## StromLux - Ihre clevere Mieterstromlösung ab 2 Wohneinheiten!

# Nutzen Sie Ihre Erzeugungsanlage jetzt ökologisch und ökonomisch sinnvoll.



#### Was ist Mieterstrom?

Bei Mieterstrom handelt es sich um lokal produzierten Strom, der mittels einer Photovoltaik-Anlage auf dem Dach oder eines Blockheizkraftwerks in einem Gebäude erzeugt und vom Kundenanlagenbetreiber an die Verbraucher im Haus verkauft wird. Nicht nur Wohnungen und Gewerbeflächen, sondern auch Batteriespeicher, Ladesäulen für E-Fahrzeuge oder Wärmepumpen können mit Hilfe der dezentralen Stromversorgung beliefert werden. Kann der Energiebedarf des Gebäudes nicht vollständig gedeckt werden, wird zusätzlich benötigter Reststrom aus dem öffentlichen Netz bezogen. Überschüssige Energie wird eingespeist und vom Netzbetreiber vergütet.

#### **Unser Konzept**

Mit unserem StromLux Ansatz und den Self-Service Produkten ermöglichen wir u.a. Mehrfamilienhaus-Eigentümern und Eigentümergemeinschaften deutschlandweit die wirtschaftliche Umsetzung von Mieterstromprojekten ab 2 Wohneinheiten.



#### Projektbeispiele:



- Neubau 2017
- Photovoltaikanlage mit 9,9 kWp
- 3 Mieterstromteilnehmer: 3 Wohneinheiten
- Umsetzung von Mieterstrom: 22% mehr Erlös als bei Einspeisung



- Bestand mit Lagerhalle
- Photovoltaikanlage mit 28,14 kWp
- 5 Mieterstromteilnehmer: 2
   Wohneinheiten, 2 Gewerbeeinheiten, 1
   Allgemeinstrom inkl. Wärmepumpe
- Umsetzung von Mieterstrom: 22% mehr Erlös als bei Einspeisung



- Neubau 2017
- Photovoltaikanlage mit 29,88 kWp
- 6 Mieterstromteilnehmer: 5
   Wohneinheiten, 1 Allgemeinstrom
- Umsetzung von Mieterstrom:
   43% mehr Erlös als bei Einspeisung



Web: www.netze-bw.de/stromlux E-Mail: stromlux@netze-bw.de





### Unsere Produkte für Ihr Mieterstromprojekt



Benutzerfreundliches Software Portal zur selbständigen Umsetzung und Bewältigung der Anforderungen und Prozesse von Mieterstromprojekten. Das Produkt beinhaltet sowohl StromLux Calc als auch StromLux Technik.

- 🗸 Abwicklung mehrerer Kundenanlagen
- Visualisierung von Stromerzeugung und Stromverbrauch
- 🚫 Digital geleiteter Inbetriebnahmeprozess inkl. aller Anmelde- und Registrierungsprozesse
- Integriertes Abschlags-, Rechnungs-, Forderungs-& Zahlungsmanagement
- Kontinuierlicher Überblick über die Wirtschaftlichkeit der Kundenanlage
- ✓ Integration von E-Mobilität (über einen zusätzlichen Messpunkt je Wallbox)
- Ablageort aller wichtigen Dokumente



Berechnen Sie, ob Mieterstrom sich für Ihren individuellen Kontext lohnt, welchen Tarif Sie Ihren Mietern anbieten können, wie viel Gewinn Sie mit dem Verkauf Ihres selbst erzeugten Stroms erzielen und betrachten Sie die Amortisation Ihres Mieterstromprojekts.

- ✓ Vorschlag für einen Mieterstromtarif
- Umsatzvergleich von Mieterstrom gegenüber der Volleinspeisung
- Zusätzlicher Umsatz durch Mieterstromzuschlag
- Amortisationsübersicht

- Direktverbrauchsquote und Autarkiegrad
- Finanzieller Vorteil für Ihre Bewohner gegenüber dem Grundversorger



Verlassen Sie sich auf unsere StromLux Mieterstromzähler für die Umsetzung und den Betrieb von Kundenanlagen. Wir nutzen moderne Messeinrichtungen, den Marktstandard bei Messstellenbetreibern.

- ✓ Bestell- und Lieferprozesse
- Einbau oder Versand Mieterstromzähler
- Betrieb Mieterstromzähler

- Eichgültigkeitsüberwachung
- Stammdatenhaltung/-verwaltung

