

ENERGIE MANAGEMENT

Offen. Flexible System- & Geräteintegration
Industriell. Höchste Standards & Skalierbarkeit
Einfach. Intuitive Installation & Fernwartung

Kiwigrid – Die vernetzte Energieplattform für Experten.

Ihr zuverlässiger Energiemanagement-Partner.



Gegründet in 2011



Hauptsitz in Dresden



Hauptgesellschafter

8 Mrd. Datenpunkte pro Tag

18+ Länder im Einsatz

50k+ Nutzer:innen

500k+ Geräte und Things

90+ IT-Spezialisten

100+ Erfolgreiche Projekte



Die EMS Komplettlösung von Kiwigrad für Installateure & Ihre Endkunden

Nachhaltige Optimierung des
Energieverbrauchs durch
herstellerunabhängiges EMS.



Produktportfolio

Offen. Industriell. Einfach.

Herstellerunabhängig.

Know-how aus
über 10 Jahren
Branchenerfahrung.



White-Label-Plattform
(PaaS)



- ✓ Plattformintegration in bestehende Benutzeroberfläche
- ✓ Spezifische APIs für jede Geräteklasse
- ✓ Hersteller- & protokollunabhängig



White-Label-Produkt
(SaaS)



- ✓ Schlüsselfertige Lösung für direkte Wertschöpfung (go-2-market in 8 Wochen)
- ✓ Einfach installierbare Hardware
- ✓ Individualisierbares User Interface



EMS Komplettpaket für
Installateure



- ✓ Intelligentes Energiemanagementsystem mit Installations-Assistent
- ✓ Maintenance Portal für Fernwartung
- ✓ Vollumfänglicher Service & Support

6 Gründe für das Kiwigrid EMS.

Unser Wettbewerbsvorteil.

Komplett-Service:

1st & 2nd Level Support sowie umfangreiche Schulungen für Sie und Ihre Endkunden

Markenstärke und Bindung:

Zukunftssicheres, herstellerunabhängiges Komplettsystem für Ihre Kunden

Plug & Play:

Zeitsparende Installation dank intuitivem "Kiwigrid Setup"-Installationsassistenten per App

Made in Germany:

Entwicklung und Betrieb in Deutschland & in über 50.000 Gebäuden und 18 Ländern aktiv

24/7 Remote-Effizienz:

Effiziente Fernwartung, Gerätekonfiguration und Fehlerbehebung über den "Kiwigrid Operator"

Sicherheit & Qualität:

Höchste Standards, zertifizierte Systeme und maximale Schutzstandards



Kiwigrid Energy Manager: Flexibilität, Einfachheit und höchste Standards für Ihr Wachstum

→ **Volle Flexibilität bei System- und Geräteauswahl:**

[Kompatibilität mit grosser Anzahl von Geräten](#)

→ **Maximale Konnektivität:**

Ethernet, SG-Ready, RS-485, S0 oder WiFi

→ **Offline-Fähigkeit:** 14 Tage

stabil und autark bei Internetausfall

→ **§14a EnWG und §9 EEG**

konform: 100%ige Einhaltung regulatorischer Vorgaben garantiert den Netzanschlusses

Kiwigrid EM RailX



Hutschienenmontage

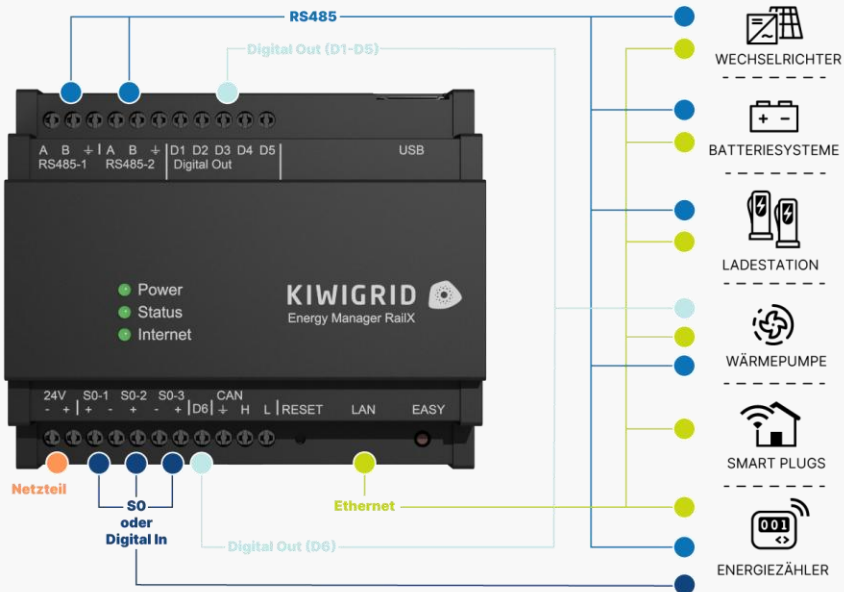
Kiwigrid EM VoyagerX



Flexible Montage

Produktion, Entwicklung & Betrieb in Deutschland

Der Kiwigrad RailX: Die Steuerzentrale für maximale System-Integration



Komplexität beherrschen,
Kontrolle maximieren.



Zentrale Steuerungs-Power

Integration in komplexe, zentrale Energieanlagen nach Industriestandard durch Hutschienenmontage.

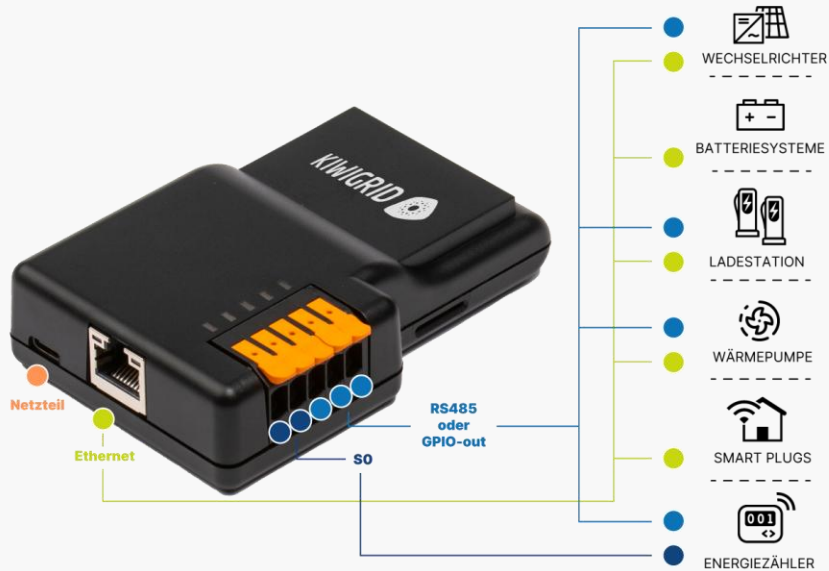
Maximale Kompatibilität

Vielfältige Schnittstellen garantieren nahtlose Anbindung und Kommunikation mit allen gängigen Geräten im Markt.

Schnelle Systemintegration

Rasche, fehlerfreie Inbetriebnahme per intuitiven Installationsassistenten und Fernkonfiguration.

Der Kiwigrid VoyagerX: 50% weniger Installationszeit und Platzbedarf



Einfache Montage &
maximale Effizienz.



Kein Schaltschrank nötig

Aufwändige Schaltschrank-Installation entfällt, das spart Materialkosten und wertvolle Zeit.

Maximale Installationsfreiheit

Direkte Wand- oder Gerätemontage ermöglicht dezentrale und flexible Platzierung von Energiegeräten.

Intuitive Inbetriebnahme

Schnelle Inbetriebnahme dank intuitivem Assistenten und effizienter Fernkonfiguration für die Wartung.

Einfache und zeitsparende Installation



Plug & Play

Automatische Geräteerkennung spart Klicks und wertvolle Zeit, für maximale Effizienz



Ein Schritt zum Ziel

Schnelle Konfiguration der gesamten PV-Anlage



Sofortige Sicherheit

Automatische Bestätigung der korrekten Konfiguration



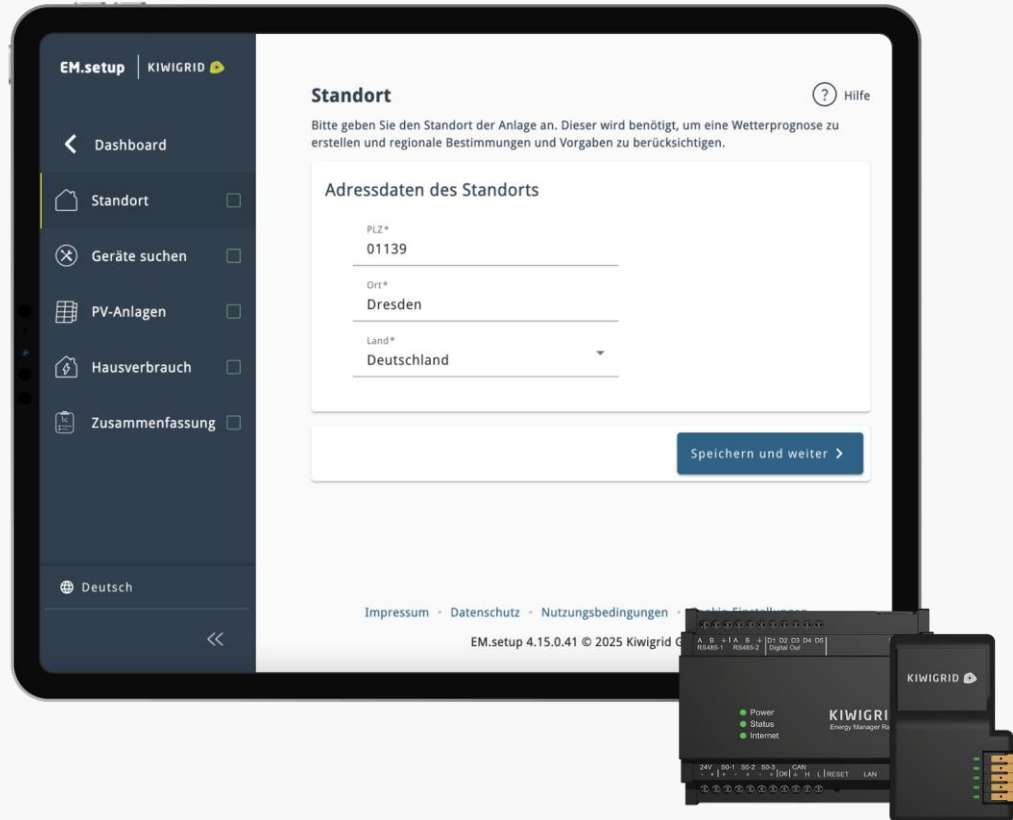
Ihre Kunden begeistern

Einfache Einladung Ihrer Kunden zu KiwiHome

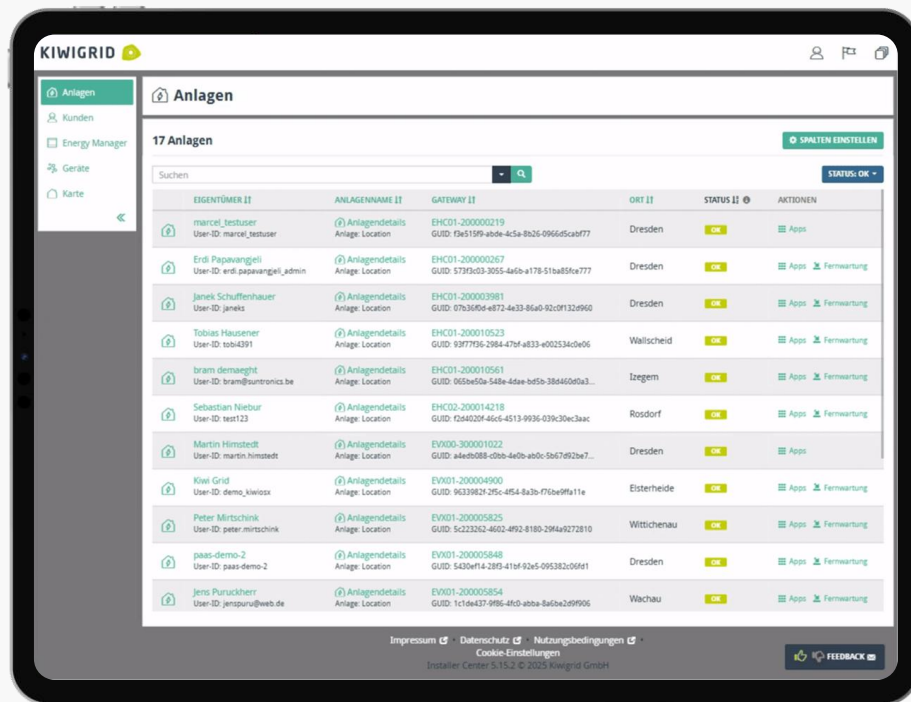


Intuitiv & Flexibel

Endkunden-App auch als Webansicht verfügbar



Ihr digitales Cockpit für alle Kundenanlagen



Fernwartung

Geräte konfigurieren, analysieren, Zeit sparen



Proaktives Störungsmanagement

Alarmregeln erstellen: Störungen proaktiv und schnell beheben



Systemüberwachung

Systemstatus und Messwerte aller Geräte jederzeit einsehen - ohne Anfahrt



Kundenverwaltung

Kunden, Gerätestatus & Anfahrtswege zentral verwalten



Rechtssicher & schneller Kundenstart

DSGVO-konforme Einladung und digitale Zustimmung zur Fernwartung

Kiwigrid: Support & Schulungen für die reibungslose Inbetriebnahme und Wartung



- ✓ Technischer Support für Installateur:innen & Endkund:innen
- ✓ 24/7 Betriebszeit für effiziente Fernwartung per App
- ✓ Regelmäßige, praktische Weiterbildungen vor Ort & online
- ✓ Zertifizierung zum Experten für Energiemanagement Systeme
- ✓ Informationsportal für Anleitungen, Dokumentationen uvm.
- ✓ 1st und 2nd Level Support für Endkunden & Installateure inkl.

Funktionen unserer Endkunden-App KiwiHome:

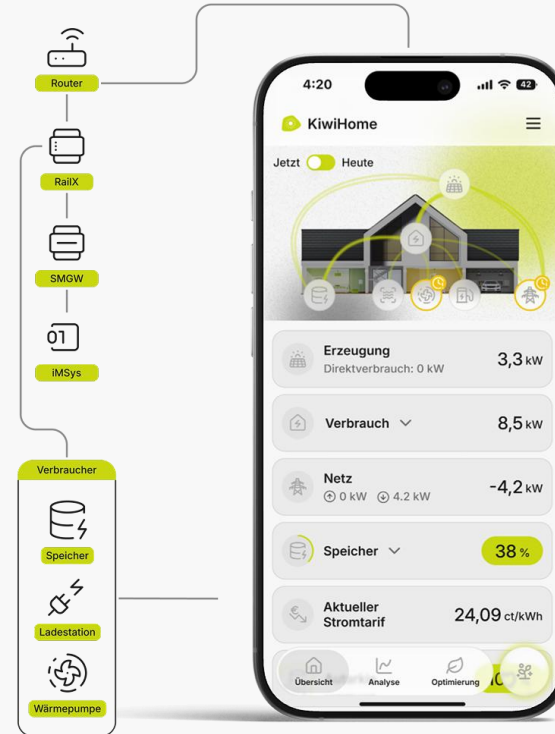
Optimierung der Energiekosten: Integration dynamischer Stromtarife & effiziente Steuerung der Großverbraucher

Volle Transparenz: Nahtlose Integration & Datenansicht von Wechselrichter, Wärmepumpe, Batterie und Wallbox

Intelligente Steuerung: Verbraucher-individuelle Regelpläne einrichten und Prognosen erhalten

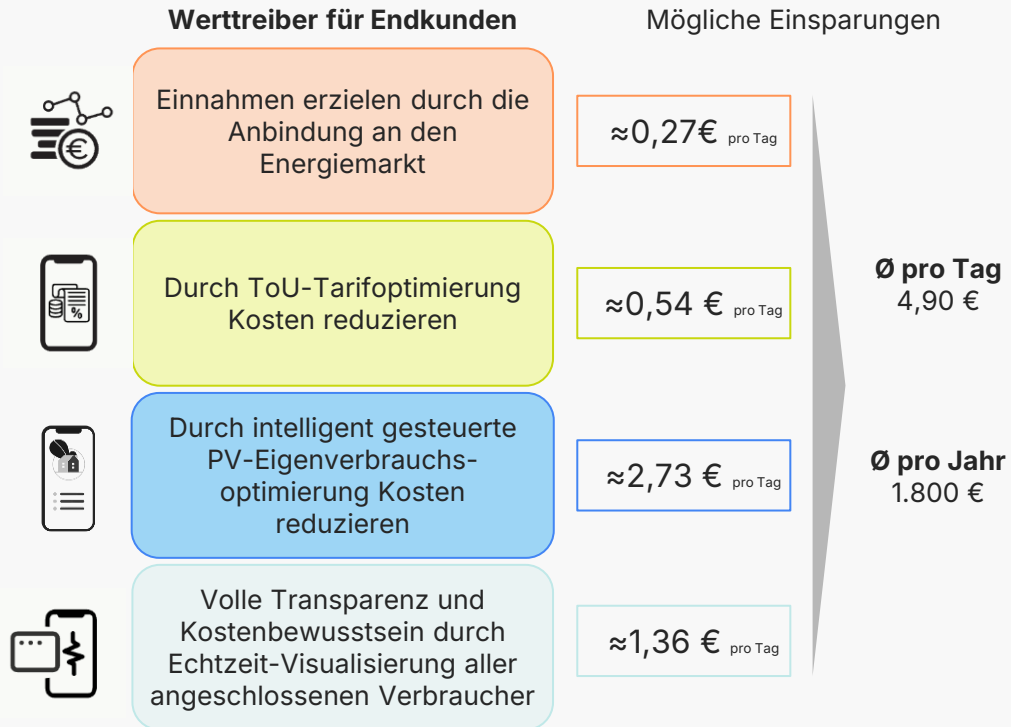
Automatisierte Maximierung des PV-Eigenverbrauchs: Intelligentes Laden von Speicher und E-Auto

Volle Rechtssicherheit: Regulatorische Unterstützung und Konformität nach §14a EnWG und §9 EEG



Finanzielle Anreize für Endverbraucher

Flexibilitäten durch E-Autos, Wärmepumpen und die Integration des Energiemarktes



Kundenbindung stärken durch Smarte Energie-Services von Kiwigrid



Ihr Weg von der Live-Ansicht zum KI-Betrieb

Base - das kostenlose Einstiegsmodell

- ✓ Bietet grundlegende Funktionen zur Überwachung und manuellen Steuerung

Optimized - reduziert Kosten und steigert Effizienz

- ✓ Erweitert Basisfunktionen um intelligente Datenanalyse
- ✓ Direkte Anbindung an den Energiemarkt

Autonomous - vollautomatisch und eigenständig

- ✓ Ein KI-Assistent steuert & unterstützt Ihr Energiesystem
- ✓ Volle Automatisierung aller verbundenen Geräte

Smarte Energie-Services für Ihre Kunden: Das Kiwigrid-Abo.

Feature	Base kostenfrei	Optimized mtl. 4,99 EUR	Autonomous mtl. 9,99 EUR
Datenansicht für unbegrenzte Geräte	✓	✓	✓
Steuerung von Wärmepumpen und Wallbox	✓	✓	✓
Volle regulatorische Unterstützung (§14a EnWG §9 EEG)	✓	✓	✓
Historische Daten	✓	✓	✓
Solar-Überschussladen	✓	✓	✓
Smart Home (Shelly, myStrom)	✓	✓	✓
Solar-Erzeugungsprognosen	✗	✓	✓
Tarif- und Netzentgeltoptimierung	✗	✓	✓
Zeitplan Gerätesteuerung	✗	✓	✓
Elektrofahrzeug Ladezustand	✗	✗	✓
KI-Optimierter Betrieb	✗	✗	✓
KI Assistent	✗	✗	✓

Abo-Vorteile auf einen Blick

Stärken Sie Ihre Kundenbindung

- ✓ Bieten Sie langfristige, smarte Services zur Kundenbindung
- ✓ Kiwigrid übernimmt die gesamte Administration

Planbare Kosten & Flexibilität

- ✓ Effiziente Skalierung ohne B2B Software-Kosten
- ✓ Kiwigrid managt Subscription & Abo-Wartung

Zukunftsfähigkeit

- ✓ Immer Zugang zu den neuesten Features, Updates und Experten-Support
- ✓ Automatische Updates für Optimized und Autonomous

Kiwigrid - Ihr Technologieanbieter für intelligentes Energiemanagement.

Partner der [Energy Systems Alliance](#)

Offen.

Flexible System- &
Geräteintegration

Industriell.

Höchste Standards &
Skalierbarkeit

Einfach.

Intuitive Installation &
Fernwartung

