

**Du willst die Welt  
verändern?**

Klingt, als sollten wir  
uns kennenlernen!



Wir sind ein Green Tech Unternehmen, das seinesgleichen sucht. Wir sind ein Team aus Young Professionals und kreativen Köpfen. Wir sind einzigartig.



Wir sind **Sungrow**.  
Wir verändern die Welt.  
**Clean Power For All!**

**Christian Welz**  
Director Distribution  
Sungrow Central Europe

Mit unserer "Yes we can" Einstellung machen wir das Unmögliche möglich. Wir reagieren schnell und sind leistungsstark, das ist Teil unserer chinesischen DNA. **Wir hören zu und treiben Innovation - das zeigen unsere Produkte.** In unserem europäischen Team setzen wir auf junge, motivierte Talente. Wir suchen

nach **neuen Perspektiven**, um Dinge anders anzugehen und um den **Spaß an unserer Arbeit mit anderen zu teilen.** Unsere starken Wurzeln in China und das unstillbare Streben nach Fortschritt in unseren lokalen Teams machen uns unschlagbar. Wir haben eine Mission: **Clean Power For All!**

**Solarpark bei Hefei, China:**  
Schritt für Schritt in eine saubere Zukunft -  
Gebaut mit unserer SGxxxHX Serie.

# 740+ GIGAWATT

Du willst den Energiemarkt revolutionieren, **aber dir fehlt noch der richtige Partner?** Keine Sorge, wir sind für dich da!

Mit mehr als 740 ausgelieferten Gigawatt ist Sungrow der führende Hersteller für Wechselrichter auf dem Markt und der erste Hersteller überhaupt, der diesen Meilenstein erreicht hat.

Unsere Erfolgsgeschichte begann bereits 1997, seitdem haben wir nie aufgehört nach mehr zu streben. Wir geben **frische Impulse, inspirieren und leisten unseren Beitrag**

**zu einer nachhaltigen Entwicklung** des Planeten.

Von schwimmenden Photovoltaik-Anlagen, über Wechselrichter und Speichersystemen für Freiflächen-Großprojekte bis hin zu kleinen Residential Produkten, haben wir immer die passende Lösung für dich.

**Kurz gesagt, wir sind der perfekte Partner für alle – die mehr wollen.**

1997 gegründet, ist Sungrow heute der führende Hersteller für Wechselrichter, mit \$10.9 Milliarden Umsatz im Jahr 2024.

# ÜBER 40% IN FORSCHUNG & ENTWICKLUNG

Das Geheimnis unseres Erfolgs?  
**Wir fokussieren uns auf unsere Stärken!**

Sungrow wurde 1997 von Prof. Cao Renxian, einem Professor der Technischen Universität Hefei, gegründet.

Auf dem Weg zum globalen Unternehmen sind wir den Prinzipien unseres Gründers stets treu geblieben. Wissensdurst, Kreativität und innovatives Denken sind der Schlüssel unseres Erfolgs.

Wir halten mehr als **4.123 Patente** – kein Wunder, wenn man bedenkt, dass wir das **größte R&D Team der ganzen Industrie** beschäftigen. 40% aller Sungrow Mitarbeiter forschen fortlaufend daran, unser bestehendes Portfolio weiter zu verbessern - damit wir dir **stets die beste Lösung** bieten können.

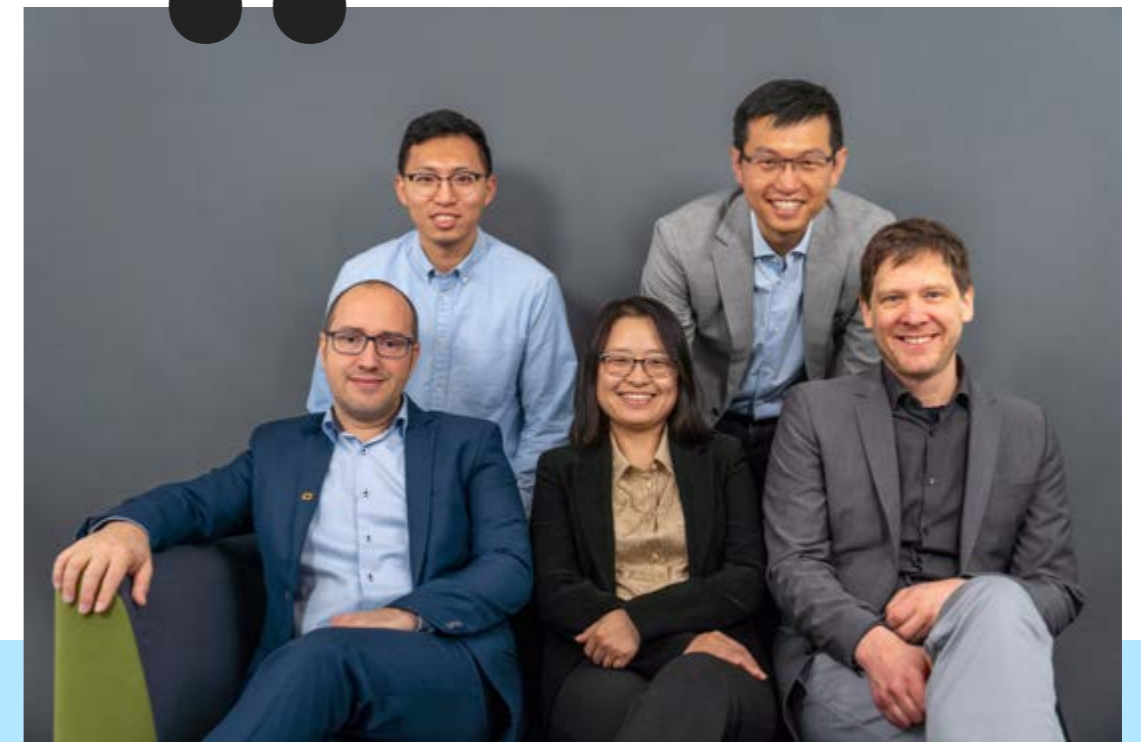
**Sungrow F&E-Zentrum in Hallbergmoos, Deutschland** – vor Kurzem eröffnet (2025)



Gemeinsam gestalten wir eine saubere und grüne Energielandschaft und definieren neu, was möglich ist.

**Stefan Zhao**

Director Research Center Germany



Bei Sungrow setzen wir uns dafür ein, saubere Energielösungen zu entwickeln, die speziell auf die Anforderungen des europäischen Marktes zugeschnitten sind. Mit der Eröffnung unseres Clean Energy Technology Laboratory in München beschleunigen wir die Forschung im Bereich Wasserstofftechnologie – mit Fokus auf PEM-Elektrolyse und Power-to-X (P2X) – und leisten so einen aktiven Beitrag zur globalen Energiewende. Unser F&E-Team arbeitet kontinuierlich an der Weiterentwicklung modernster Technologien, dem Aufbau strategischer Partnerschaften und der Förderung von Innovationen, die den sich wandelnden Anforderungen der Branche gerecht werden. Unser Ziel ist es, durch nachhaltige Energielösungen und gemeinsame Fortschritte eine sauberere, grünere Zukunft zu gestalten.

# INNOVATIV & SCHNELL - DAS IST SUNGROW!



**Hefei, China:**  
Sungrows  
Produktionsstätte

**Wir streben nach mehr** – den höchsten Standards, den innovativsten Produkten und der besten Verfügbarkeit. Damit du dir um nichts Sorgen machen musst.

Unsere Produktion in Hefei hat ihre Tore Ende 2018 geöffnet. Das Gebiet umfasst mehr als 300.000 m<sup>2</sup> und wurde **nach den neuesten technischen Standards gebaut**. Alle Produkte, Residential, Commercial, Utility und sogar Floating Systeme werden hier produziert. Die **jährliche Produktionskapazität bei Sungrow umfasst 465 GW**.

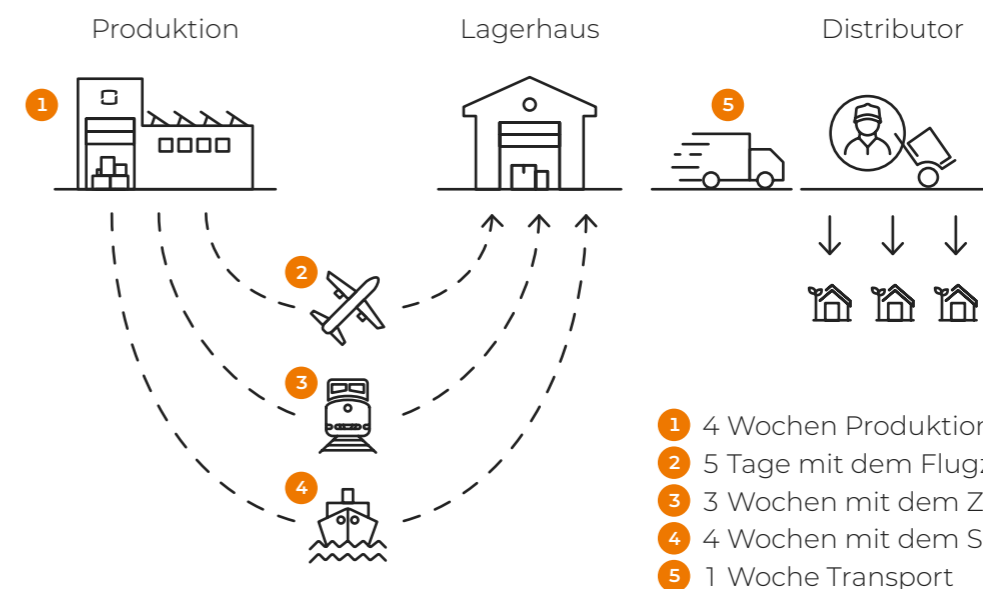
Natürlich behalten wir bei allem was wir tun unsere Mission im Hinterkopf - Clean Power For All. Darum haben wir auf der neuen Produktionsstätte und auf allen Büros in Hefei ein Solar System von über 10 MW installiert. Dadurch sind wir in der Lage, unseren Kohlenstoffdioxid Ausstoß

um etwa 11.000 Tonnen pro Jahr zu reduzieren.

**Du willst mehr?  
Wir auch!**

Wir können unsere Produktion auf bis zu 1.000 Wechselrichter pro Schicht hochskalieren, bei drei Schichten am Tag. Aber was bringen Tausende von Wechselrichtern, solange sie in China sind? Keine Sorge, auch daran haben wir gedacht und haben deshalb ein **großes Lagerhaus in Europa**. So schaffen wir es, kurzfristige Bestellungen zu bedienen. Du erhältst dein Produkt genau dann, wenn du es brauchst.

35 Arbeitstage von der Produktion bis zum Distributor? Das gibt's bei Sungrow!



# 10 JAHRE GARANTIE

## ANGST VOR AUSFÄLLEN? KEIN PROBLEM – **WIR KÜMMERN UNS DRUM!**

Für Sungrow ist „Kundenorientierung“ ein zentraler Unternehmenswert. Für all unsere Produkte in Europa bieten wir Ihnen bis zu **10 Jahre Garantie**. Darüber hinaus unterstützt unser Servicenetzwerk, wo und wann immer es gebraucht wird.

Mit mehr als **25 Jahren Erfahrung** in der Branche steht Sungrow für Qualität und Beständigkeit. **Nur das Beste ist für unsere Produkte gut genug.** Auch wenn man sie nicht sehen kann, sind es doch die inneren Werte die zählen, darum haben wir uns mit den Besten der Industrie zusammengetan. Unsere langjährigen Partnerschaften mit Infineon, NMB, und vielen mehr sind ein wichtiger Bestandteil unseres Erfolgs.

**Sorgenfrei**  
in eine grüne  
Zukunft starten.



# RESIDENTIAL HYBRID & ESS HELDEN

## Der 3-phasige Hybrid



Der neue Hybrid ist der zuverlässige Partner für größere Solaranlagen. Mit 15 kW, 20 kW und 25 kW sind jetzt Leistungsklassen verfügbar. Darüber hinaus kann die gesamte Hauslast, mit bis zu 43 kVA angeschlossen werden.

SH15T, SH20T, SH25T

## Die SBH Batterie



Individuell modulierbar, von **zwei** und bis zu acht Modulen für 10 - 40 kWh. Die neue 3-Phasen-Lösung ermöglicht eine höhere Batteriekapazität, verbessert die Backup-Funktion erheblich und gewährleistet eine annähernd unterbrechungsfreie Stromversorgung.

SBH100/150/200/250/300/350/400

## Die SBR Batterie



Die SBR Batterie-Baureihe bietet maximale Flexibilität durch Skalierbarkeit von 6,4 kWh bis 25,6 kWh, also von 2 bis 8 Batteriemodulen im Batterieturm. Designed für unterschiedliche Energieanforderungen ist sie an die Kundenbedürfnisse anpassbar.

SBR064, SBR096, SBR128, SBR160, SBR192, SBR224, SBR256

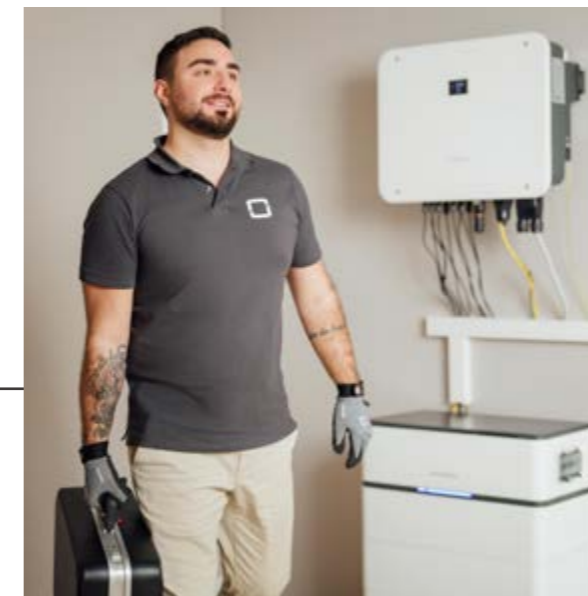
## Mehr Back-Up

Die gesamte Hauslast, mit bis zu **43 kVA** kann im Netzparallelbetrieb an den **Backup-Port** angeschlossen werden



## Mehr Kapazität

**Höhere Speicherkapazitäten** sind jetzt verfügbar - mit bis zu 40 kWh



## Mehr Power

Mit 15 kW, 20 kW und 25 kW sind jetzt **höhere Leistungsklassen** verfügbar

# RESIDENTIAL PV HELDEN



6–12 kW

## Der 3-phasige

Mehr Power, mehr Funktionen und trotzdem platzsparend? Verglichen mit seinen Funktionen ist der 3-phasige Wechselrichter sehr kompakt und einfach zu installieren. Die perfekte Lösung für größere Dächer.

SG6.0RT, SG8.0RT, SG10RT, SG12RT

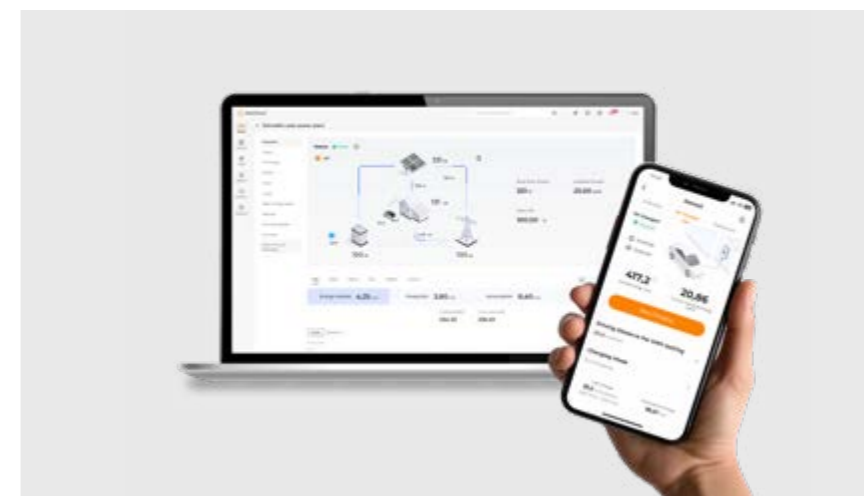
## Clever

Montage des Wechselrichters an der Wand **mit integrierter Wasserwaage**. Immer im Gleichgewicht, einen guten Eindruck machend.



## Einfach

Die einzigartigen **Push-Click-Go-Anschlüsse** machen die Installation so bequem wie nie zuvor.



## Smart

**iSolarCloud** – Benutzerfreundliche Offline-Inbetriebnahme und kostenfreies Monitoring, wo immer Sie sind.

## Ertragreich

**Du willst deinen Stromertrag erhöhen?** Unsere einphasigen bieten dir die ideale Lösung.



# COMMERCIAL EXTREME HELDEN

Optimierer kompatibel\*



CX 33 kW

CX-P2 33 - 50 kW

## Commercial Extreme

Dieser Wechselrichter überzeugt durch Leistung, Sicherheit und sein geringes Eigengewicht: Das Gewicht ist um 34% reduziert und der patentierte externe AC-Anschluss macht die Installation für eine Person extrem einfach.

Er ist mit Hochleistungsmodulen kompatibel und bietet mehr Sicherheit dank der AFCI 2.0-Technologie.

SG33CX, SG33CX-P2, SG40CX-P2, SG50CX-P2

\*Optimierer kompatibel mit SG25-50CX-P2 V21

Optimierer kompatibel\*



125 kVA

## Commercial Extreme

Mit einem MPPT-Stromeingang von jetzt 30 A folgt der Wechselrichter den neuesten Markttrends und ist mit PV-Modulen von über 500 Wp kompatibel. Die erhöhte Anzahl von 12 MPPTs ermöglicht ein besseres und flexibleres Anlagendesign. Die neue AC-Seite macht die Installation so komfortabel wie möglich.

SG125CX-P2

\*Optimierer kompatibel mit SG125CX-P2 V21

COMING SOON



150 kVA

## Commercial Extreme

Dieser leistungsstarke Wechselrichter bietet eine verbesserte Kühlung, 3 Strings pro MPPT und einen hohen Dimensionierungsfaktor und sorgt damit selbst bei komplexen Dachbedingungen für höhere Erträge. Außerdem liefert er höchste Sicherheitsstandards auch bei rauen Umgebungsbedingungen.

SG150CX

## Langlebig

**Intelligente aktive Kühlung** – Haltbare, hochwertige Lüfter sorgen jederzeit für die perfekte Betriebstemperatur und eine lange Lebensdauer.



## Effizient

**Patentierter AC-Connector** - Der Wechselrichter muss für die Inbetriebnahme nicht geöffnet werden. Lösungen, die sich abheben!



## Profitabel

**DC/AC Verhältnis bis zu 1.4** – Manchmal ist weniger mehr. Mit Sungrow werden weniger Wechselrichter für die gleiche Menge an PV benötigt.



## Sicher

**IP66, C5 und NS-Schutz** – Sicherheit hat für uns oberste Priorität. Unser integrierter NS-Schutz ist nicht nur sicher, sondern spart Euch auch eine Menge Geld.

# MLPE HELDEN

Unsere MLPE-Produkte (Module-Level Power Electronics) ermöglichen eine präzise Steuerung und verbessern Effizienz sowie Sicherheit.

## Mikro Wechselrichter



Unsere flexiblen Energielösungen fügen sich nahtlos in jedes Balkon- oder Dachkonzept ein. Die Mikrowechselrichter überzeugen durch einfache Installation und sind für unterschiedlichste Umgebungen konzipiert – für maximale Langlebigkeit und zuverlässige Leistung, Tag für Tag.

S450S, S800S

Optimierer kompatibel mit SG25-50CX-P2 V21 & SG125CX-P2 V21



## Power Optimierer



Mit einer schnellen Plug-and-Play-Installation ermöglicht diese Lösung ein Echtzeit-Monitoring auf Modulebene. Für maximale Effizienz entwickelt, kann sie die Energieerzeugung um bis zu 30 % steigern – für mehr Rentabilität und Leistung.

SP600S

## Sicher

Erhöhte Sicherheit durch niedrigere **DC-Spannung** – minimiert das Risiko von Lichtbogenfehlern.



## Hoher Ertrag

Optimierte Energieerzeugung dank **Steuerung auf Modulebene**

## Einfach

Nahtlose Installation und mühelose Inbetriebnahme dank **vormontiertem Zubehör** und benutzerfreundlicher **Monitoring-App**.



## Zuverlässig

Bleib verbunden mit einem **Echtzeit-Monitoring auf Modulebene** – für kontinuierliche Einblicke in jede Komponente deiner Anlage.

# UP-TO-DATE BLEIBEN

Der **iHome Manager** – dein Partner für intelligentes Energiemanagement!



**Erweitere deine 3-Phasen-Lösung** – mit dem iHome Manager, der Sungrow-Batterie, dem Hybrid-Wechselrichter und dem AC-Ladegerät. Die perfekte Kombination für ein rundum ausgestattetes Energiesystem.

Für alle Fälle ausgestattet mit dem **Sungrow Zubehör**



WiNet

Das Beste aus beiden Welten kombiniert: WiFi und Ethernet in einem Anschluss. Genaue und zuverlässige Daten mit einer Aktualisierungsrate von bis zu 10 Sekunden.



EyeS4

Online-Monitoring in Echtzeit. EyeS4 verorgt deinen Wechselrichter mit Wifi- und 4G-Konnektivität.



1-phasiger Zähler

Mehr Energietransparenz für einphasige Haushalte. Der 1-phasige Zähler hilft, Ihren Verbrauch zu optimieren.



3-phasiger Zähler

Präzise Bestimmung der elektrischen Messwerte um Einspeisung & Verbrauch im Blick zu behalten. Die 3-phasige Netzlösung.

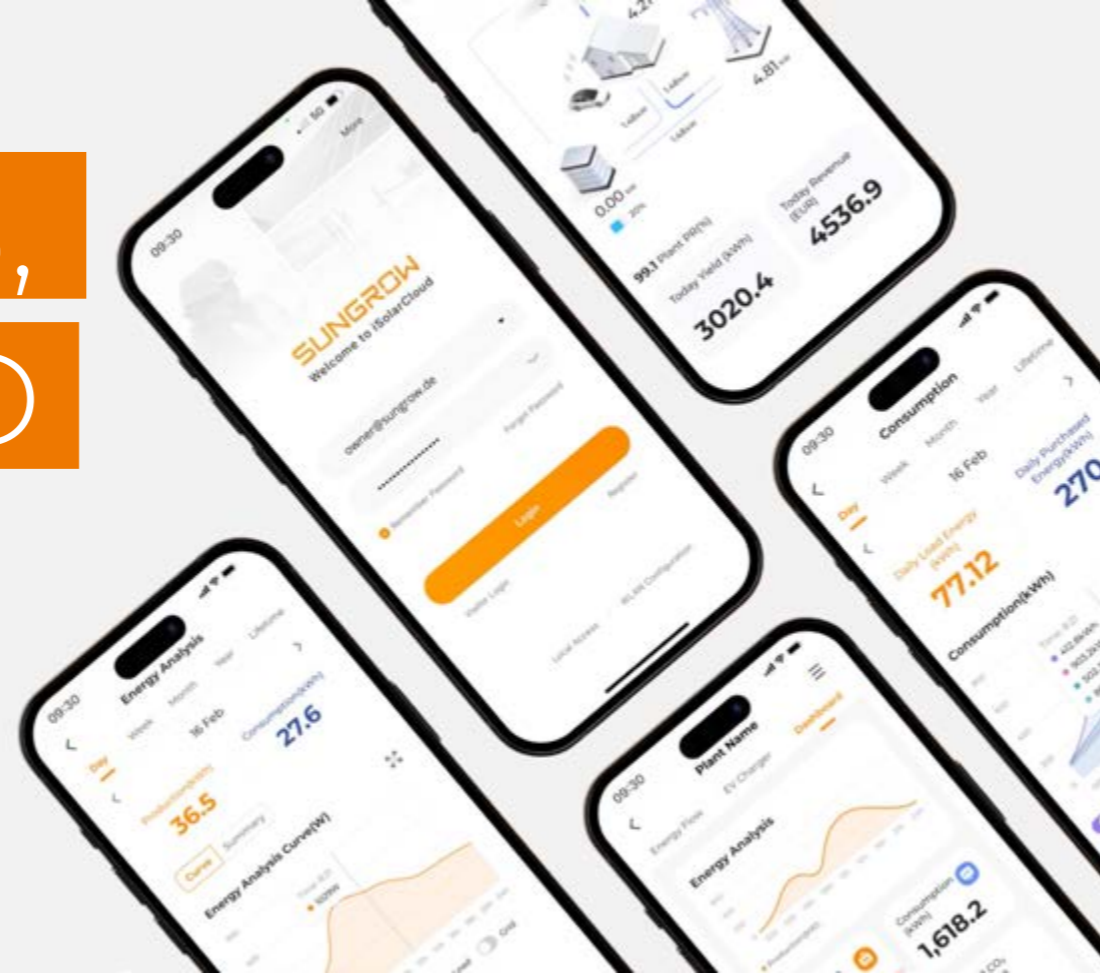


COM100D

Anlagenwartung so einfach wie möglich! Der Logger1000A unterstützt die Kommunikation über RS485, Ethernet, WLAN und 4G.

# KOSTENLOS, SMART UND EINFACH

Immer auf dem neuesten Stand, egal wo du gerade bist!



## iSolarCloud

Web & App

Superior Monitoring und höhere Erträge. Hole mit unserer kostenlosen Monitoring Plattform das Beste aus deinen PV Anlagen heraus. Verfügbar für Desktop oder als App.



## iSolarCloud

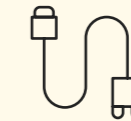
Perfektes Monitoring.  
Höhere Erträge.



## iSolarDesign

Web

Die neue Generation iSolarDesign: Mit Hilfe neuer Features, wie der 3D-Modellierung oder der Integration von iSolarDesign mit iSolarCloud bringst du dein PV-Design auf das nächste Level.



### Schnell

Der iSolarCloud Assistent führt dich im Nu durch die Inbetriebnahme.



### Sicher

Deine Daten sind sicher - auf einem europäischen Server, 100% DSGVO-konform.



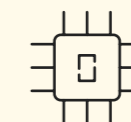
### Intelligent

Profitiere von remote Parameter Einstellungen und Fehlerdiagnosen. Wo immer du bist.



### Einfach

iSolarCloud ist für dich design't, mit übersichtlichen Tabellen und Reports.



### Zukunftssicher

Bleibe up-to-date mit neuen Features und regelmäßigen Updates.



### Vernetzt

Teile deine Anlagen mit deinen Kollegen und mit deinen Endkunden.

# CHARGING, UTILITY & MEHR

Bei **Sungrow** gibt es nicht nur **saubere Energie** in allen Größen.

Die schlüsselfertigen Zentral-Wechselrichter von Sungrow bieten vielseitige Anwendungsmöglichkeiten und integrierte Funktionen, um die jeweiligen Netzanschlussbedingungen zu erfüllen.

Wir können allerdings nicht nur Wechselrichter – mit unseren **Sungrow Speicherlösungen** gibt es sauberen Strom nicht nur tagsüber, sondern auch nachts. Alles in allem ein Rundum-Sorglos-Paket.

**Unsere AC- und DC-Schnellladelösungen** – für schnelles Laden auf jedem Level.



**Von der privaten bis zur High-Power-Ladelösung** – unser E-Mobility-Portfolio erfüllt unterschiedlichste Anforderungen. Die Verbindung von **Ladeinfrastruktur und Solarenergie** war noch nie so überzeugend.

PowerStack 200CS



Sungrows nächste Generation Commercial & Industrial Energy Storage System (C&I ESS) ist der PowerStack – ein AC-gekoppeltes System. Es umfasst das Modell ST225kWh-110kW-2h und bietet eine Kapazität von 229 kWh, eine Leistung von 110 kW und eine Entladezeit von 2 Stunden.

Sondern auch saubere Energie, die **an ihre Bedürfnisse angepasst** ist.



# WAS WIRKLICH ZÄHLT BIST DU!

Die Reise endet nicht mit dem Verkauf des Produkts. Guter Service hat oberste Priorität!

Für manche Unternehmen stellt **umfassender Service** lediglich einen Kostenfaktor dar. Für Sungrow bedeutet guter Service, eine **langfristige, für beide Seiten nützliche Beziehung** aufzubauen.

Mit zahlreichen **Sungrow-Service-Niederlassungen** in ganz Europa verfügen wir über zahlreiche Mitarbeiter, die bereit sind alle Herausforderungen

gemeinsam mit euch zu meistern.

Wir betreiben **regionale Ersatzteillager, voller Originalteile**, um die Wartezeiten für dich zu verkürzen. Wir schulen dich in jedem wichtigen Aspekt: Projektmanagement bei der Installation oder Betrieb und Wartung der Anlage. Was es auch sein mag – **wir sind für dich da!**



22 Service  
Büros



25+ Lokale  
Teams



26 Regionale  
Sungrow  
Lagerhäuser

Wir glauben an absolute **Zuverlässigkeit, höchste Qualität** und den **nachhaltigen Erfolg** erneuerbarer Energien.

Sungrow ist der perfekte Partner für diese Mission. Während der letzten **Jahre unserer starken Partnerschaft** hat Sungrow mehr als einmal bewiesen, dass wir uns voll und ganz auf ihre Expertise und ihren Support verlassen können.



Stefan Müller  
COO Enerparc



# MEET OUR SUNGROW ROCKSTARS

Es ist an der Zeit, dass wir uns kennenlernen und Spaß zusammen haben!

Beim **Sungrow Power Day** wollen wir dir die Möglichkeit geben, uns persönlich kennenzulernen. Ein Tag voller inspirierender Gespräche und großartige Menschen wartet auf dich.

Unsere Produkte hautnah  
R&D Experten  
Getränke & Snacks  
Networking  
Erlebnistouren



Nimm an einem Sungrow Power Day teil und werde Sungrow Power Partner.



**Spektakulär,  
besser geht's  
nicht!**



**Erasmus Lob**  
Gründer | Lob Solar



# WERDE TEIL UNSERER MISSION: CLEAN POWER FOR ALL



**Wir bieten** die größten Mehrwerte zum kleinsten Preis.  
**Wir arbeiten** mit den Besten.  
**Wir sind** bereit – du auch?

1



Dein persönlicher Partner Success Manager sorgt für mehr Erfolg.

2



Profitiere von unserem Onboarding Training, mit aktuellen Insider-Tipps.

3



Erhalte Zugriff auf das Sungrow Power Kit mit neusten Infomaterialien für Partner und Endkunden.

4



Erlebe unsere Produkte, besuche unsere Produktion & entdecke chinesische Kultur im Sungrow Headquarter.

## Power News

### Bleib up to date mit den Sungrow Power News!

Erhalte die neuesten Produkt-Updates, exklusive Event-Einladungen und aktuelle Solarmarkt-Trends – direkt in dein Postfach.

[Jetzt abonnieren](#)



## Sungrow Club

### Tritt dem Sungrow Club bei!

Installiere PV-Systeme, sammle Punkte und sichere dir exklusive Prämien. Erhalte Zugang zu speziellen Schulungen, Zertifizierungen und Marketingmaterialien.

Einfach mit deinem iSolarCloud-Konto registrieren und bei jeder Installation Punkte sammeln. [Jetzt beitreten!](#)



## Sungrow Power Hour

### Nimm an unseren Sungrow-Webinaren teil!

Erhalte wertvolle Einblicke von Expert\*innen, entdecke neue Produktfeatures und optimiere deine PV-Installationen.

[Melde dich für unsere Power News an um kein Webinar zu verpassen!](#)



# 16 Seiten mit Sungrow und du willst noch mehr? **Uns geht's genauso!**

Lass uns zusammen die Welt verändern.

Wir sind uns sicher, gemeinsam sind wir unaufhaltsam.

Wir können es nicht erwarten, dich kennenzulernen!

Jetzt mehr erfahren

**[www.sungrowpower.com](http://www.sungrowpower.com)**

© 2025 Sungrow. Alle Rechte vorbehalten.  
Änderungen ohne Vorankündigung vorbehalten. Version 5.0