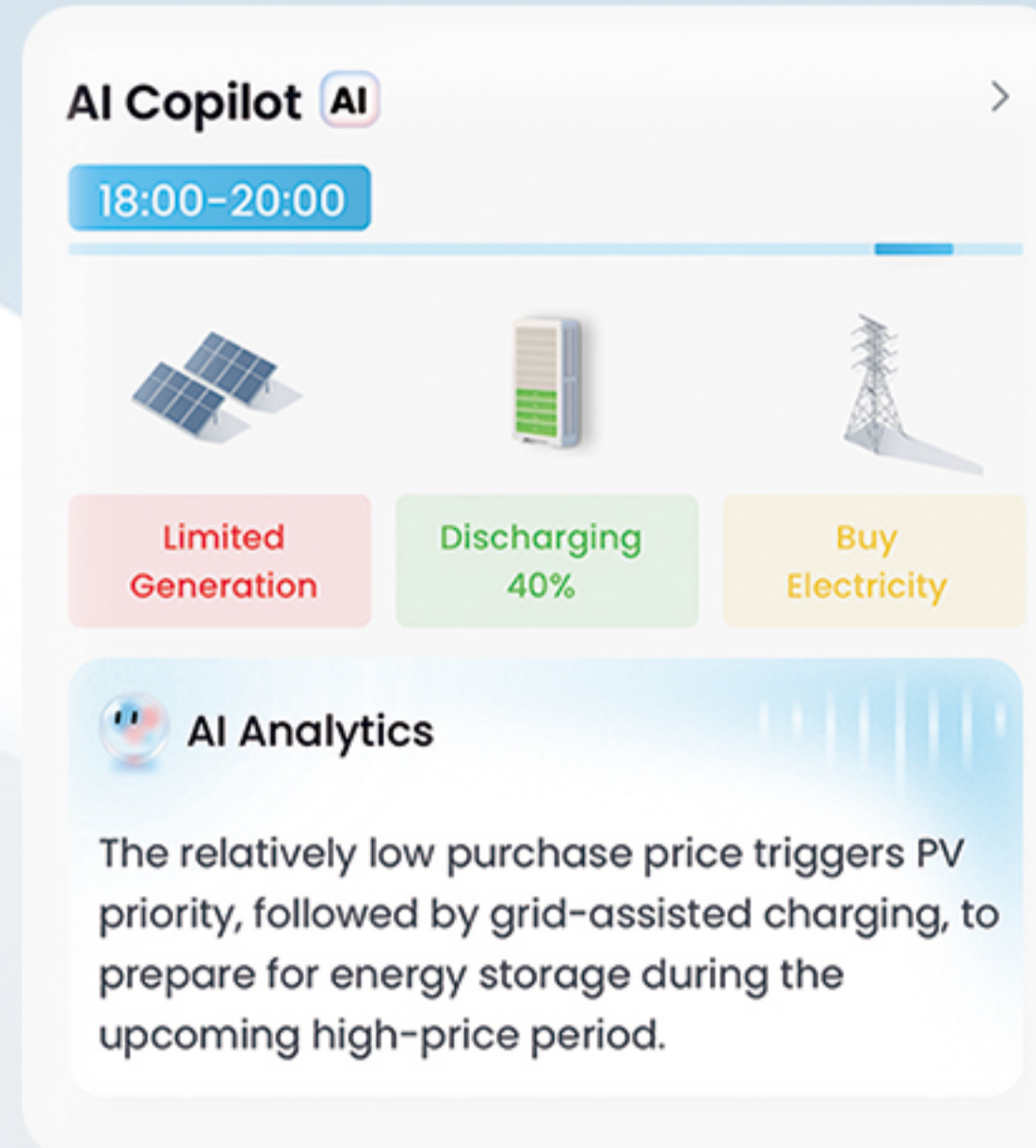
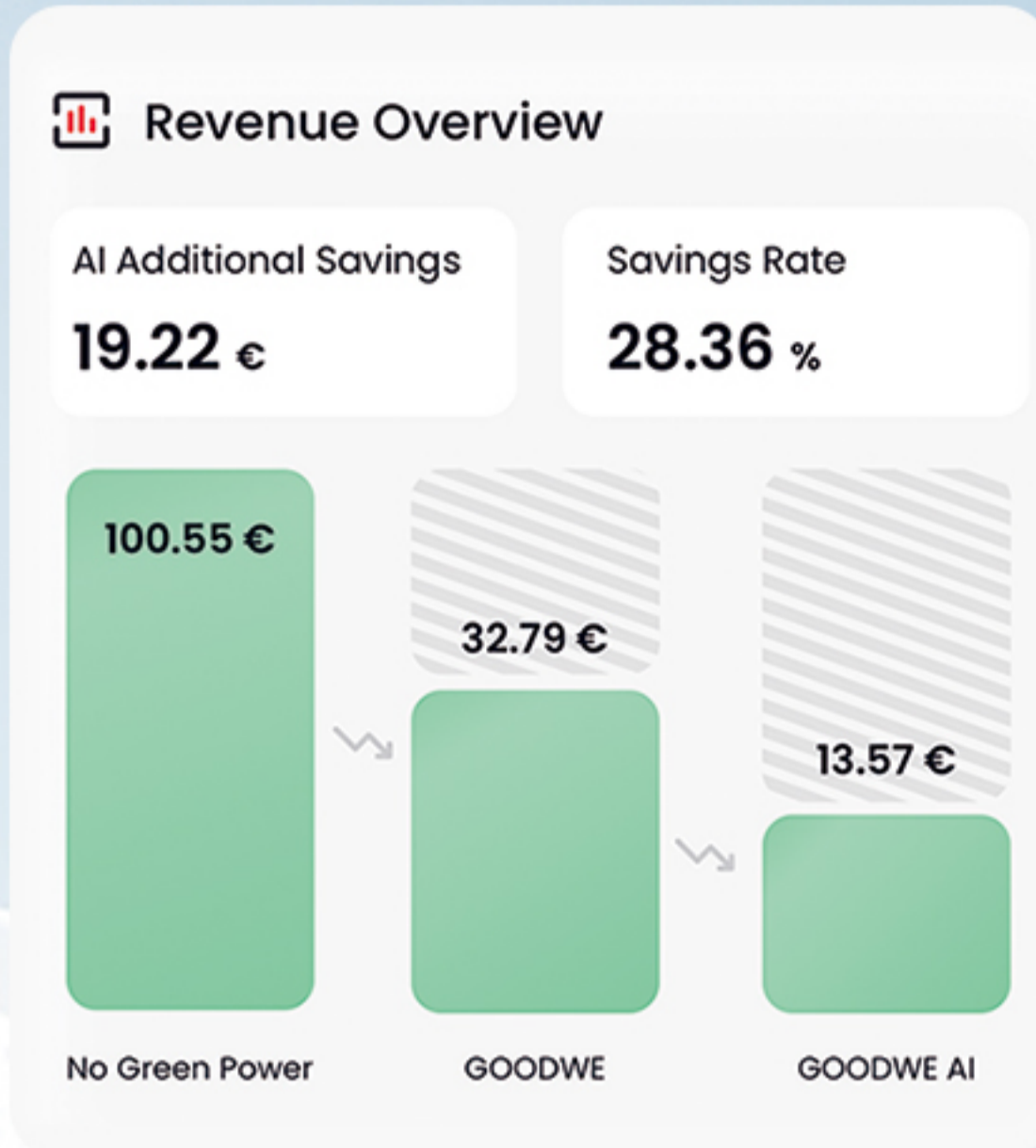


# AI-gesteuerte Umsatzoptimierung

## Intelligente Zeitplanung



## AI-Modus Kosteneinsparung



## Energieprognose

- Tarifplan & Ladestand (SoC) -Prognose
- Stromprognose basierend auf Wetterdaten

## GoodWe AI Agent

- AI Agent & Fehlerdiagnose -Prognose
- Online-Suche und Wissensdatenbank Q&A

**GOODWE**

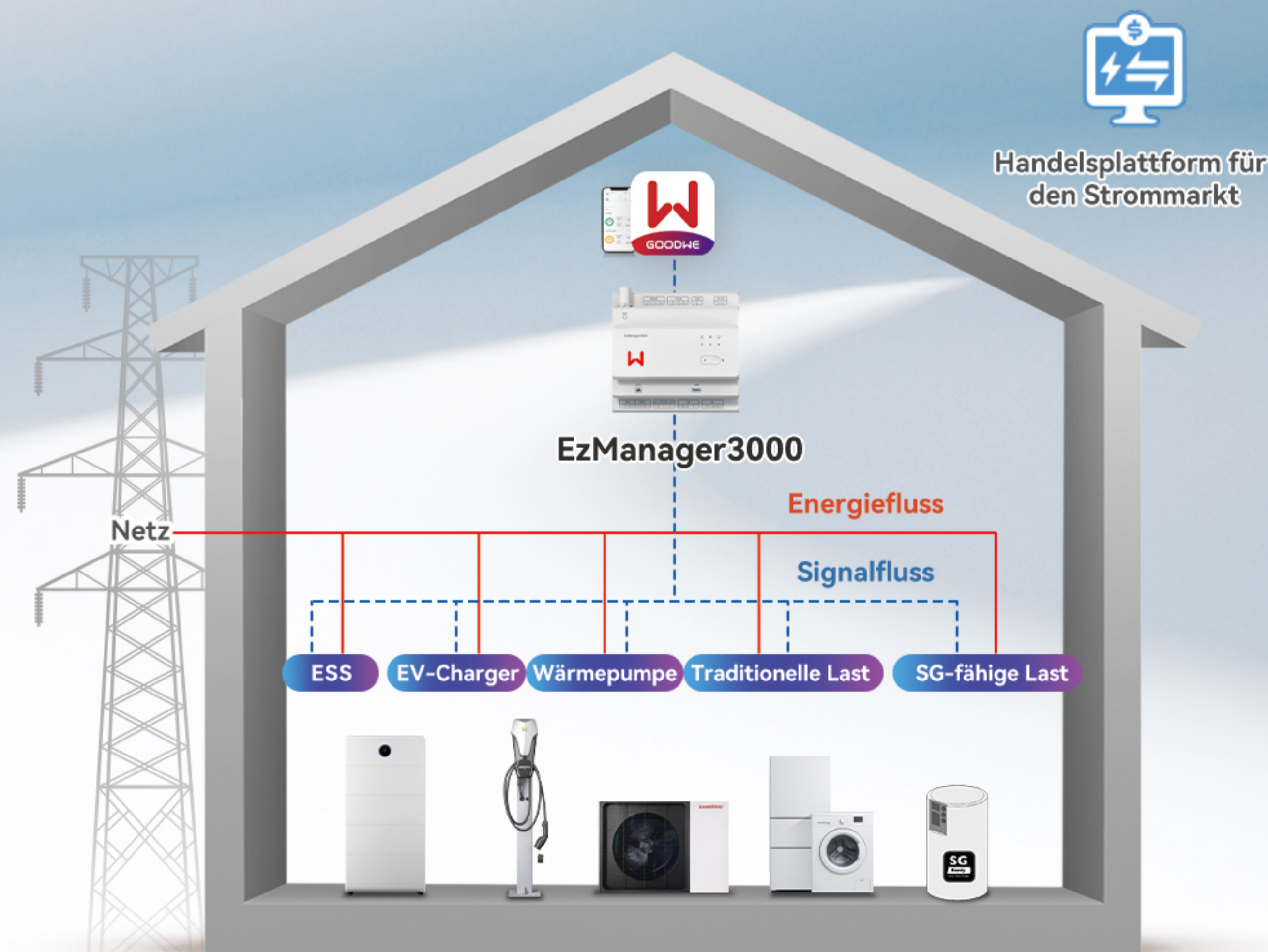
# Strom in Stille Leben im Gleichgewicht

ESA-Serie (HV) 5-30 kW/5-108 kWh | Dreiphasig



30dB\*

Reduzierung der Stromrechnungen um bis zu **30%**



Scannen und folgen Sie GoodWe

Haftungsausschluss

Die oben genannten technischen Daten können geändert werden, um den kontinuierlichen technischen Innovationen und Verbesserungen des Forschungs- und Entwicklungsteams von GoodWe Rechnung zu tragen. GoodWe hat das alleinige Recht, solche Änderungen jederzeit ohne weitere Ankündigung vorzunehmen. Die Kunden von GoodWe haben das Recht, die neueste Version der GoodWe-Produktdatenblätter anzufordern, und alle unterzeichneten Handelsverträge basieren auf der zum Zeitpunkt der Vertragsunterzeichnung aktuellsten Version des Datenblatts.

Copyright @ GoodWe Technologies Co., Ltd. 2026. Alle Rechte vorbehalten.



Geräuscharmes Lüfterdesign | Echtzeitanpassung | Ultra-Leise-Modus

## Ein System verbindet alles

- KI-gesteuerte Kosteneinsparung
- All-in-One-SEMS+Steuerung

\*5-8 kW | Betriebsgeräusch von nur 30 dB bei 25 °C Umgebungstemperatur

# ESA-Serie (HV)

5-30 kW/5-108 kWh | Dreiphasig



30 dB\*  
Leiser Betrieb



AI-gesteuert 30 %  
Einsparungen bei der  
Stromrechnung



10-minütige  
Installation



Lynx D G2 5kWh

Lynx D G2 6kWh

Lynx D G2 8kWh

Lynx D G2 9kWh

Gemischte Nutzung unterstützt

\*5~8 kW | Betriebsgeräusch von nur 30 dB bei 25 °C Umgebungstemperatur

## All-in-One -Design

Einfache Stromversorgung für Privathaushalte



- Inbetriebnahme mit einem **Klick**
- **1 App** steuert alles
- **10 Minuten** vom Auspacken bis zum Betrieb
- **Kombination** alter und neuer Batterien

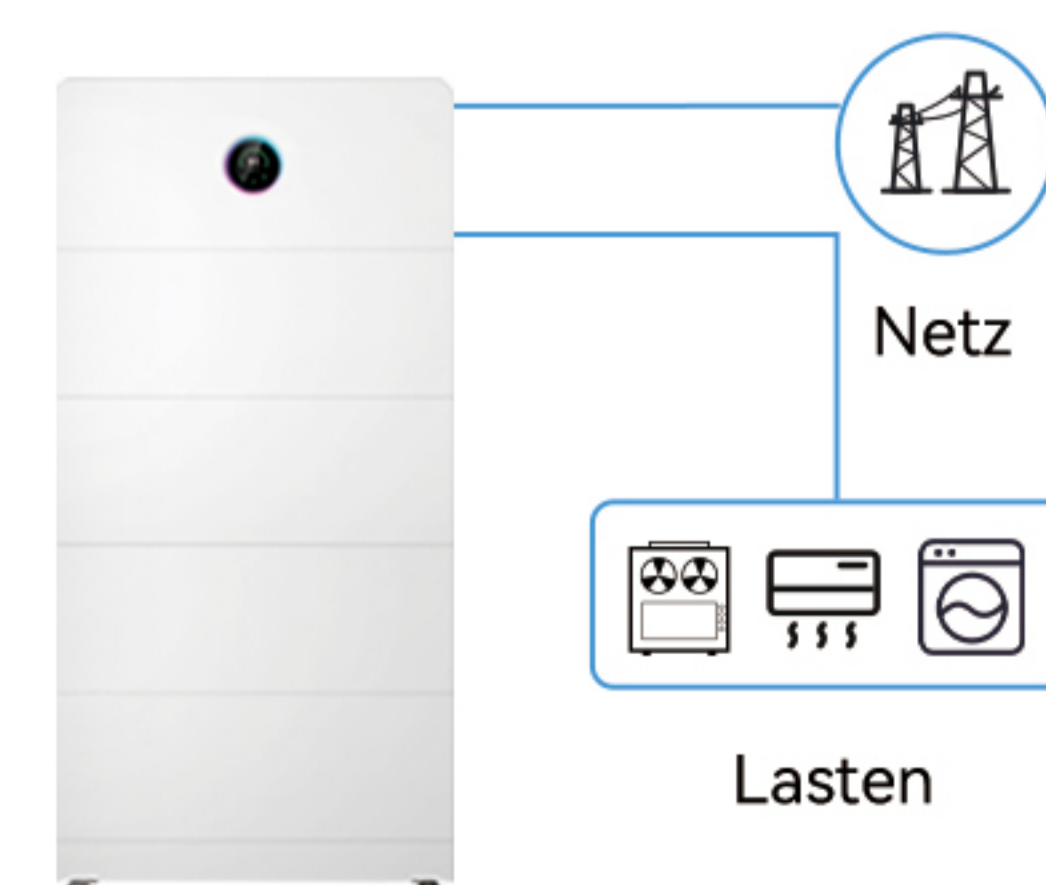
## Maximale Leistung, minimale Kosten



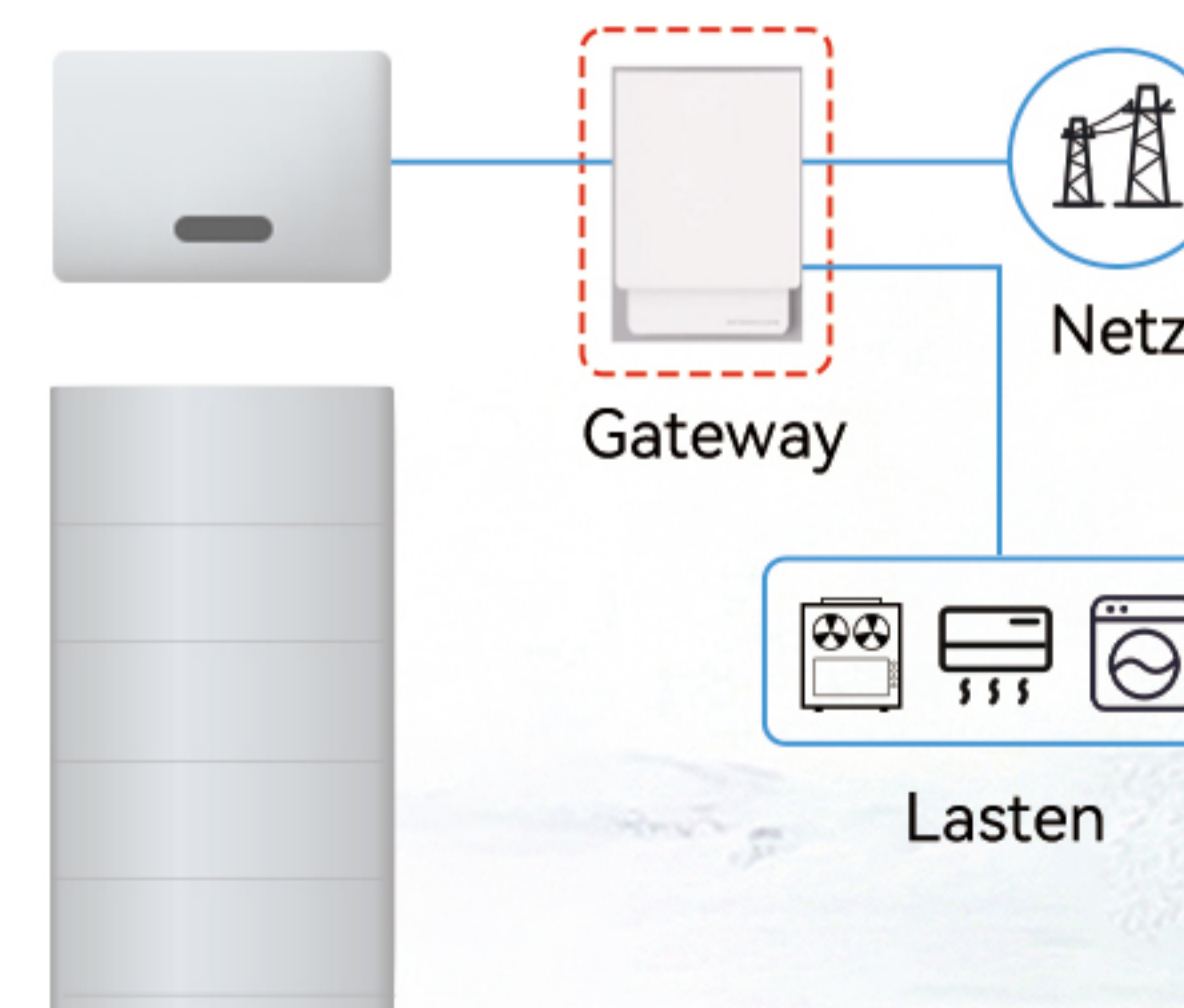
- Bis zu **200%** Überdimensionierung und Backup-Überlastung
- **21A** hoher Stromeingang pro String
- Bis zu **1C** Laden/Entladen
- Bis zu **150%** Unsymmetrische Ausgang

## Dual-Port-Design

ESA 5-30kW  
2 Ausgangsporte



Herkömmliche Lösung  
1 Ausgangsport



- Minimaler Verkabelungsaufwand
- Optimierte Installation

## Einfach installieren, frei erweitern



## Warum so schnell

- Plug & Play auf Packebene
- Schnelle und einfache Installation für CT (Stromwandler)
- SEMS+ App für die schnelle Konfiguration und Aktualisierung von Echtzeitdaten auf der zweiten Ebene

## Wachsen Sie mit Ihren Anforderungen



- Kompatibel mit gemischter Batteriekapazität
- Neue und gebrauchte Batterien können gemischt werden
- On/Off-Grid-Parallelbetrieb, max. 10 Einheiten

## Zuverlässige Stromversorgung, ruhiges Zuhause

**-20°C** Zuverlässige Leistung  
Dank der Heizfunktion

**6-stufige Sicherheit**  
Von der Zelle bis zur Systemebene

**AI-gesteuertes AFCI 3.0**  
Intelligenterer Lichtbogenfehlererkennung

**<4ms nahtlose Umschaltung**  
Strom, dessen Ausfall Sie nie bemerken werden

