SUNWODA ENERGY

mySunPan

App-Launch

Sunwoda Energy

28. Oktober 2026



Unternehmensprofil



SUNWODA ENERGY

Sunwoda

Nach 30 Jahren Entwicklung hat sich Sunwoda zu einem weltweit führenden Unternehmen im Bereich der Lithium-Ionen-Batterien entwickelt. Das Unternehmen hat es sich zur Aufgabe gemacht, umweltfreundliche, schnelle und effiziente integrierte Lösungen im Bereich der neuen Energien für die Gesellschaft bereitzustellen.



NO.1
Global mobile phone battery PACK shipments



NO.2
Global laptop and tablet battery shipments



NO.1
Global HEV lithium-ion battery installations



TOP10
Global power battery installations



TOP10
Global energy storage cell shipments

Gegründet in
1997

Mitarbeiter
60,000+

Börsennotiert seit
2011

2025 Umsatz	Netto Profit
$9.00B	**$150M**

Umsatzwachstum 2011 – 2025	CAGR
61 fach	**34.18%**

Note: Converted into United States dollars (“USD”) using the closing rate on January 1, 2026 of USD1.00≈CNY7.0288

Schwerpunkt auf der Entwicklung von Lithium-Batterien, mit sechs Hauptgeschäftsbereichen



3C-Batterie

- Handy-Akku
- Laptop- und Tablet-Akku
- Akku für Kleingeräte



Leistungsbatterie

- Pkw-Batterie
- Nutzfahrzeug-Batterie
- Kfz-Elektronik



Energiespeicher-systeme

- Energiespeicher für Utility
- Gewerbe und Industrie
- Privathaushalte



Energiedienst-leistung

- Kraftwerk für neue Energien
- CO_2-freier Park
- CO_2-freie Mobilität



Smart Hardware

- Intelligente Reinigungsprodukte
- Intelligente Schreibgeräte und Zubehör
- AIoT-Produkte



Ökologische Industrieinnovation

- Industrielles Internet
- Prüfdienst
- Batterie-Recycling

Globalisierung

Hauptsitz

Bao'an District, Shenzhen

R&D Zentren

Shenzhen, Guangdong
Huizhou, Guangdong

Produktionsstandorte

China (Guangdong, Zhejiang, Jiangxi, Shandong, Sichuan, Hubei, Jiangsu)

India (Noida, Greater Noida), **Vietnam** (Bac Ninh Province), **Hungary** (Nyíregyháza), **Thailand** (Chonburi Province), **Morocco** (Tangier)

Globale Büros*

USA, France, **Germany**, South Korea, Japan, UAE, Australia



*Branch Offices (Detailed locations):
Los Angeles, Silicon Valley, Detroit (USA)
Paris (France); Hamburg, Nuremberg (Germany)
Suwon (South Korea); Tokyo (Japan); Dubai (UAE)
Sydney, Melbourne, Gold Coast (Australia)

© Map Review
No. GS(2021)5449

Produktvorstellung

- SunESS Power
- SunESS Power Pro+
- mySunPan App



SunESS Power / All-in-One

- All-in-One-Stapelsystem
- 8 - 15 kW Wechselrichter
- 5 - 20 kWh Speicher pro Tower
- Max. 4 Türme (20 - 80 kWh)
- Backup mit < 10 ms Switching
- 150 % PV-Überlast
- Hohe Effizienz bis zu 98,20 %
- Kompatibel mit Solar Manager, Reduxi & uvm.

- Eingebaute DCDC-Wandler
- Unbegrenzte Modulerweiterung
- Beheizbare Module

- Sehr einfache und schnelle Installation in 15 Minuten
- 12 Jahre Garantie auf Wechselrichter & Speicher



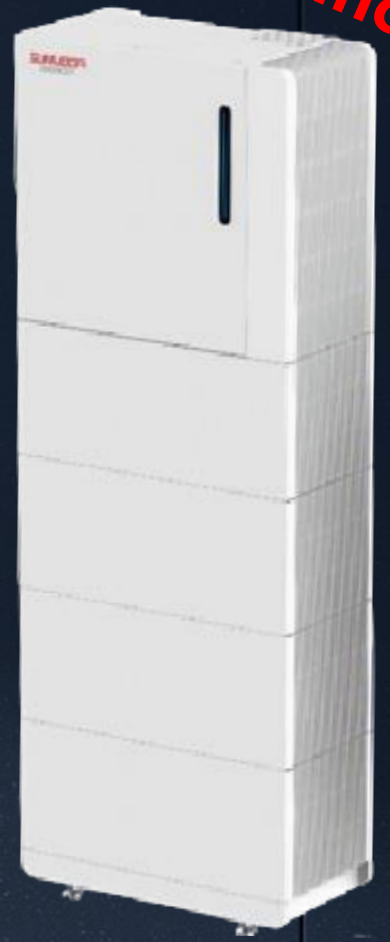
Neues Produkt – SunESS Power Pro+

- Hervorragende Leistung
  - 20 – 50 kW Hybrid-Wechselrichter
  - Flexible Batterieerweiterung (20 – 120 kWh)
  - 200 % Überdimensionierung der PV-Leistung
  - 100 % dreiphasige unsymmetrische Last
  - Bis zu 83,3 A Backup-Strom

- Einfache Installation/flexible Erweiterung
  - All-in-One-Design
  - Sichere und zuverlässige Erweiterung bis 120 kWh
  - Optionale Schnellabschaltung (RSD)

- Intelligentes Management
  - Unterstützt Betrieb und Wartung über die Cloud
  - Unterstützt WLAN/LAN/Bluetooth, Modbus RTU/Modbus TCP
  - Unterstützt den Anschluss von intelligenten Verbrauchern, Generatoren, EV-Ladegeräten und Wärmepumpen

Launch Q4



Wechselrichtermaße
720*603*295 mm

Gewicht: 78 kg

Modulmaße
720*370*295 mm

Gewicht: 88 kg

Sunwoda APP

mySunPan: KI-gesteuertes, ultimatives Ertragsoptimierungsmanagement



Systemdiagnose

Verkabelungsdiagnose

Einrichtung mit einem Klick

Dynamischer Tarif

Intelligente Strategie

KI-gestützter intelligenter Assistent

SUNWODA ENERGY

So laden Sie die App herunter

Verfügbare Regionen: Deutschland, Schweiz, Österreich, Schweden, Niederlande, Slowenien (weitere Länder in Vorbereitung)

iOS

App Store

Android Google Play

Google Play

Bitte verwenden Sie zum Herunterladen der App ein Konto aus einem Land bzw. einer Region, in dem bzw. der die App verfügbar ist, andernfalls können Sie die App weder suchen noch herunterladen.

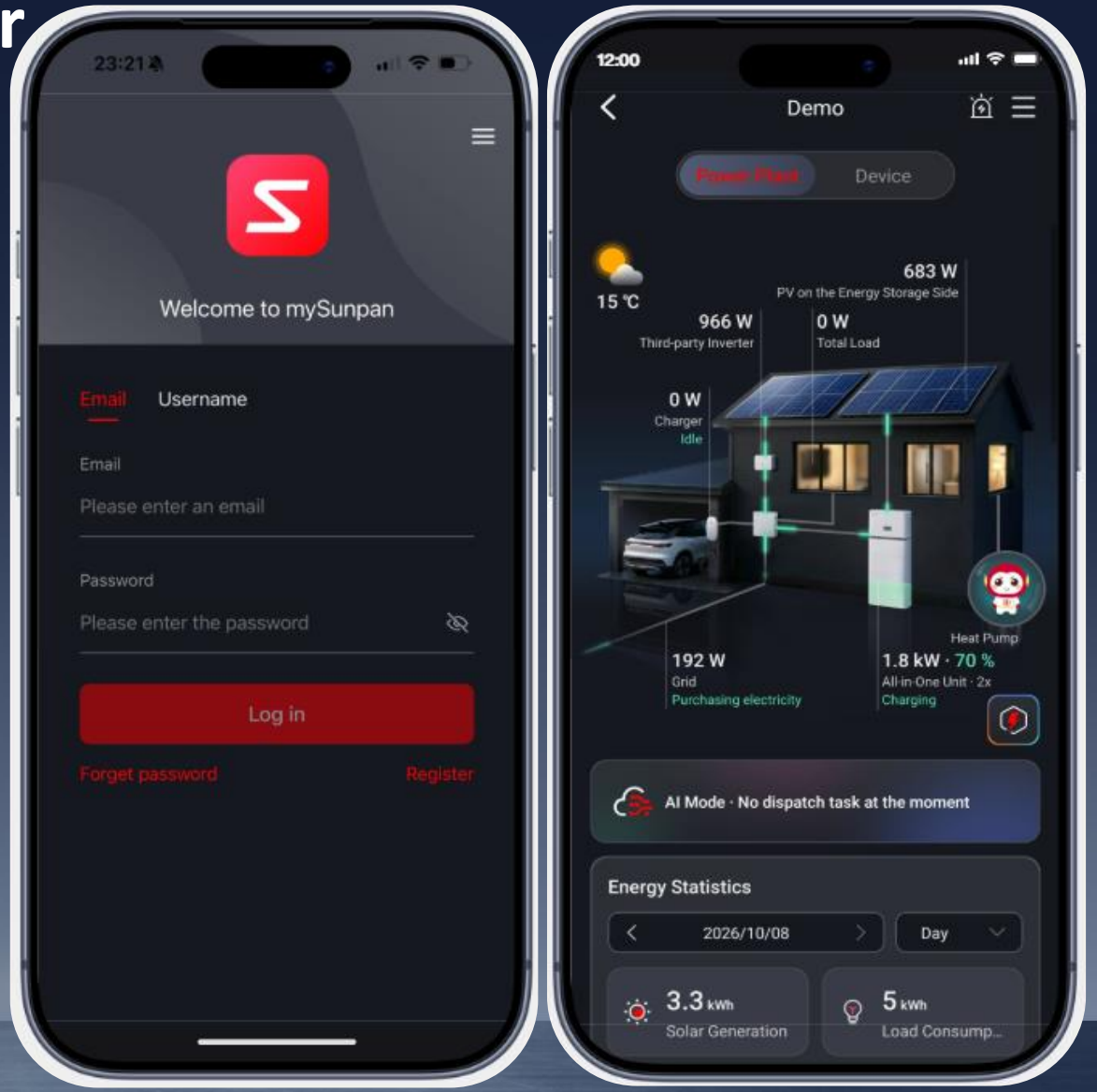


Anmeldung für bestehende Benutzer

Wenn Sie bereits Kunde des ursprünglichen App-Anbieters „Solarman Platform“ sind, können Sie sich mit Ihrem ursprünglichen Konto und Passwort anmelden, müssen jedoch zunächst Ihre Geräte aktualisieren:

1. Die Firmware des Wechselrichters, der Batterie und des Datenloggers muss auf die aktuelle Version aktualisiert werden.
2. Wenn die Firmware älter als die Zielversion ist, können die in dieser PPT beschriebenen neuen Funktionen der App – „One-Click-Diagnose “ (Selbsttest mit einem Klick), „One-Click-Setup “, „Leistungssensorerkennung “, „KI-Strategie “ und andere – nicht genutzt werden.

Informationen zur erforderlichen Firmware-Version und zur Vorgehensweise beim Update erhalten Sie von Ihrem Installateur oder dem Kundendienst.



Cyber security

In einer zunehmend digitalen Zeit ist Cyber Security und der Schutz der Kundendaten unser Fokus!

Server in **Frankfurt, Deutschland**

ISO/IEC 27001	Managementsystem für Informationssicherheit (ISMS), basierend auf Risikoanalyse und regelmäßigen Audits.
ISO/IEC 27701	Erweiterung von 27001 um Datenschutz-Management (PIMS), unterstützt u. a. die DSGVO-Konformität
ISO 9001	Qualitätsmanagementsystem (QMS), bescheinigt dokumentierte, kontrollierte und stetig verbesserte Prozesse.
Level 3 Protection Evaluation	Dritte von fünf Stufen des chinesischen MLPS-2.0-Cybersicherheitssystems, bestätigt die Prüfung eines IT-Systems nach strengen Sicherheitsanforderungen.
ETSI EN 303 645	Europäischer Basisstandard für die Cybersicherheit von Consumer-IoT-Geräten (z. B. keine Standardpasswörter, Sicherheitsupdates).



SUNWODA ENERGY

Nachhaltige Entwicklung gemeinsam vorantreiben

