

Der E.ON Home Energienmanager

Das Herzstück der Installation



10.10.2024



Rund 6.000 Mitarbeiterinnen
und Mitarbeiter

Über **14**

Mio. Privat- und
Geschäftskundinnen und -kunden



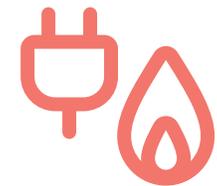
Über 50 Standorte in ganz
Deutschland

e.on

**E.ON Energie
Deutschland
Vertriebsgruppe**



35 Mrd. Euro Umsatz



93,6 TWh Absatz Strom
185,9 TWh Absatz Gas
PV-Anlagen ~10.000

E.ON Deutschland als erfahrener Partner an Eurer Seite



25%

**Alle Hausbesitzer planen bis 2026 die Anschaffung eines
Energiemanagementsystems**

E.ON Deutschland als erfahrener Partner an Eurer Seite

25%

Aller Hausbesitzer planen bis 2026 die Anschaffung eines Energiemanagementsystems

Davon erhoffen sie sich

65%



Stromkosten sparen

58%



Selbst erzeugten Strom optimal nutzen

53%



Autarkie vom Strommarkt

33%



Wärmepumpe & E-Auto günstig versorgen

27%



Dynamische Stromtarife optimal nutzen

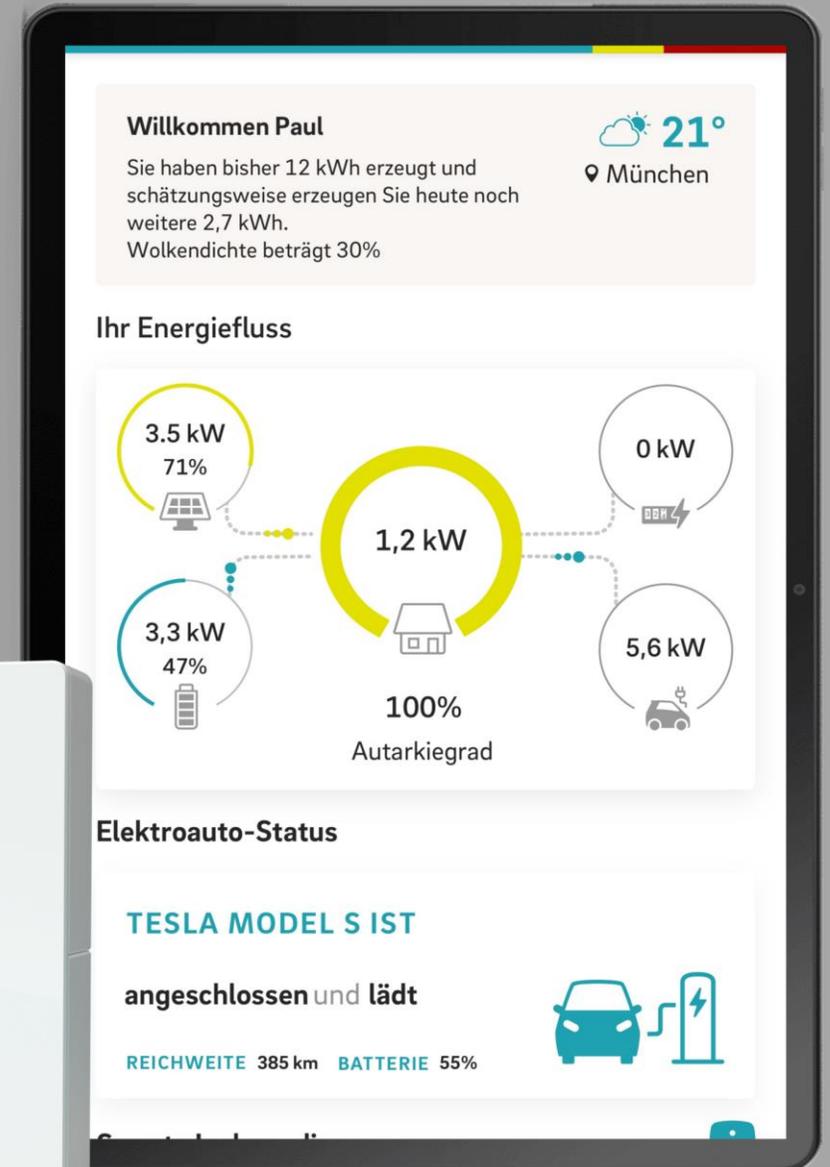
Symbiose aus Hard- und Software

Energieökosystem

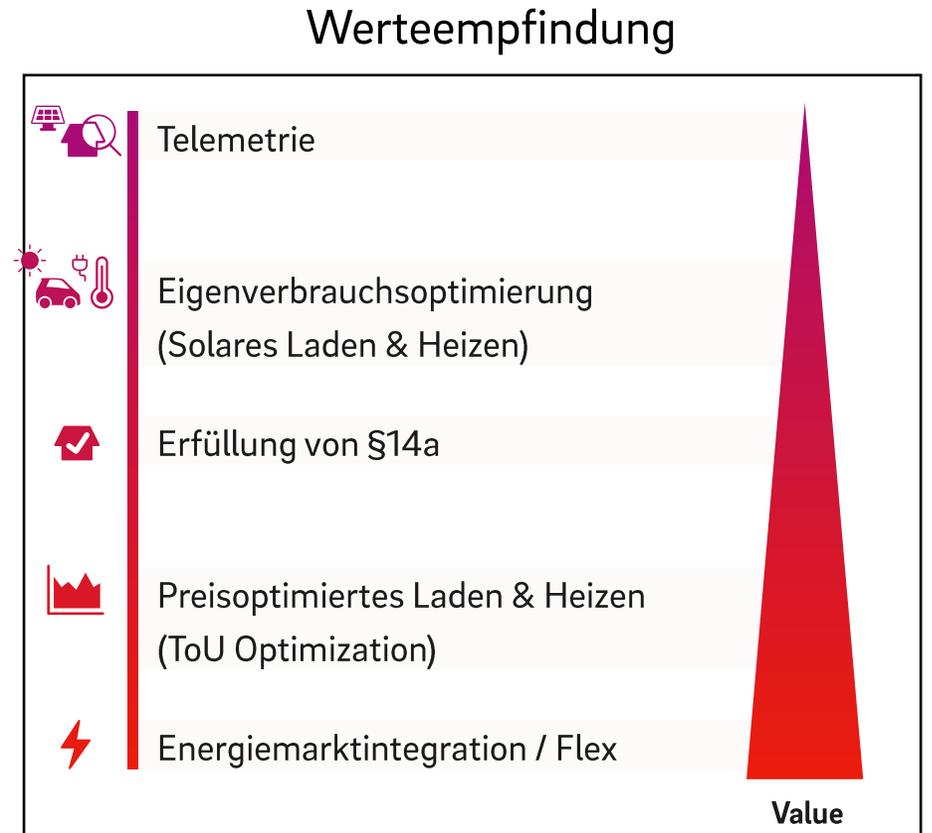
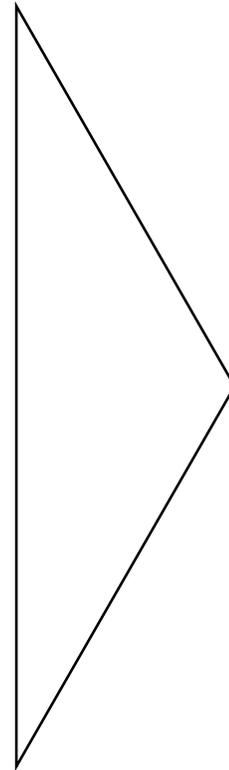
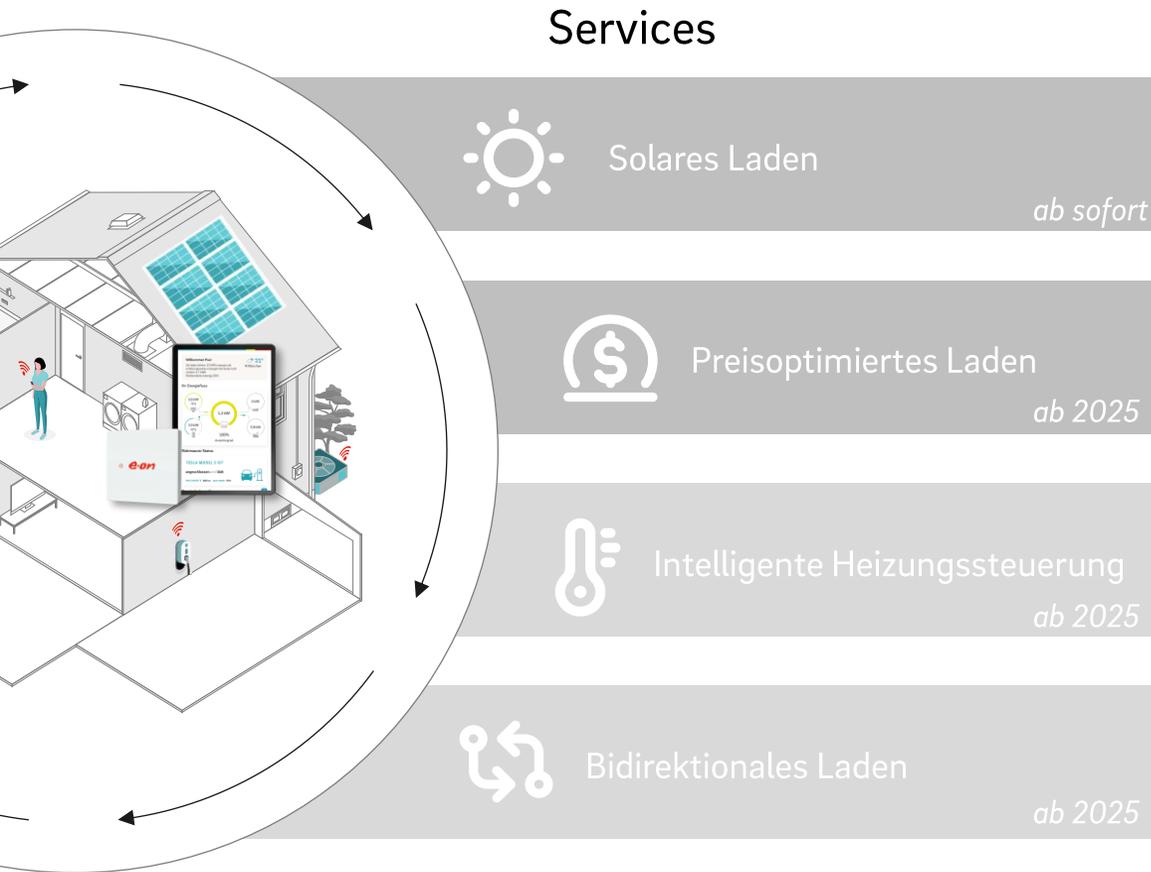
Verbindung vorhandener Hardware-Komponenten zu einem vernetzten System zuhause.

Smarte Services

Optimieren Sie die Nutzung ihrer Hardware durch die Freischaltung unserer Smart Services.



Kombination von Hard- & Software



Solares Laden – Eigenverbrauchsoptimierung

Beispiel: Familie Weber (4 Personen)

Gebuchte Services:



Maximierung der Eigenverbrauchsquote durch **solares Laden** – bis zu 290 Euro jährlich



Ersparnis durch **Netzentgeltreduzierung** nach §14a EnWG – bis zu 190 Euro jährlich



ca. **480 Euro** jährliche Einsparung

Ausstattung des Haushalts

- 7 kWp Solaranlage mit Batteriespeicher (7kWh)
- Strompreis 0,308 Euro/kWh
- E-Auto mit jährlicher Fahrleistung von ca. 8.000 km

Umsetzung des §14a in der Praxis

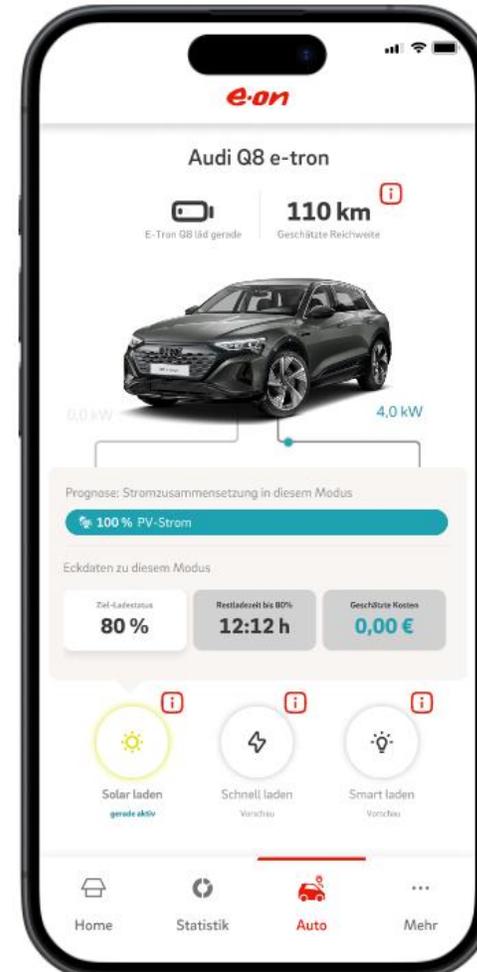
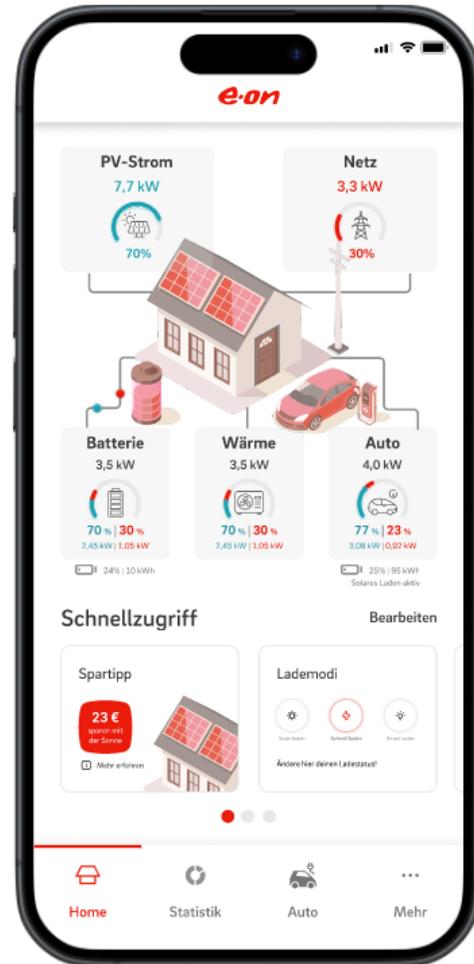
Die Westnetz GmbH setzt mit Ihren TAB*/TMA** erste Marktstandards

- TAB sind ausschlaggebend zur Erfüllung des §14a und damit für unsere Kunden
- Wenn die steuerbare Verbrauchseinrichtung/EMS die digitale Schnittstelle bedienen kann, **ist diese zu verwenden.**
- Westnetz als gMSB bietet **ausschließlich EEBUS***** als digitale Schnittstelle an
- Bei Verwendung eines EMS darf **selbst erzeugte Energie angerechnet werden.**
- Ohne EMS zusätzlicher Zusatzaufwand: Wechselrichter **müssten direkt an die Steuerbox angeschlossen werden**
alternativ: ein EMS ist verbaut!
- **Bis 31.12.2028** reicht bei Neuanlagen eine Steuerung mit einem Relaiskontakt aus, wenn die steuerbare Verbrauchseinrichtung/EMS keine digitale Schnittstelle verarbeiten kann.
- **EMS unumgänglich für Neuanlagen**

westnetz

- Größter Verteilnetzbetreiber Deutschland
- 7,5 Millionen Kunden

Alles vereint in einer App – E.ON Home



Vorteile mit dem E.ON Home Energiemanager

- ✓ **Netzentgeldreduzierung**
von bis zu 110 - 190€
- ✓ **Alles in einer App: E.ON Home**
- ✓ **Kosten sparen**
- ✓ **CO2-Ausstoß reduzieren**
- ✓ **Echtzeit Ansicht**
Ihrer Aktuelle Stromerzeugung Ihrer Solaranlage sowie des
Verbrauchs
- ✓ **Autarkie erhöhen**



Kompatible Geräte mit unserer E.ON Home Box

Überblick über die kompatible Hardware – Integration weiterer Geräte ist in Planung



... weitere Folgen

¹Integration läuft derzeit

Fokus der verschiedenen Vertriebskanäle

Vertriebskanäle im Vergleich

Vertrieb über Partner:

- ⚡ Freie Preisgestaltung durch Partner
- ⚡ Energiemanager als Teil eines Gesamtpaketes (PV + Wallbox + Energiemanager) oder Retrofit
- ⚡ 12 Monate kostenloses Paket „Basic“ inkl. Solares Laden (Ersparnis Kunde: 12x 9,99€ = ca. 120€)
- Automatischer Übergang in kostenlose Version
- ⚡ „Monitoring only“



Direktvertrieb über E.ON*:

- ⚡ Einmalkosten für Hardware: Preis 199 €
- ⚡ Nur mit Abo-Model verfügbar (9,99€/mtl.)
- ⚡ Vor Ort Installation 249€
- ⚡ Wallbox nur mit vor Ort Installation möglich

*vorläufiger Arbeitsstand

E.ON – eine starke Marke:

Gemeinsam zum Erfolg



E.ON Deutschland als erfahrener Partner an Eurer Seite



Trusted Brand

E.ON hat einen starken Markenwert und wird mit Vertrauen und Qualität assoziiert.



Robustes Supportkonstrukt

After Sales & Support mit E.ON



Perfekte Vorbereitung

Schulung durch E.ON-Experten



Learnings & Best Practices

Infomaterial und direkter Austausch mit Experten



E.ON owned

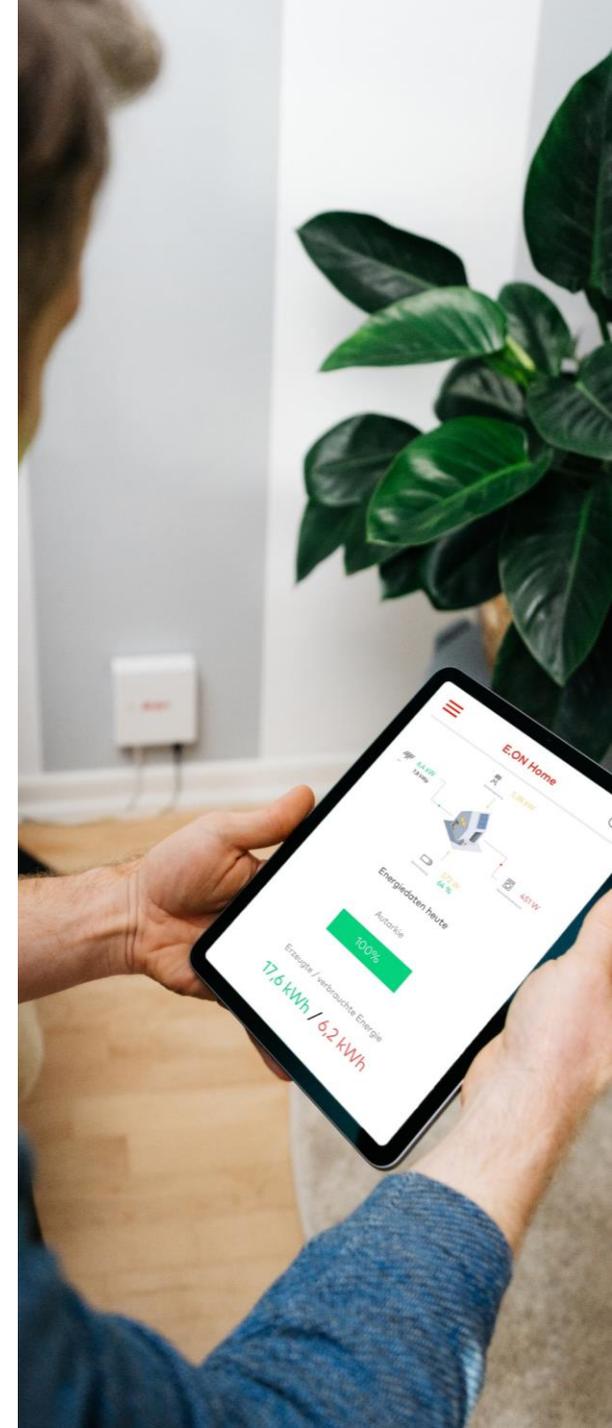
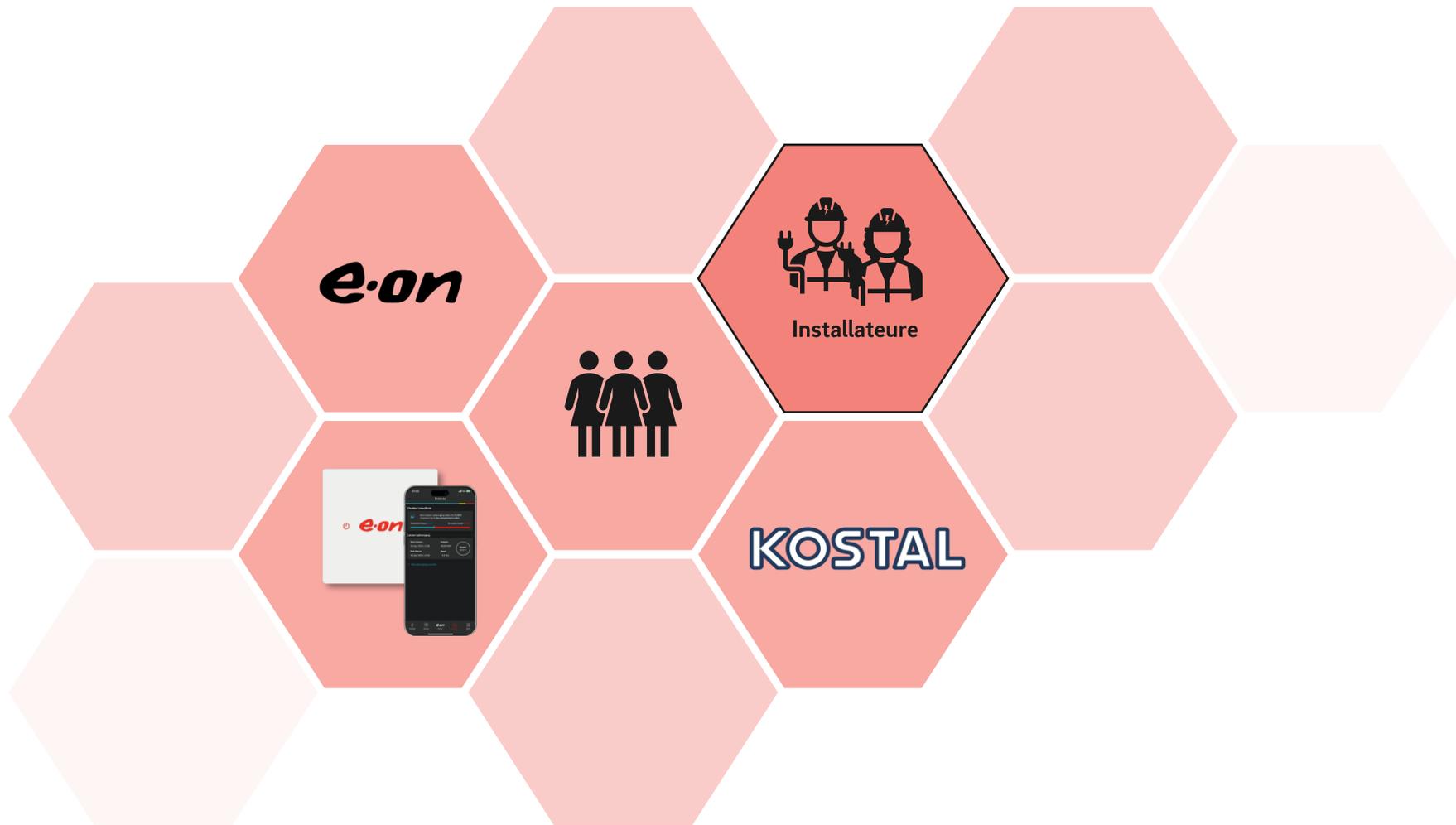
Hardware Hersteller gridX ist eine 100%ige E.ON Tochter.



Keine Abofalle

Kontinuierlicher Ausbau der Services

Starkes Fundament aus Partnern



Einfachste Installation mit den Kostal Plenticore WR



Installationsvideo unter:
<https://youtu.be/yhyf4aLjJig>

Kostal - gridX plug & play (voice over)

Partner-ID

1. Jeder Installateur erhält von uns eine Partner ID (nach Schulung)
2. Der Installateur gibt seine Partner-ID an seine Kunden weiter.
3. Endkunden bestellen die E.ON Home Energiemanager Software über die eon.de
4. Mit Eingabe der Partner-ID erhalten die Kunden alle Services für 1 Jahr gratis.
5. Danach bleibt die Monitoring Variante gratis.

Um eine Partner – ID zu erhalten reicht eine formlose Meldung an kontakt-energiemanager@eon.com

E.ON Home Energiemanager – die Zukunft von morgen „fit for future“



„Mit dem E.ON Home Energiemanager installieren wir bei unseren Kunden bereits heute die **Zukunft von morgen** und schaffen damit **einen einfachen und komfortablen Mehrwert** zu einer hocheffizienten Energieoptimierung. Mit HEMS sind unsere Kunden **„fit for future“** und optimal gerüstet für künftige Weiterentwicklungen.“

“



"Sehr **einfache Installation und Inbetriebnahme**. Ein Traum für jeden Elektriker. Auch für den Kunden **sehr übersichtlich** und unkompliziert zu bedienen."

“



„Kunden haben ihre **PV-Anlage immer im Blick** und können bald ihren **E.ON-Stromvertrag** mühelos überwachen und optimieren. So verstehen sie ihr Energieverhalten besser und **verbessern Verbrauch und Eigenanteil** – ein Plus für Kundenbindung und Energieunabhängigkeit.“

“

Vielen Dank für Eure Aufmerksamkeit

Thomas Handwerker

thomas.handwerker@eon.com

e.on