft (EVG/ZEV)



Motivation / Fazit

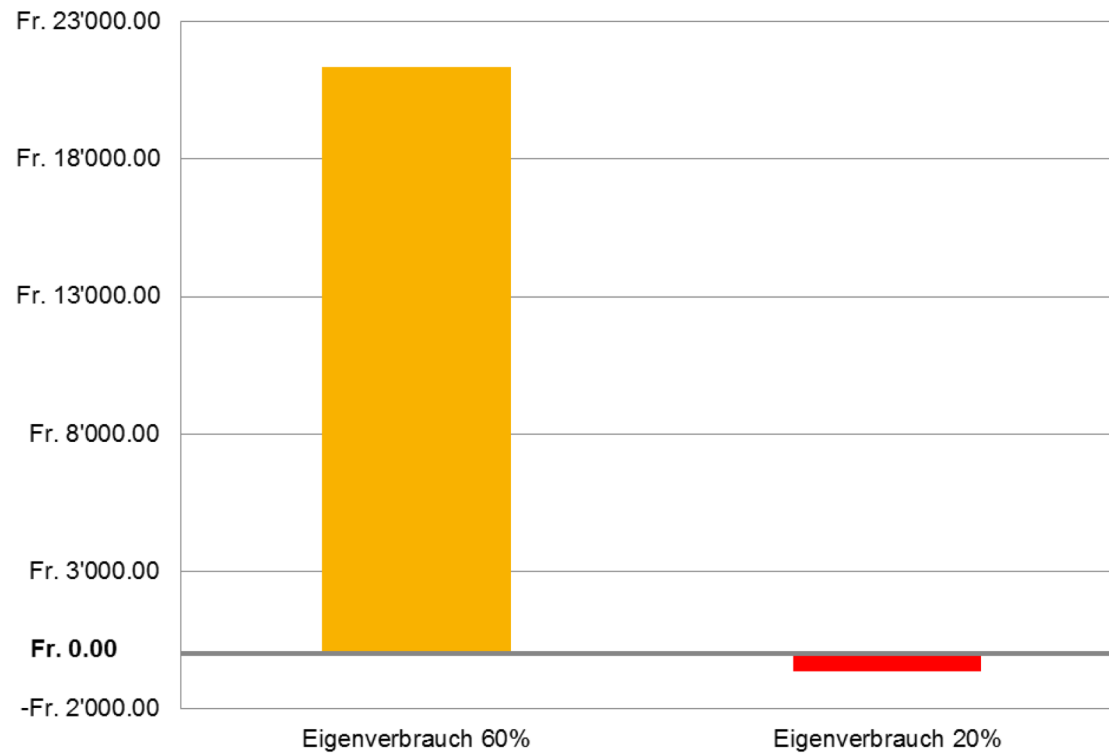
PVA Einfamilienhaus

Leistung 15 kW

Gesamtkosten CHF 37'500.-

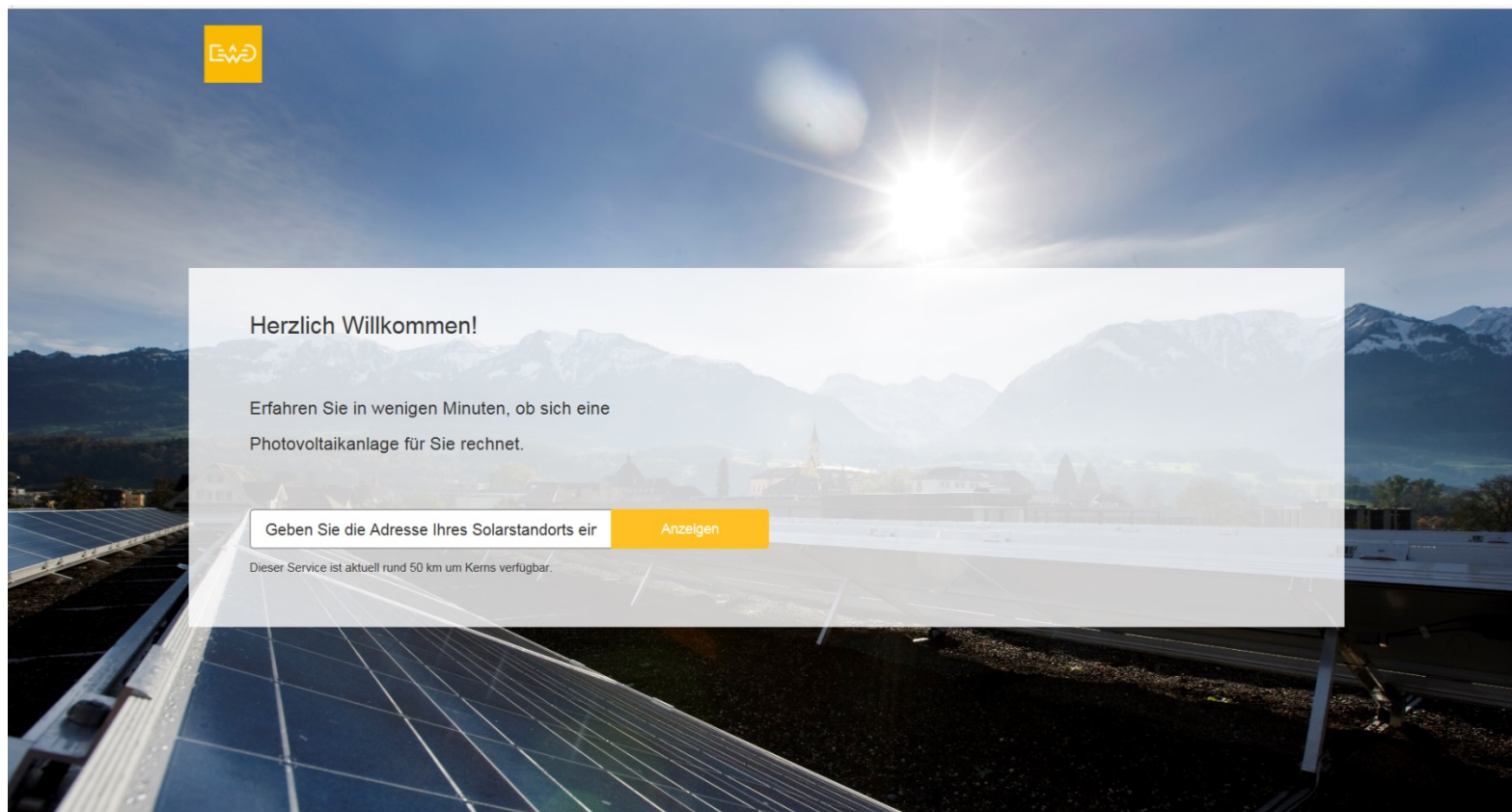
Zeitraum 30 Jahre

ohne Verzinsung



Beratungsgespräch





www.ewo.ch/rechner

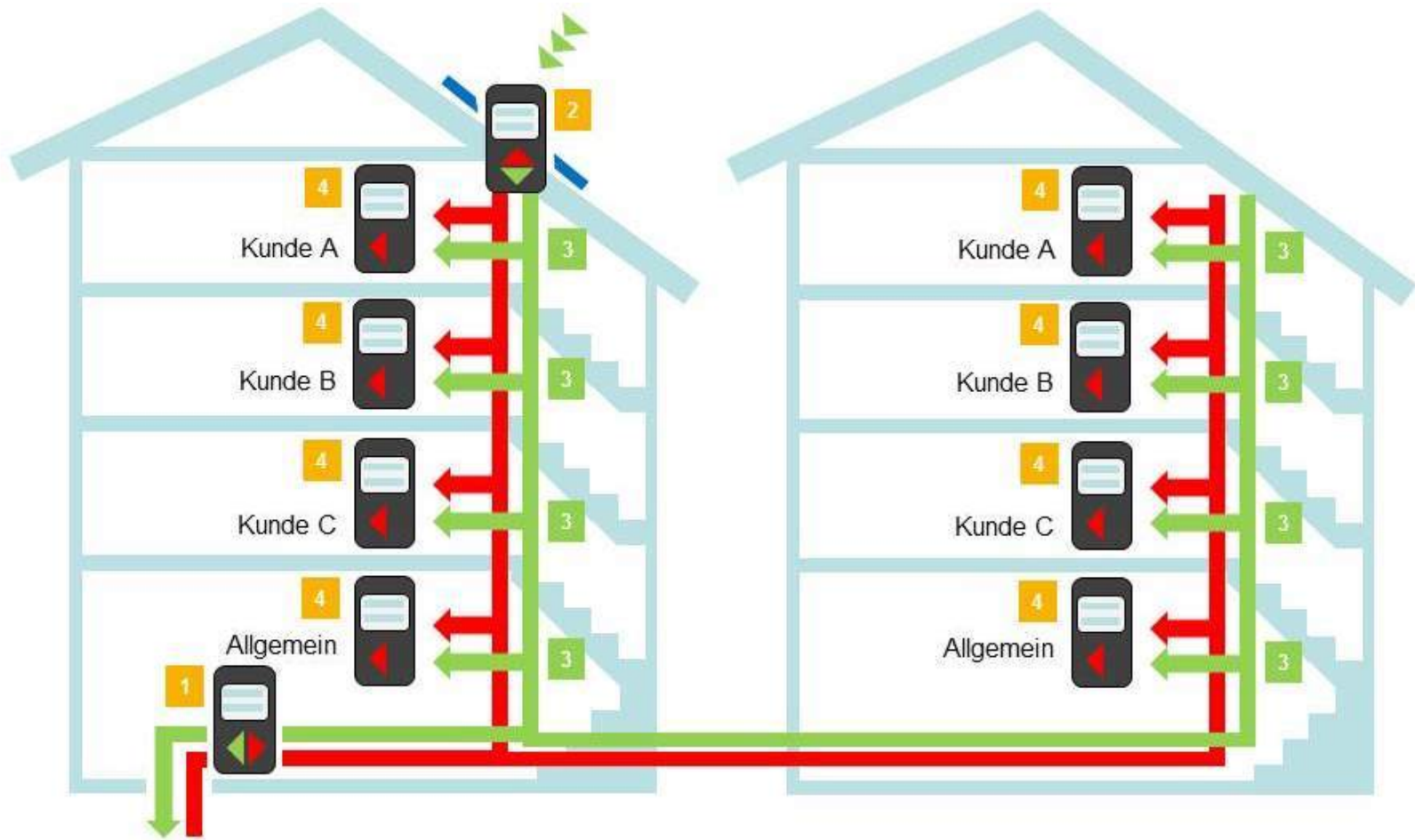
Vielen herzlichen Dank!

Wir freuen uns auf Ihren Besuch an unserem Stand.

BACKUP

Zusammenschluss zum Eigenverbrauch (ZEV)

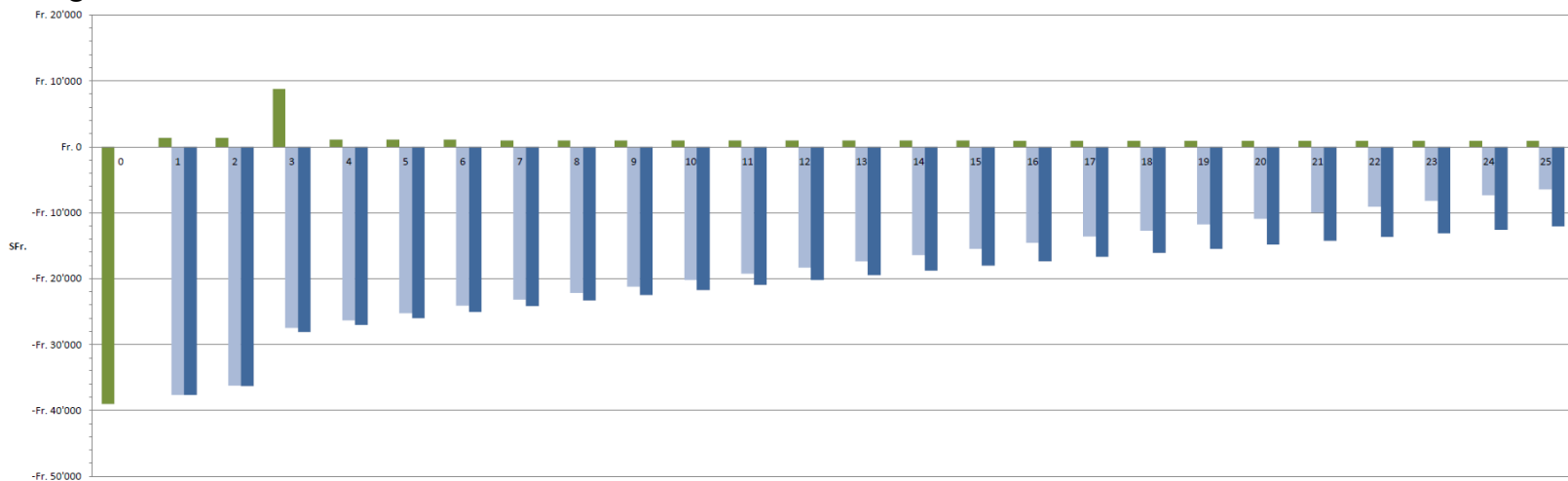
HAUS &
ENERGIE
OW



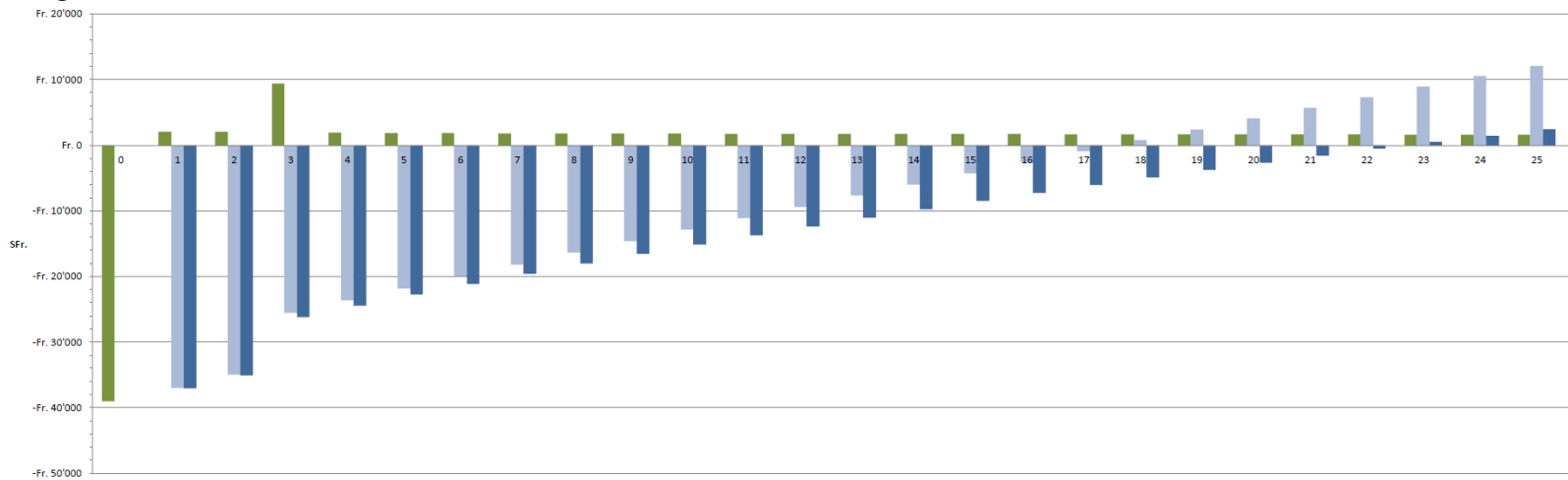
Eigenverbrauch



Eigenverbrauch 20%



Eigenverbrauch 60%



Tarifblatt: NaturStrom ab 1.1.2019



Strom beziehen		Normalpreis	Sparpreis	Ansatz
Wirkenergie	Rp./kWh	8.90	5.80	
Grundpreis	CHF/Monat			2.00



Stromnetz nutzen		Normalpreis	Sparpreis	Ansatz
Wirkenergie	Rp./kWh	8.50	6.85	
Grundpreis	CHF/Monat			8.75



Swissgrid / gesetzliche Abgaben		Normalpreis	Sparpreis	Ansatz
Systemdienstleistungen swissgrid	Rp./kWh	0.24	0.24	
Abgaben und Leistungen an Gemeinwesen	Rp./kWh	1.40	1.40	
Gesetzliche Bundesabgaben	Rp./kWh	2.30	2.30	

Ihr Strompreis		Normalpreis	Sparpreis	Ansatz
Total Wirkenergie und Abgaben	Rp./kWh	21.34	16.59	
Total Grundpreis	CHF/Monat			10.75