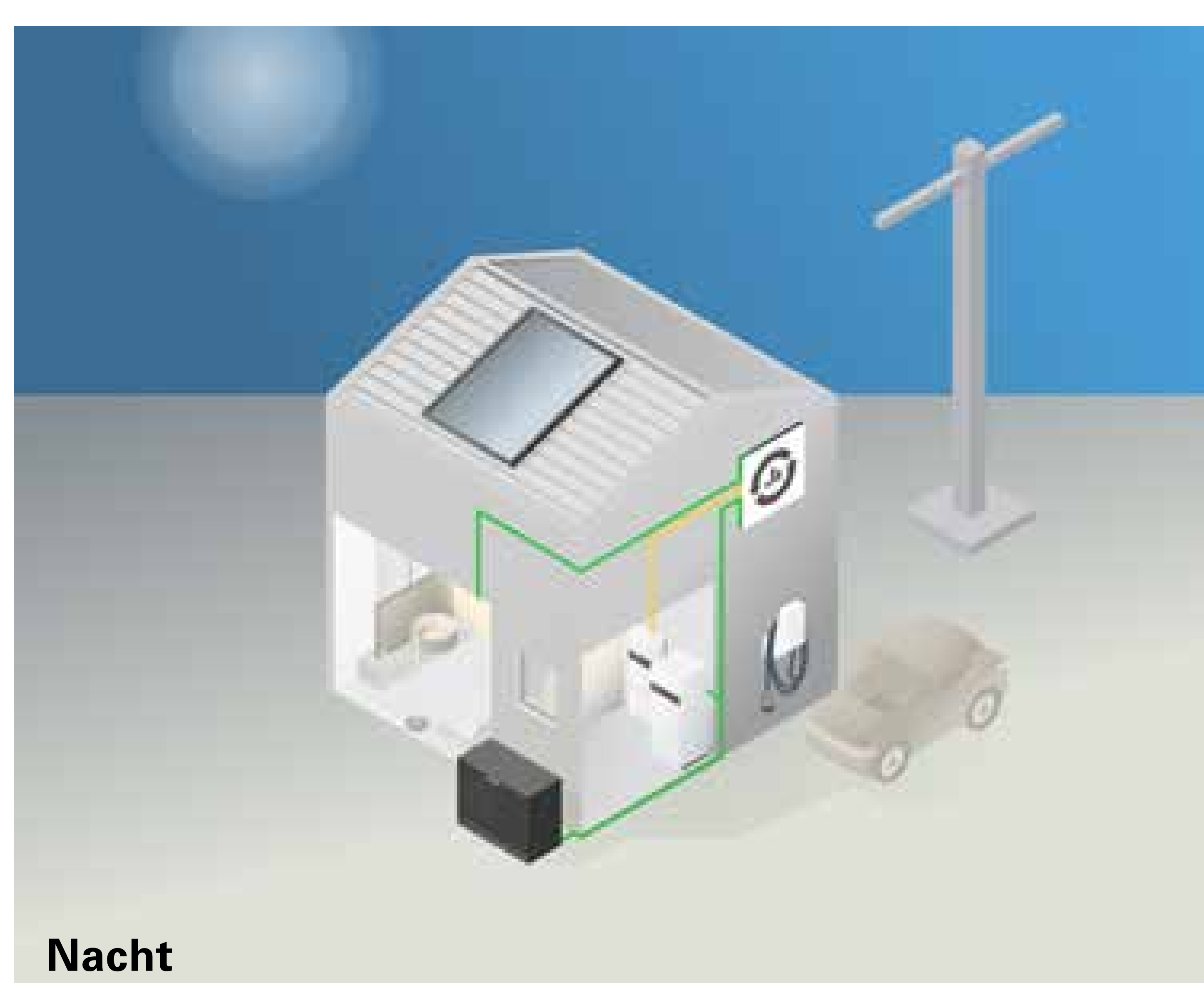


Energy Management – Energie effizient und intelligent nutzen

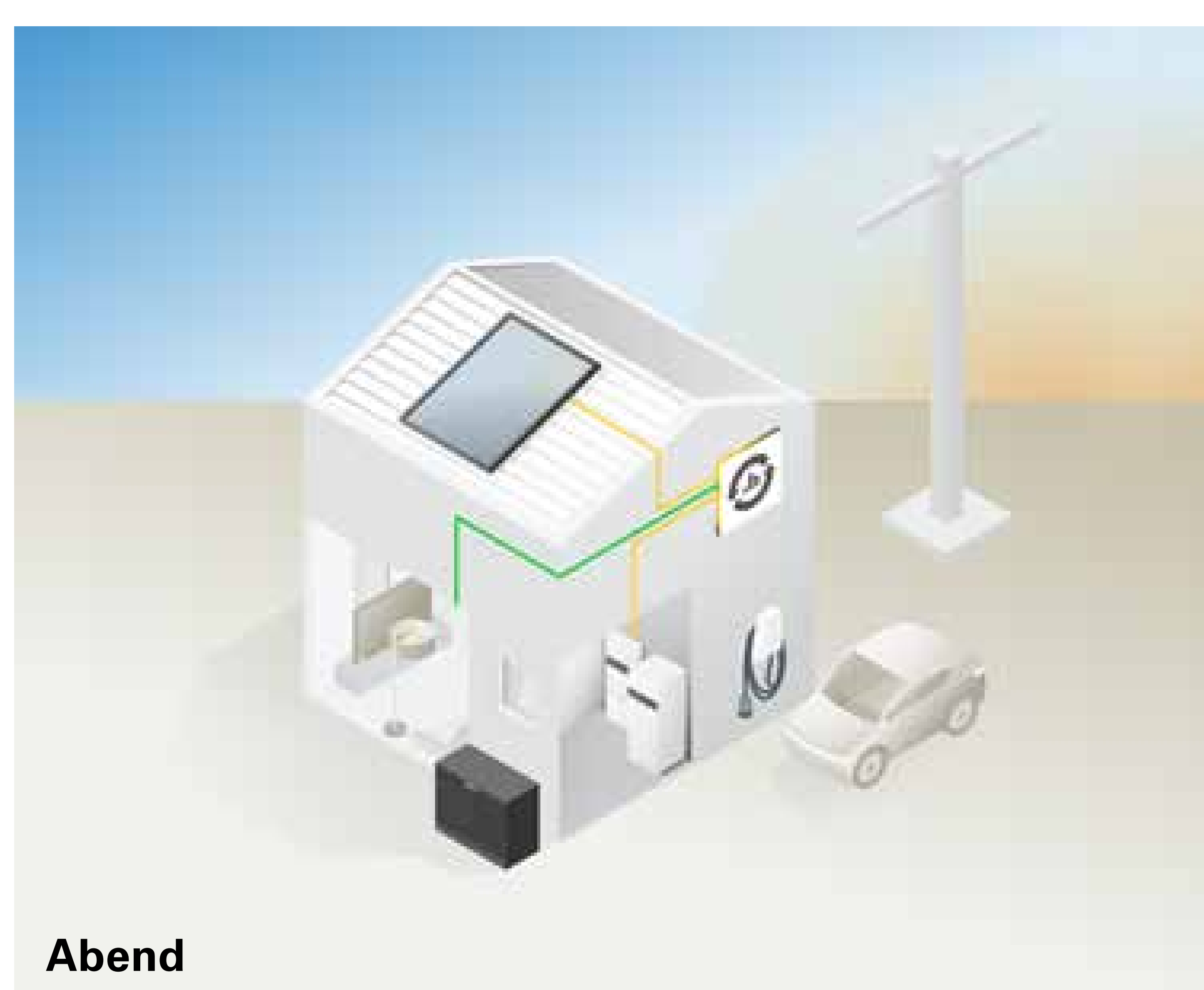
Ohne Netzbezug durch die Nacht

- Überschüssige Energie wird gespeichert und versorgt nachts das Haus
- Strom und Wärme werden durch den Stromspeicher gedeckt
- Energy Management setzt Energie sinnvoll ein



Sonnenenergie deckt den Bedarf

- Durch die Optimierungen sind alle Speicher geladen
- Optimale Vorbereitung für die Nacht
- Kein Bezug aus dem Stromnetz nötig



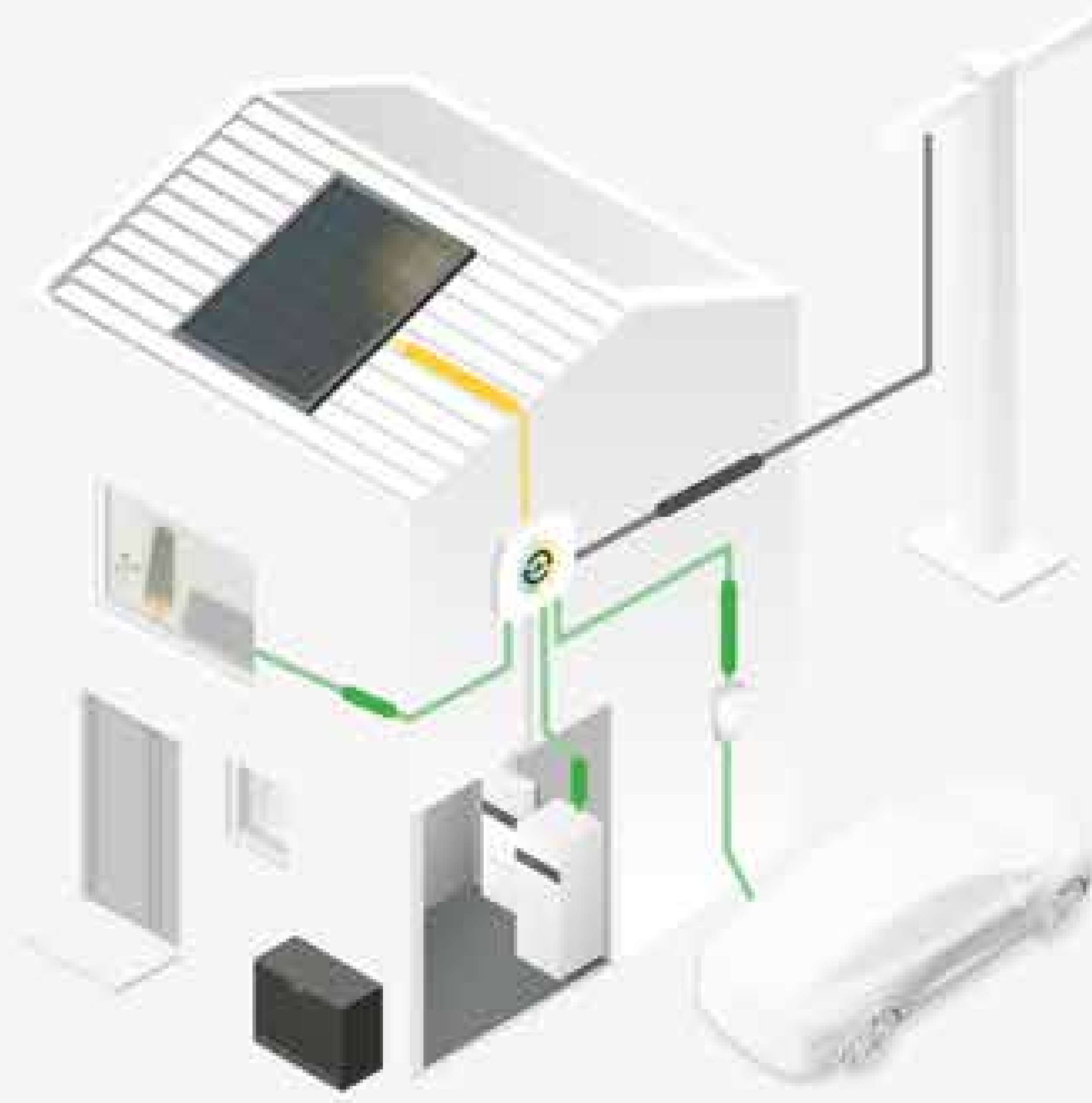
9:41



Energiecockpit

Strom

Wärme

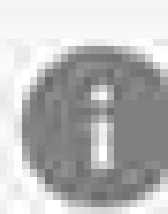


WOHER KOMMT ES?

	Photovoltaik	10,31 kW
	Netzbezug	166 W

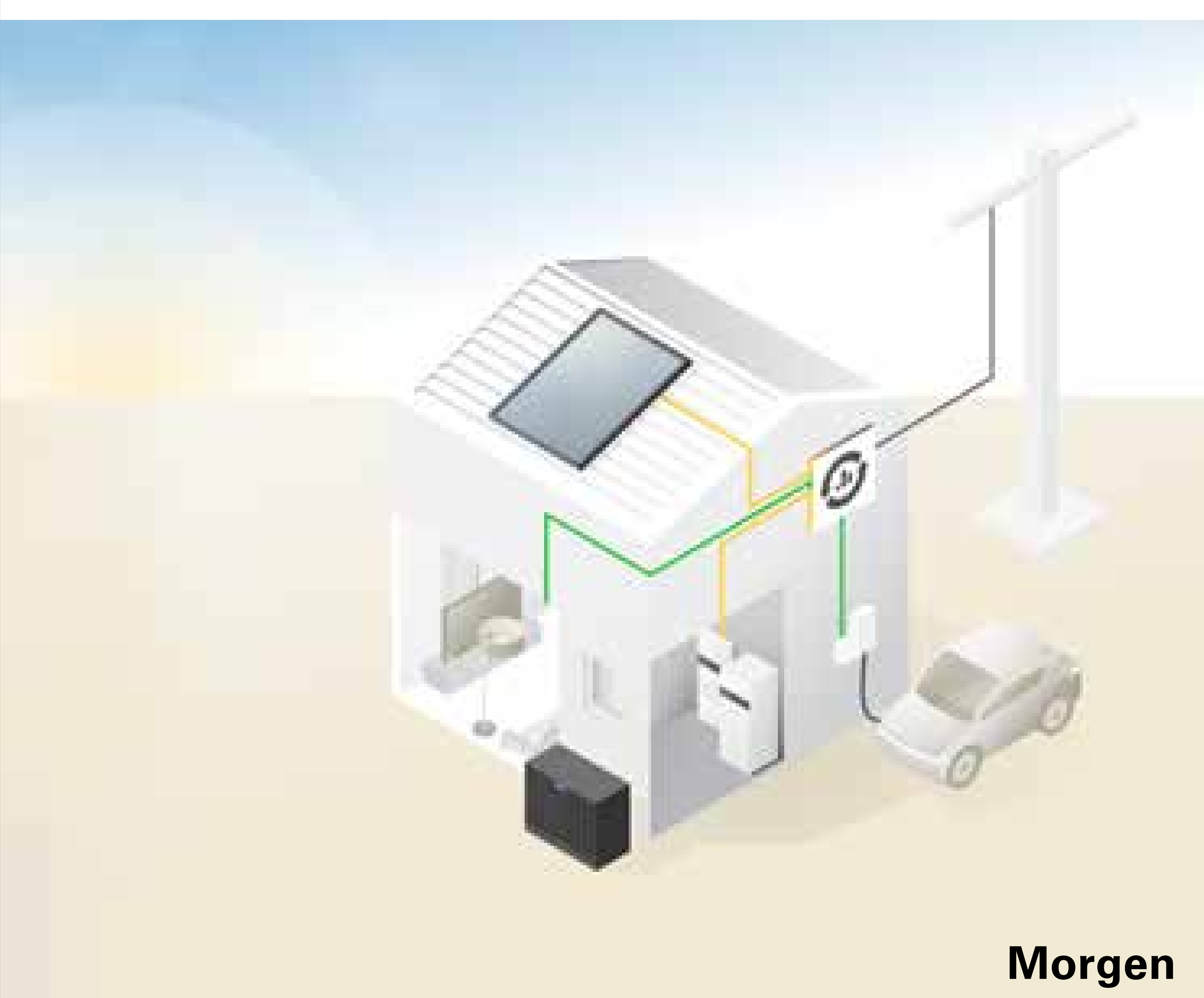
WOHIN GEHT ES?

	Haushalt	546 W
	Wärmepumpe	590 W
	Wallbox	9,34 kW



ViCare optimiert Deinen Energieverbrauch, damit Du mit der von Deinem eigenen System erzeugten Energie so unabhängig wie möglich leben kannst.

VISSMANN **ONE BASE**



Morgen

Effizientes Schnell-Laden des E-Autos

- Strombedarf wird über die PV gedeckt
- Stromspeicher wird prognosebasiert optimal geladen
- Energy Management passt sich an und lernt
- Die Wärmepumpe startet optimiert für hohen Eigenverbrauch



Mittag

Energy Management optimiert das System

- Das E-Auto lädt mit kostenloser Sonnenenergie
- Stromspeicher und thermische Speicher werden geladen
- Energy Management optimiert die Energieflüsse
- Kein Bezug aus dem Stromnetz nötig