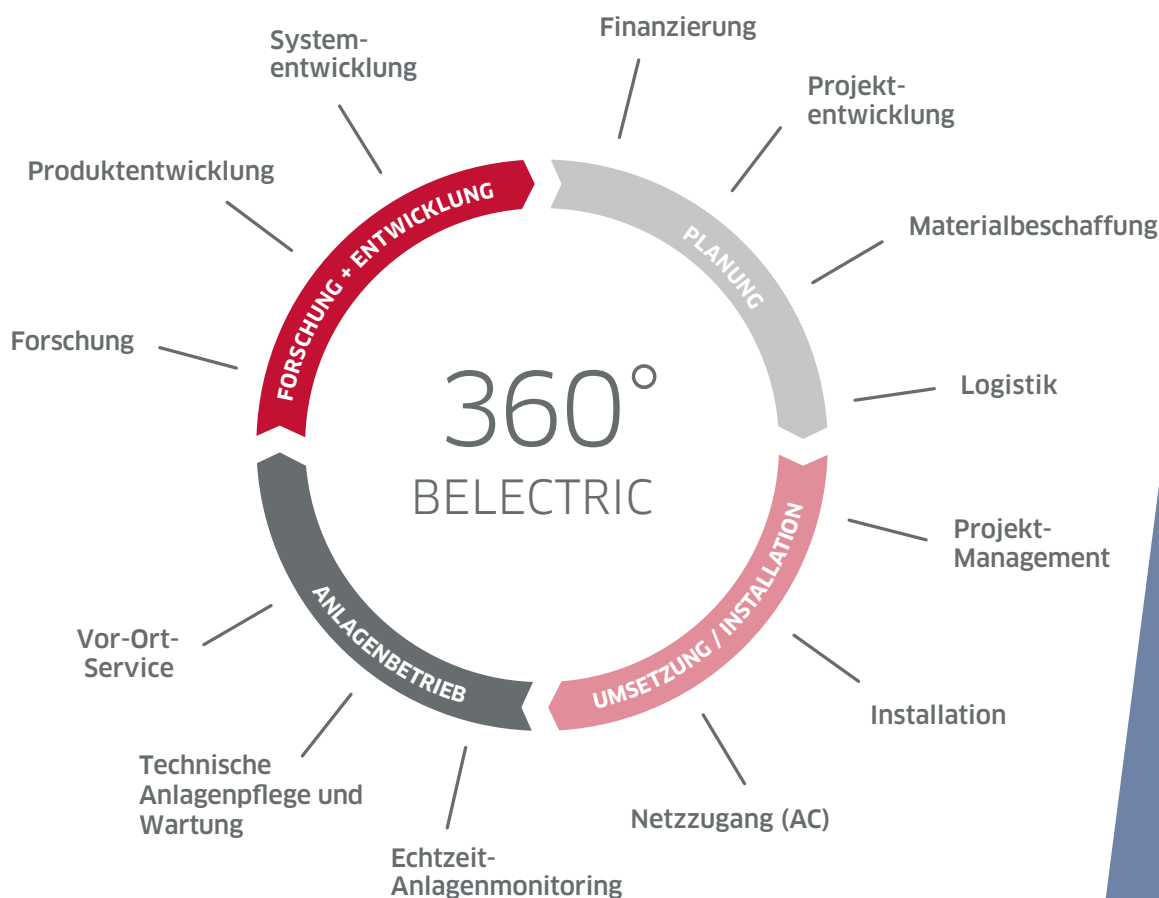




# Profil: BELECTRIC

## ENERGIEERZEUGUNG UND VERSORGUNG

BELECTRIC ist eines der erfolgreichsten Unternehmen in der Errichtung von PV-Dachanlagen, Freiflächen-Solkraftwerken und Energie-Speichersystemen. Seit Unternehmensgründung 2001 hat das Unternehmen über **2,0 GWp Photovoltaikleistung** installiert. Das entspricht dem Strombedarf von rund **1,5 Mio. Menschen**. BELECTRIC liefert Photovoltaik Lösungen aus einer Hand und setzt dabei auf effiziente Technologien, um möglichst geringe Stromgestehungskosten (LCOE) zu erreichen. Die moderne 1.500V<sub>DC</sub> Architektur, standardisierte PV Systeme **für Solarkraftwerke, PV-Dachanlagen, PV-Carparks** sowie die **PV Hybrid-Power-Technologie** mit kombiniertem Stromspeicher (Energy Buffer Unit), sind einige dieser wegweisenden Technologien. Als einer der größten O&M Service Dienstleister (Bloomberg O&M Rangliste) sichert BELECTRIC den jahrzehntelangen Anlagenbetrieb seiner Kunden.



Geschäftsfelder und Produkte	PV Business Daten	Internationale Präsenz	PV Innovationsführer	Auszeichnungen und Awards
<ul style="list-style-type: none"> <li>Freiflächen-Solkraftwerke</li> <li>PV-Dachanlagen für Gewerbe / Kommune</li> <li>PV-Parkplätze</li> <li>Batteriespeichersysteme</li> <li>Hybrid-PV-Kraftwerke</li> </ul>	<p><b>PV-Leistung installiert</b> Mehr als 2,0 GWp: &gt; 300 PV- Kraftwerke</p> <p><b>Überwachte O&amp;M PV-Leistung:</b> &gt; 1,1 GWp weltweit</p>	<p>Australien, Chile, Frankreich, Indien, Israel, Italien, Saudi Arabien, Polen, Vereinigte Arabische Emirate, Großbritannien, USA</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Über 120 Patente</li> <li>Erste 700V+ PV-Anlage</li> <li>Erstes PV-Kraftwerk Indien</li> <li>Erstes 900V UL SKW U.S.A.</li> <li>Erstes Solarkraftwerk mit dynamischer Blindleistungsregelung</li> <li>Erstes 1,500V Solarkraftwerk und PV-Dachsystem</li> <li>BELECTRIC EBU Energiespeicher-System</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Intersolar Award 2013</li> <li>Weltmarktführer 2010/2011 (IMS Research/iSuppli)</li> <li>Top #3 O&amp;M Marktführer (Bloomberg 2016)</li> </ul>