



Lokale
Stromerzeugung

Mieterstrom

Gemeinschaftliche
Gebäudeversorgung

Ausbau der lokalen Stromerzeugung und -verbrauch



Installation von Mieterstrom Photovoltaikanlagen

- Installation von 8 PV Anlagen mit 332 kWp
- Versorgung von 48 Wohneinheiten und 3 Gewerbeeinheiten

Errichtung und Erweiterung von Dachanlagen

- auf Mehrfamilienhäusern
- Gewerbeeinheiten

Vermarktung von Strom aus PV-Anlagen

- 2 Freiflächenanlagen unter Vertrag
- 1 Freifläche in Errichtung
- Direktvermarktung von Privatkunden

Der Weg zum Mieterstrom



Interessensbekundung der Teilnehmer am Mieterstrom



Gestattungsvertrag mit den Eigentümern



Errichtung der PV Anlagen und Elektroinstallationen durch Fachfirmen und Investition durch die GWÖ



Abschluss des Stromlieferungsvertrages mit Mietern



Austausch der Stromzähler

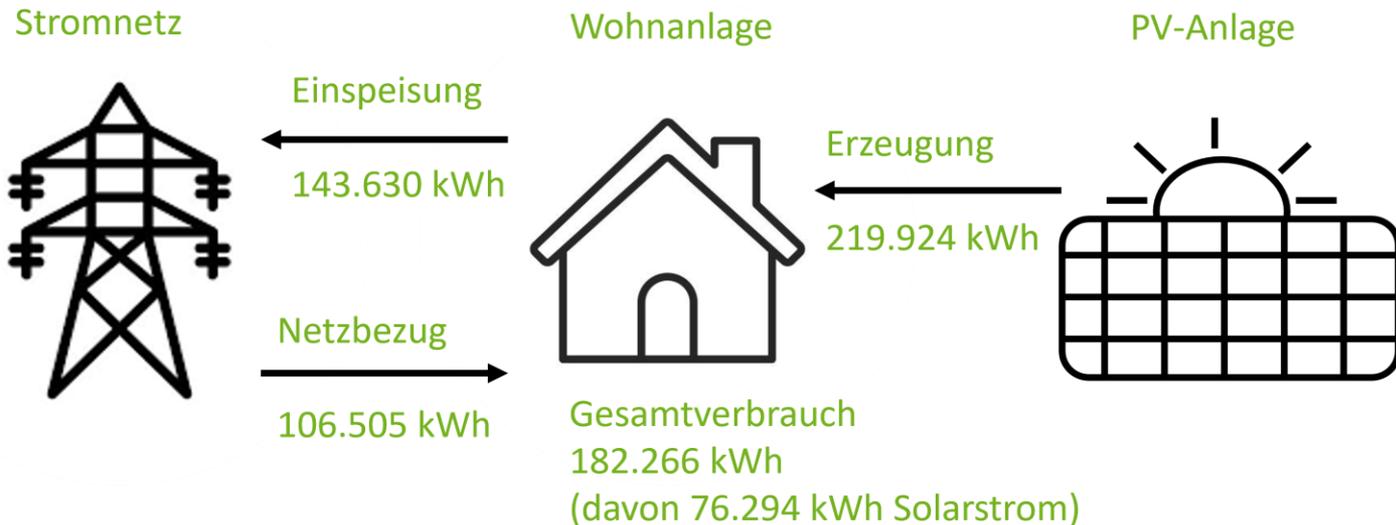


Eigenproduzierter Strom der PV Anlage wird in das Hausnetz eingespeist und für den direkten Verbrauch verwendet – ca. 40% Eigenstromanteil



überschüssiger Strom wird ins Stromnetz eingespeist – ca. 60% Überschuss

2 Jahre Mieterstrom „Am neuen Weg“



Autarkiegrad



Kostenersparnis



Preisvorteil Mieterstrom

- Nachhaltig erzeugter Strom, Beitrag zur Energiewende, deutliche CO₂-Minderung
- Dies hat folgende Vorteile:
 - Kein Investitionsbedarf für die Gemeinschaft
 - Keine zusätzlichen Wartungs- und Versicherungsverträge nötig
 - Einnahmen aus der Gestattung
 - Günstiger Strom für alle Bewohner



Kosten sparen

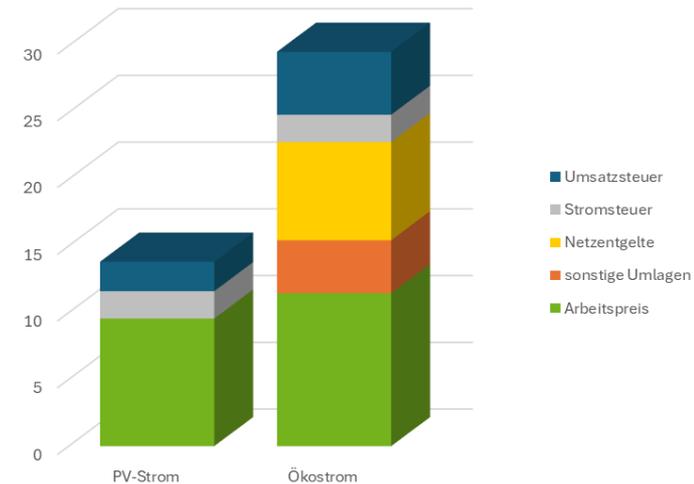


Klima schonen



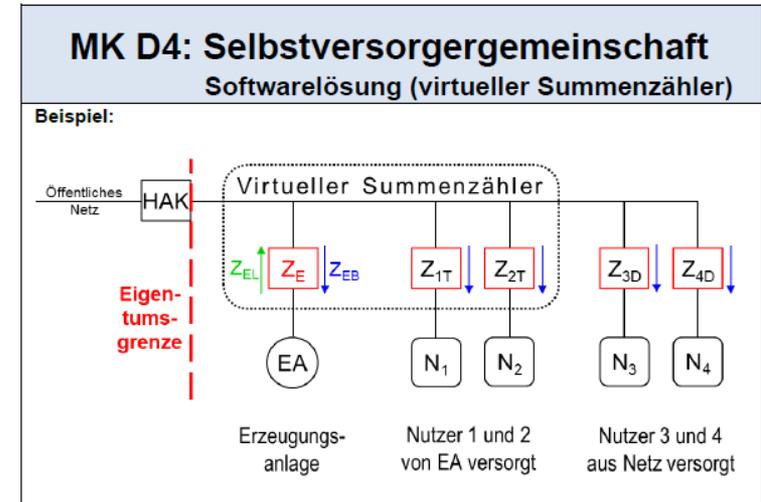
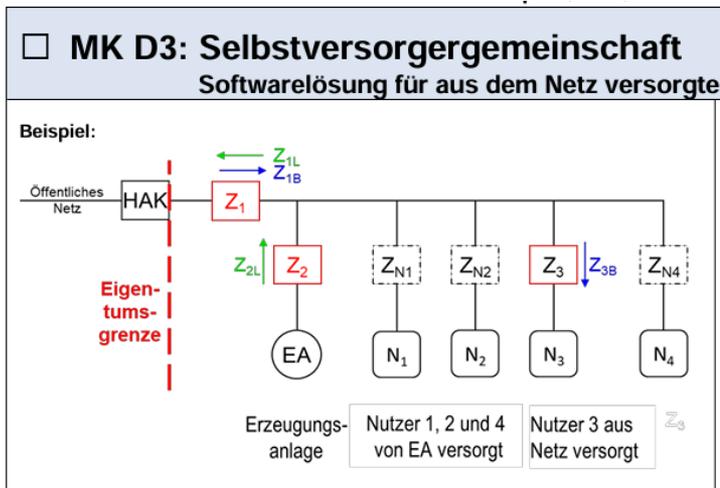
Unabhängigkeit

Stromkosten in Cent/kWh



Das Mieterstrommodell - technische/rechtliche Voraussetzung

- Mieterstromlieferant übernimmt Vollversorgung der Bewohner
- Mieterstromlieferant wird damit Energieversorgungsunternehmen EVU (mit allen Pflichten)
- Weiterhin freie Lieferantenwahl der Bewohner

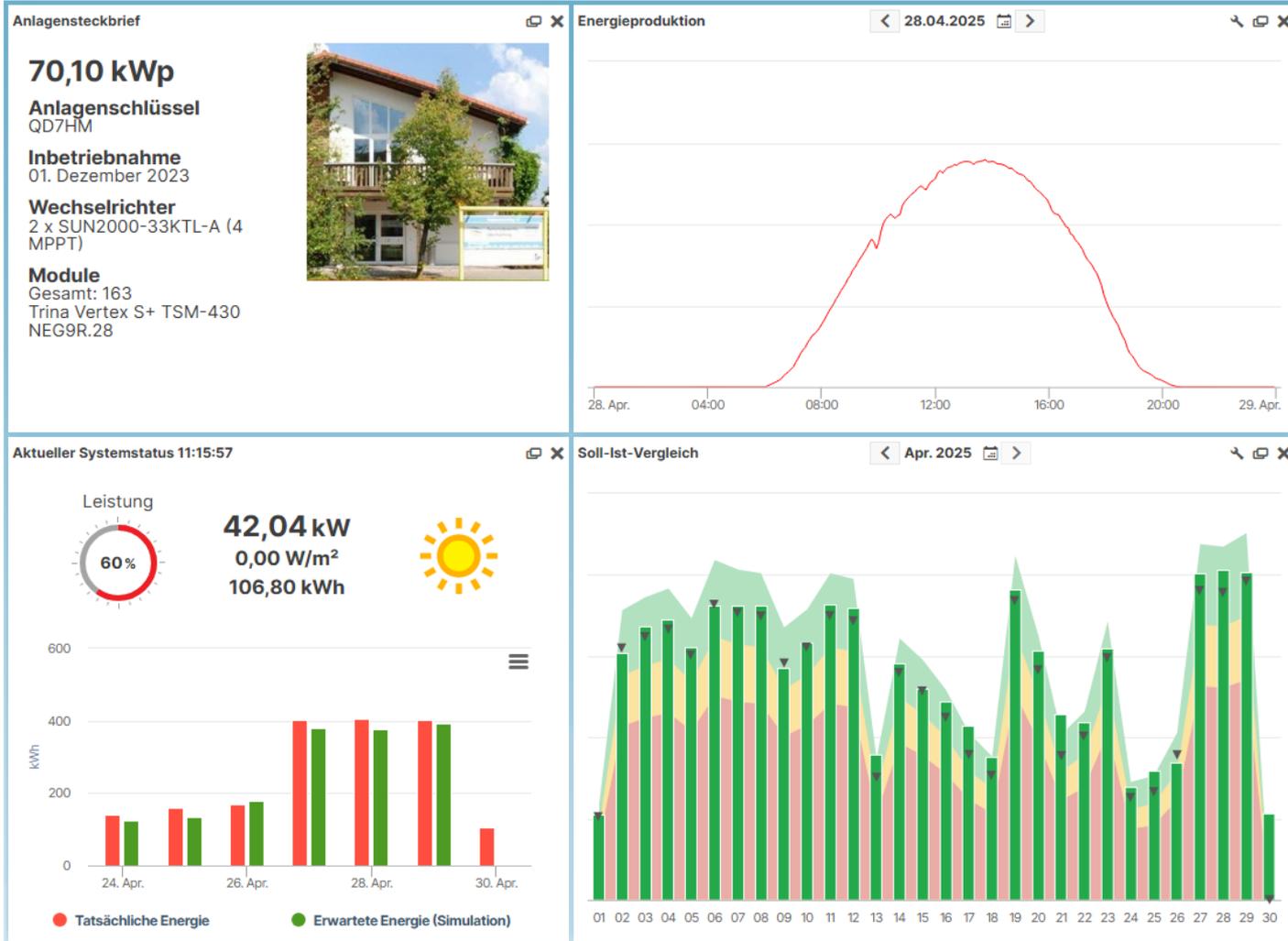


Unterschiede Mieterstrom zur „Gemeinschaftlichen Gebäudeversorgung“ (GGV)

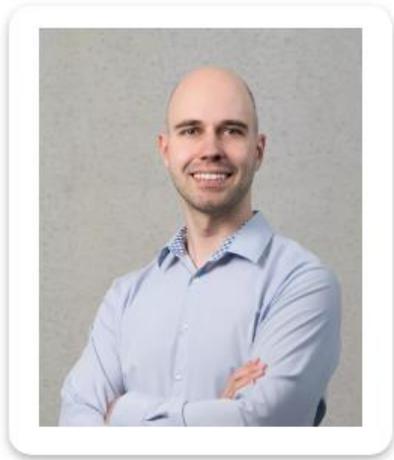
	Mieterstrom	GGV
Anlagenbetreiber	Betreiber wird EVU	Eigentümer, Dritte
Strombezug der Bewohner	Vollversorgung durch EVU	PV und Netzbezug getrennt
Lieferantenwahl	frei	nur frei für Netzbezug
Förderung	EEG + Mieterstromzuschlag	EEG ohne Mieterstromzuschlag
Abrechnung	Vollstromrechnung für Teilnehmer nach §40 EnWG	Solarstrom wird separat über Gebäudestromnutzungsvertrag abgerechnet

PV-Monitoring

- Echtzeit-überwachung
- automatische Alarmfunktion



Ihr Ansprechpartner



Fabian Schmidt

Telefon: 089 9982804-02

E-Mail: Ihre Nachricht

Termin vereinbaren