



INHALT

- 1. WIR ALS ASE GMBH
- 2. UNSERE LÖSUNG
- 3. SO FUNKTIONIERT ES
- 4. KLEINES KRAFTWERK
- 5. ABRECHNUNGSPORTAL
- 6. BEISPIELRECHNUNG
- 7. KONTAKT



UNSERE VISION

Wir träumen von einer Zukunft, in der erneuerbare, kostengünstige Energie lokal in jede Wohneinheit integriert und steuerfrei realisiert wird, um die Versorgungslücke zu schließen.

Heike Themel

UNSERE LÖSUNG





Optimale Eigennutzung und individuelle Verteilung

Strom aus der eigenen PV-Anlage wird im Haus geteilt, mit der Eigennutzung des Betreibers als oberster Priorität.



Keine unattraktive Einspeisung

Die Einspeisung ins öffentliche Netz wird vermieden, um unnötige Verluste zu verhindern



Automatisierte Steuerung und Messung in Echtzeit

Jede Einheit wird durch ein System in Echtzeit überwacht und gesteuert, dabei behält jeder Mieter seinen eigenen Stromzähler.



Flexibilität und freie Wahl

Kein Summenzähler, keine Vollversorgerpflicht, Haftungsfreiheit für den Betreiber, jeder Mieter wählt seinen Stromanbieter für die Reststromversorgung.



Steueroptimierte Planung und Umsetzung

Die Lösung ist ideal geplant, um steuerfrei zu bleiben, mit einer einfachen und modernen Umsetzung des Ergänzungsstroms.

SO SIMPEL FUNKTIONIERT MIETERSTROM MIT ASE

1. Einmal investieren, nachhaltig profitieren

Eine PV Anlage, die Ihnen nicht nur Strom produziert sondern auch Einnahmen generiert

2. Günstigeren Strom an Mieter steuerfrei verkaufen

Versorgen Sie Ihre Mieter mit günstigem Strom und steigern Sie die Attraktivität der Immobilie – überschüssiger Strom fließt ins Netz

3. WIN-WIN-Situation für Vermieter und Mieter

Steuerfreies Einkommen für Sie und bis zu 10 % günstigere Strompreise für Ihre Mieter

4. Maximale Freiheit und Einfachheit dank ASE

Mit eigenen Zählern je Einheit nutzen Mieter ausschließlich Ihren Solarstrom und können ihren aktuellen Anbieter behalten – haftungsfrei und kostensparend für Sie



KLEINES KRAFTWERK -GROSSES KÖNNEN



- Profitables Teilen von Energie ab der ersten Partei
- Kurze Amortisation durch einmalige Anschaffung
- Automatische Verteilung des PV-Stroms mit eichrechtskonformer Messung
- Flexibilität bei der Parteienanzahl: Lösungen für bis zu 20 Parteien, ab 20 Parteien anpassbar
- Leistungsstark: Bis 80 kW Generatorleistung und 2 kW Dauerleistung mit Booster

ABRECHNUNGSPORTAL

- Minimaler Verwaltungsaufwand für den Betreiber
- Automatische Erstellung rechtskonformer Abrechnungen
- Webbasierte Software für einfache Nutzung
- Volle Transparenz für Betreiber und Nutzer
- Inklusive Standard-Stromliefervertrag
- Zusätzlicher Abrechnungsservice zubuchbar
- Energie-Hausverwaltung auf Wunsch durch uns übernommen



Kumulierte Stromkosten Vorteil(+) / Nachteil(-) am Ende der Betrachtungsdauer +419.375 € +275.739€ Netzbezugsstrom Gesamtbetrachtung Wenn der Verbraucher Berücksichtigt man Strom aus der PV-Anlage sämtliche die PV-Anlage selbst nutzt, so ersetzt er betreffende Einnahmen und damit Netzbezugsstrom. Die Ausgaben, so entsteht in Kosten für Netzbezugsstrom der Gesamtbetrachtung ein sinken. finanzieller Vorteil/Nachteil gegenüber einer Situation ohne PV-Anlage.

1.334.886 €	915.511€	1.334.886 €	1.059.147€
ohne PV	mit PV	ohne PV	mit PV

Kennzahlen	≅
Gesamtkapital	141.500,00€
Kapitalwert	200.464 €
Liquiditätsüberschuss	275.739€
dyn. Amortisationszeit	9 Jahr(e)
stat. Amortisationszeit	7 Jahr(e)
Stromgestehungskosten	20,96 ct/kWh

BEISPIELRECHNUNG

Eckdaten Anlage



Anlagennennleistung 50,00 kWp Spez. Jahresertrag 890 kWh/kWp Inbetriebnahmedatum 01.10.2024

Eckdaten Konditionen PV-Überschuss-Einspeisung 1



Situation ohne PV im Jahr 2025

Gesamtstrombedarf 120.000 kWh

Netz-Strompreis 39,14 ct/kWh

Mess- und Abrechnungskosten 2.266 €

Situation mit PV im Jahr 2025 und Eigenversorgung

Gesamtstrombedarf 120.000 kWh

Strombezug PV

PV-Eigenversorgung 39.680 kWh

Strombezug Netz

Netzbezugsstrom 80.320 kWh

Netz-Strompreis 39,14 ct/kWh

Mess- und Abrechnungskosten 2.266 €

