

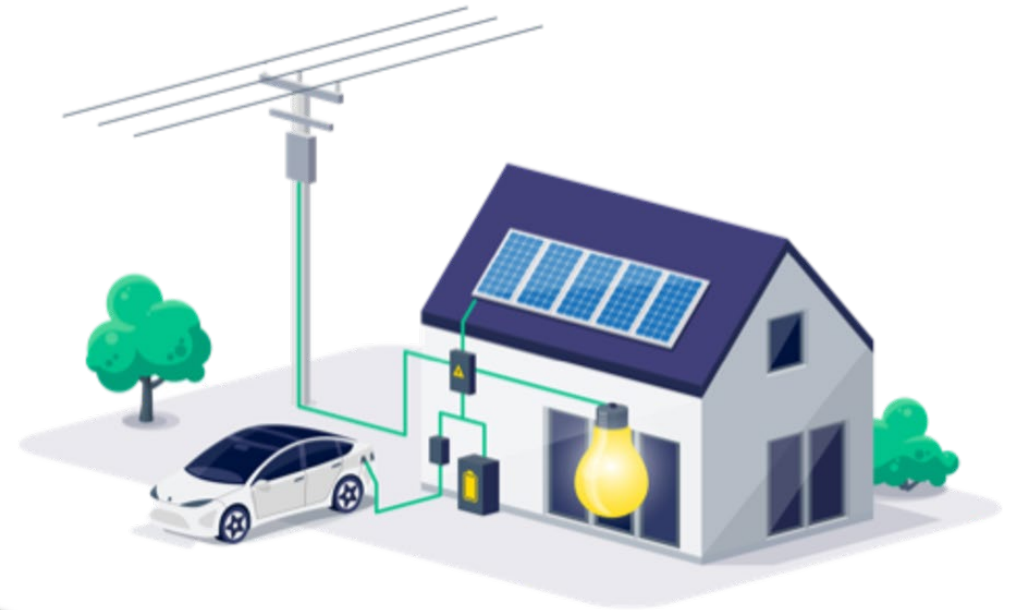
INNOVENERGY

1 Das Konzept

INNOVA Energy steht für ein nachhaltiges Konzept der Energieproduktion bis hin zur Energielieferung.

Energie wird zukünftig eine größere Rolle spielen, als uns bisher bewusst war.

Aus diesem Grund müssen wir alle unseren Beitrag leisten, eigene Energie produzieren und diese sinnvoll nutzen.



Stromlieferung an Mieter

44

Einspeisung in das Netz

36

20

Eigenversorgung & Allgemestrom

2 Unsere Partner

Photovoltaik Projektierer 10 kW bis Großanlagen von über 50 MW

- seit 15 Jahren auf dem Markt
- Kein Zwischenhändler beim Einkauf von Modulen und Wechselrichtern
- Eigen entwickelter Batteriespeicher (3 MW)
- schnelle Projektierung und Inbetriebnahme

Energieversorger der Zukunft

- über 20 Jahre in der Energieoptimierung und Beratung aktiv
- Projektplanung und Umsetzung von Großladeparks mit Speichertechnologie
- Spot Markt Anbieter für Private und Gewerbekunden
- Direktvermarktung von Strom im eigenen Bilanzkreis
- verschiedene Energielösungen



3 Die Umsetzung

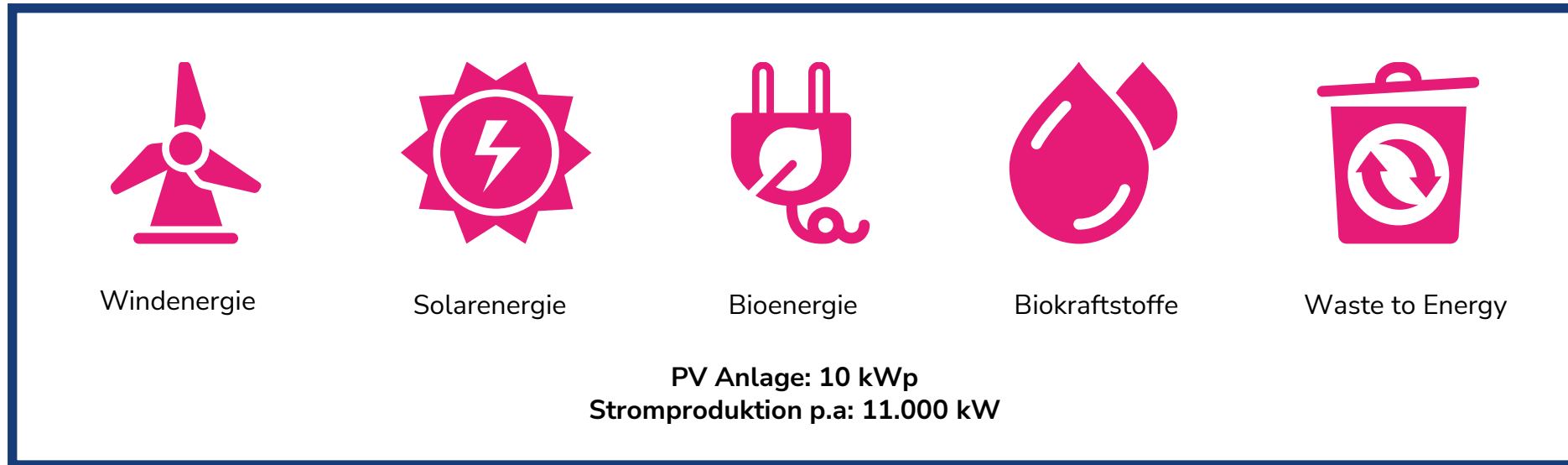
Ganzheitliche Betrachtung
Ihrer Energieprozesse.



- Bau einer PV, Windkraft, BioGas, BHKW Anlage mit unserer Hilfe oder bestehende Anlagen in den Ablauf einbinden
- Nutzung des eigen produzierten Stroms an eigenen Standorten mit Hilfe unseres Netzversorgers
- Zusätzlicher Strombezug über Spotmarktpreis mit unserem Netzversorger
- Nicht eigen genutzter Strom wird zu Spotmarktpreis vergütet oder an selbstausgewählte Nutzer verkauft

4 Die Visualisierung in Zahlen als Beispiel

Eigenerzeugung

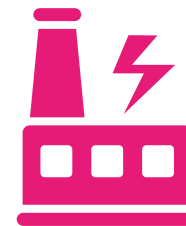


Nutzung ca. 70% des
produzierten Stromes

7700 kW



Eigenverbrauch



Energieversorger

Überschuss: 33.00 kW
EEG: 0,08 €/kW

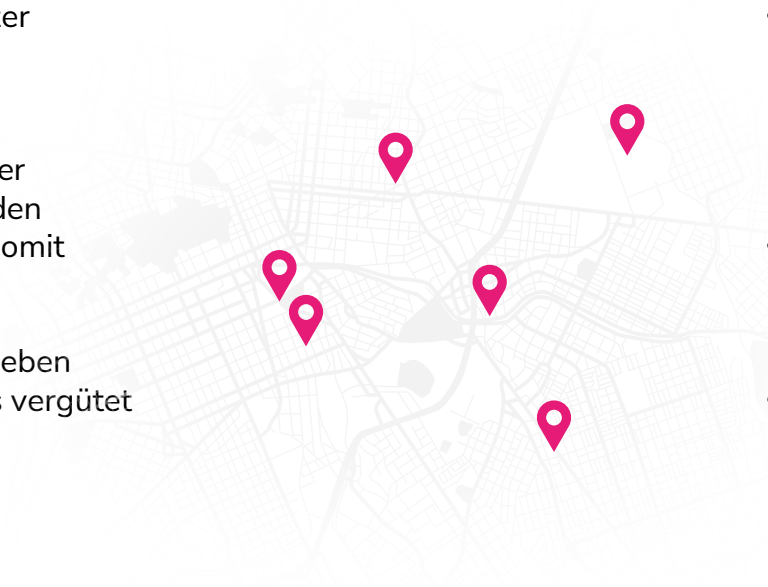
Ertrag: 264 €

4 Die Visualisierung Das ist die Zukunft

Eigenerzeugung



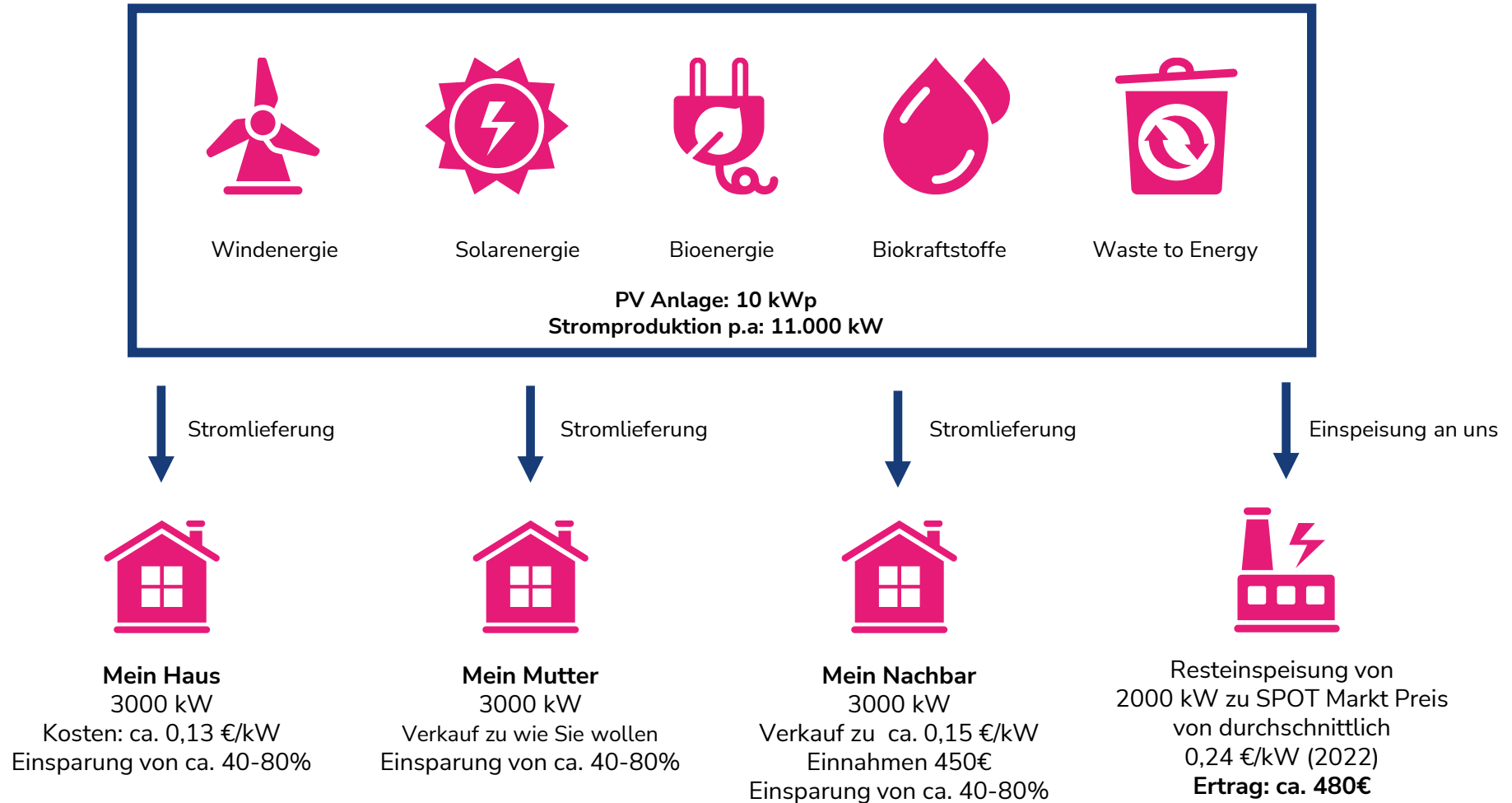
- Wenn Anlagenbetreiber und Nutzer gleicher Besitzer sind entfällt die Stromsteuer
- Komplette Dienstleistung wird über iMSYS Zähler abgebildet welche den Energiefluss dokumentieren und somit abrechenbar machen
- sollte es noch einen Überschuss geben wird dieser nach SPOT Marktpreis vergütet (Stundenpreise)



- Nutzung des eigen erzeugten Stroms an mehreren Standorten möglich. Zum Beispiel könnten Sie Familie, Freunde mit dem überschüssigen Strom beliefern
- Wenn der Strom innerhalb von 4,5 km selbst genutzt wird entfällt die Stromsteuer
- Nicht eigenproduzierter Strom wird zum tatsächlichen Stundenspotmarktpreis bezogen

4 Die Visualisierung Das ist die Zukunft in Zahlen

Eigenerzeugung



4 Die Visualisierung Der Vergleich

Ausgangslage 10 kWp Anlage mit 11.000 kWh - Ertrag und 60% Eigennutz.
Stromverbrauch im Haus 5.000 kWh

Klassisch

Stromkosten Restbezug

2.000 kWh zu 0,65 €
Kosten: 1.300 Euro

Überschuss nach EEG

6000 kWh x 0,08 €
Einnahme: 480 Euro

Gesamtkosten

Stromkosten: 1.300 Euro
Stromeinnahme: - 352 Euro
zu zahlen: 948 Euro

Variante 1

Stromkosten Restbezug

2.000 kWh zu 0,38 €
Kosten: 760 Euro

Überschuss nach EPEX

6000 kWh x 0,20 €
Einnahme: 1.200 Euro

Gesamtkosten

Stromkosten: 760 Euro
Stromeinnahme: -1.200 Euro
zu bekommen: 440 Euro
Einsparung: 1388 Euro

Variante 2

Stromkosten Restbezug

2.000 kWh zu 0,38 €
Kosten: 760 Euro

Überschuss Verkauf an Eltern (4400 kWh)

2200 kWh x 0,25 €
Einnahme: 1100 Euro

Überschuss nach EPEX

1800 kWh x 0,20 €
Einnahme: 360 Euro

GESAMTEINSPARUNG: 1648 Euro

5 Die nächsten Schritte

- **Vereinbaren Sie einen Termin mit uns**
- **Wir besprechen, projektieren und optimieren Ihr Anliegen**
- **Sie erhalten von uns ein verbindliches Angebot für Ihr Projekt**
- **Nach Bestätigung des Angebotes machen wir uns an die Umsetzung für Sie**



**Wer jetzt nicht
rechnet, zahlt
ewig drauf.**

INNOVA ENERGY

INNOVA
Rhein-Neckar
www.innova-rn.de