

SKYWORTH | Solavita



✉ PT_EPC_Info@skyworth.com
🌐 www.skyworth-pv.com
📍 Raum Nr. 0801, C-Block, Gebäude 5, Huagiang Creative Park,
Guangming-Straße, Bezirk Guangming, Shenzhen

SKYWORTH
Damit jeder Sonnenstrahl zählt

EPC Projektentwicklungslösung

Damit jeder Sonnenstrahl zählt!



über SKYWORTH

/ Gestartet im Jahr 1988

Ein weltweit wettbewerbsfähiges Schlüsselunternehmen in den Bereichen smarter Haushaltsgeräte und Informationstechnologie

2 BÖRSENNOTIERTES
UNTERNEHMEN
SKYWORTH Group (00751.HK)
SKYWORTH Digital (000810.SZ)

Nr. 271

/ „Chinas Top-500-Unternehmen 2025“



\$10 Milliarden

Betriebs Erlöse



PERSONALUMFANG

30,000+

Anzahl Mitarbeiter



BUSINESS
COVERAGE

120+

Länder und Regionen

SKYWORTH Photovoltaic delivers solutions that are efficient,

SKYWORTH PV

INNOVATION

SKYWORTH Photovoltaic liefert Lösungen, die effizient, zuverlässig und von höchster Qualität sind.

Nr. 2 **29,3 GW**

im Bereich der dezentralen Photovoltaik-Anlagen in China

Kumulierte Installation

SKYWORTH Photovoltaic — eine Pioniermarke der SKYWORTH Group — steht an der Spitze der globalen Innovationen im Bereich der erneuerbaren Energien und liefert umfassende Solarlösungen, die auf Wohn-, Gewerbe- und Industrieanwendungen zugeschnitten sind.



3,2 Mrd. Dollar
Umsatz

2,000+
Mitarbeiter

300+
F&E-Mitarbeiter

5,000+
Vertriebspartner

850,000+
gebaute Anlagen



EPC KERNGESCHÄFT DIENSTLEISTUNGEN

Technologieintegrierte EPC-Dienstleistungen

SKYWORTH Photovoltaic liefert umfassende Engineering-, Beschaffungs- und Bauleistungen (EPC), die den gesamten Projektlebenszyklus von der konzeptionellen Planung bis zur Fertigstellung abdecken und so eine nahtlose Projektabwicklung gewährleisten.



Technische Präzision

Projektentwicklung
Standort-Machbarkeitsanalyse
Netzkonformität & Genehmigungen
Maßgeschneidertes Systemdesign |
Netzkonformität & Genehmigungen



Baukompetenz

Schlüsselfertiges Projekt
Errichtung und Netzanschluss
Betriebsmanagement



SMART PROCUREMENT

Globales Lieferantennetzwerk | Auswahl von
Tier-1-Komponenten
Bestandsverwaltung
Kosteneffiziente Beschaffung von Anlagen



Finanzlösung

Plattformbasierte Produktlösung

Als einer der wenigen Hersteller weltweit, die die F&E der gesamten Wertschöpfungskette von Solar- und Speichersystemen beherrschen, umfassen SKYWORTHs Inhouse-Produkte:



PV-MODULE

Hohe Effizienz | Hohe Zuverlässigkeit
Hoher ROI | Geringe Degradation



INVERTERS

Hohe Effizienz | IP65/66-Schutz
Modulares Design | AC- und DC-Überspannungsschutz

Qualitätsmanagement system für den Lebenszyklus von Kraftwerken

SKYWORTH EPC
Mit einer starken Präsenz im Bereich EPC-Dienstleistungen und durch One-Stop-Produktlösungen liefert SKYWORTH Photovoltaic hochwertige, zuverlässige und innovative Energielösungen.

Umweltvorteile

 **990 Tonne**
Jährliche CO2-Emissionsreduzierung

 **30 Tonne**
Jährliche SO2-Emissionsminderung

 **15 Tonne**
Jährliche NOx-Emissionsminderung

 **317 Tonne**
Jährliche Emissionsreduktion von Kohle

*Pro MWh



Jenseits der
Branchenstandards
TÜV Nord

Materialauswahl



Dachqualität
Projektqualität

Projektauswahl



Standardisierter Prozess
Konstruktionstransparenz

Projektverwaltung



100 % Online-Akzeptanz
Drittanbieter-Offline-Akzeptanz

Kraftwerksakzeptanz



Intelligenter Betrieb und
intelligente Wartung
Schnelle Antwort

Betriebsmanagement

SKY-WORK

EPC Modell

SKYWORTH EPC

Besitzt volle Eigentumsrechte an der Solaranlage und genießt exklusive, renditestarke Erträge aus der Stromerzeugung.

► Lokaler Partner

Konzentrieren Sie sich auf die lokale Projektentwicklung, um Vertriebs- oder Vermittlerumsätze zu sichern.

► SKYWORTH

Den gesamten Prozess abdeckende Projektverwaltung



SKY-INVEST PPA Modell

SKYWORTH EPC

Genießen Sie vergünstigten Strom
Tarife ohne zusätzliche Kosten.

► Lokaler Partner

Konzentrieren Sie sich auf die lokale
Projektentwicklung, um Vertriebs- oder
Vermittlerumsätze zu sichern.

EPC-Bauleistungen erbringen, um Umsätze aus
Bauleistungen zu erzielen.

► SKYWORTH

Projektinvestition, Besitz
hochwertiger Vermögenswerte

PPA: SKYWORTH investierte, Nutzer zahlt für den Energieservice einen vergünstigten Tarif und spart entsprechend der Preisdifferenz

Eigentümer / Endnutzer



SKYWORTH

Investition



Energieservice



Projektunternehmen

Servicezahlung



SKY-COOP

Joint-Venture-Modell

SKYWORTH EPC

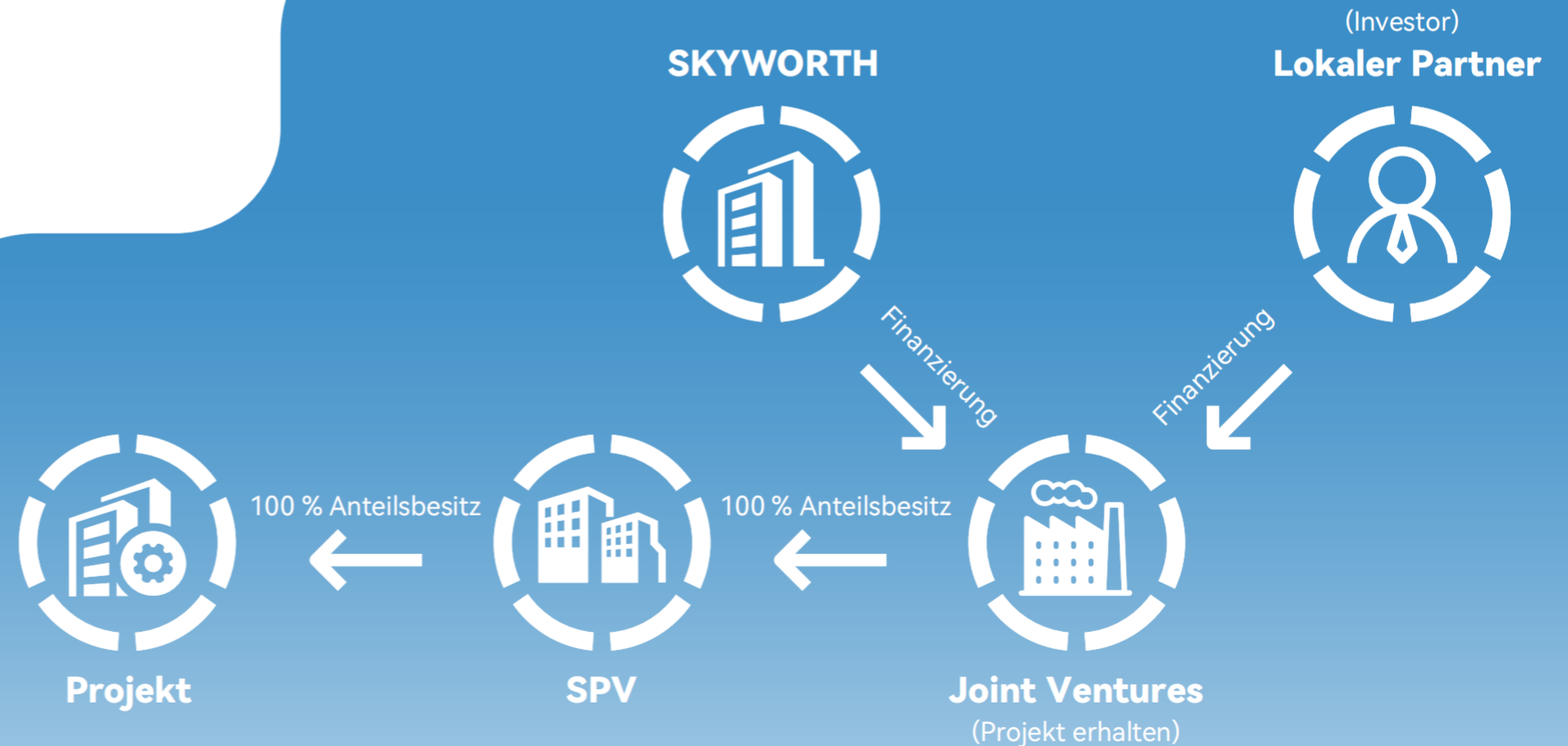
Genießen Sie vergünstigte Stromtarife ohne zusätzliche Kosten.

► Lokaler Partner

Gemeinsame Investition mit SKYWORTH zur Sicherung und Entwicklung von Projekten

► SKYWORTH

EPC
Finanzielle Leistungsfähigkeit



* Die Verfügbarkeit dieses Modells ist auf bestimmte Regionen beschränkt.

Projekttablauf

ANWEISUNGEN



Lösungen

C&I PROJEKTE

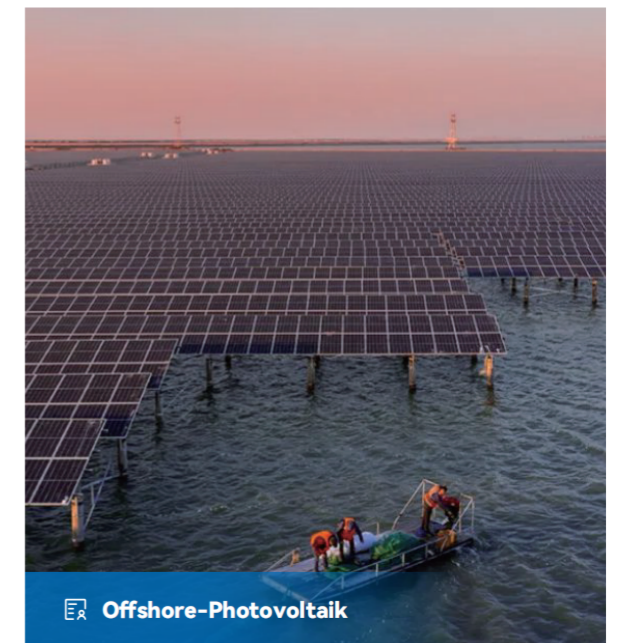
Verteilte Photovoltaik-Lösungen für Gewerbe und Industrie



Lösungen

PROJEKTE

Lösungen für Solarparks



**Angetrieben von 38 Jahren Erfahrung,
Energie für ein grünes Leben!**

SKYWORTH

Projekttablauf

ANWEISUNGEN

Identifizieren Sie Stromnutzer / Eigentümer

Finden Sie Ziel-Eigentümer und Stromverbraucher anhand der Marktbedingungen.

Stellen Sie das Modell vor.

Erklären Sie deutlich die Projektrenditen und die Kooperationsvorteile von Skyworth.

Eignungsbewertung

Führen Sie eine Due-Diligence-Prüfung der Eigentümer / Nutzer durch; legen Sie die Projektgrenzen fest.

Standortbegehung & Planung

Vervollständigen Sie die Layoutpläne und erstellen Sie Kostenschätzungen.

Eigentümer kehrt zurück

Berechnen Sie die Renditen über 30 Jahre anhand der lokalen Stromtarife.

Vertragsunterzeichnung

Eine Einigung über den Plan erzielen und den Kooperationsvertrag unterschreiben.

Einreichung / Genehmigung

Genehmigung für den Stromanschluss einholen

Kraftwerksbau

Netzanschluss abschließen; PV-Projekt umsetzen

