



TORGE THÖNNESSEN



Torge Thönnessen ist Gründer und Chief Innovation Officer (CIO) der CUSTOMCELLS®. Thönnessen studierte Chemie an der Philipps-Universität Marburg und der Lund University in Schweden. Seine berufliche Laufbahn begann er als Wissenschaftler am Fraunhofer ISIT in verschiedenen Projekten zur Industrialisierung der Herstellung von Lithium-Batteriezellen vom Labormaßstab bis hin zum industriellen Maßstab. In dieser Zeit arbeitete er für verschiedene Start-ups, um spezielle Arten der Lithium-Batteriezellen-Technologie auf Batteriesystem- und Elektrodenenebene zu kommerzialisieren. 2012 gründete der Naturwissenschaftler gemeinsam mit Leopold König CUSTOMCELLS® als Spin-off der Fraunhofer Gesellschaft.

Die CUSTOMCELLS® Gruppe gehört heute zu den weltweit führenden Unternehmen im Bereich der Entwicklung spezieller Lithium-Ionen-Batteriezellen. An den Unternehmensstandorten in Itzehoe (Schleswig-Holstein) sowie in Tübingen (Baden-Württemberg) entwickelt und produziert CUSTOMCELLS® anwendungsspezifische Batteriezellen. Das Leistungsspektrum reicht vom Prototyping über die Herstellung in Klein- und Mittelserien bis hin zum Aufbau von Micro- und Gigafactories.

Der Naturwissenschaftler bringt mehr als acht Jahre Erfahrung in der Elektromobilität, Batteriezellen-Entwicklung, Produkt-Entwicklung sowie Prozessanalyse- und Optimierung mit.

