

ATREUS
FOKUS AUTOMOTIVE

BATTERY TECHNOLOGY ERFOLGREICH REALISIEREN

Die Nachfrage nach Speicherzellen, Batteriemodulen und Systemen für die Elektromobilität und die damit verbundene Energiewende steigt stark an. Branchenübergreifend werden hohe Summen in den Aufbau von Know-how für neue Geschäftsfelder investiert. In diesem Kontext nehmen auch die Projektinitiativen zur Planung und Umsetzung von Technologieprojekten in Unternehmen zu. Die Herausforderungen sind vielfältig: Kundenprojekte müssen realisiert, neue Produktionsprozesse und Lieferketten optimiert und Technologien erprobt werden.

Um in diesem dynamischen Umfeld erfolgreich zu sein, müssen Best-in-Class-Ergebnisse geliefert werden, um Wettbewerbsvorteile zu sichern.

**BATTERY
TECHNOLOGY**
ERFOLGREICH
REALISIEREN

100%

- 145 kW -



„Viele Automotive-Player investieren derzeit in nachhaltige Batterie- und Energielösungen und stehen dabei vor enormen technischen sowie ökonomischen Herausforderungen.“



Atreus bietet Umsetzungs- & Managementkompetenz

Zahlreiche Automobil- und Zulieferunternehmen tätigen erhebliche Investitionssummen, um die Energiewende mitzugestalten. Insbesondere im Mobilitätsumfeld, aber auch industrieübergreifend werden neue Produktgenerationen erforscht und realisiert:

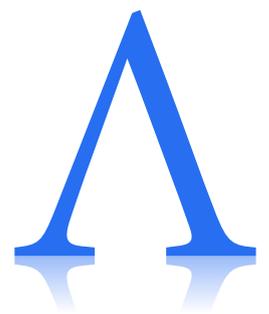
- **E-Mobilität, alternative Antriebe:** Standardisierte Lithium-Ionen Batterielösungen oder kundenspezifische Batterie-Packs
- Entwicklung **stationärer Speicher** für ein nachhaltiges und resilientes Energiemanagement für Unternehmen/Gewerbe
- Technologische **Absicherung des Batteriemediums** als Gesamtsystem (Kühlung, Netzeinspeisung, Data-Management etc.)
- **Innovative Fertigungs- & Industrialisierungsprozesse** für eine effiziente und vernetzte Batterie-Serienfertigung

Diese und weitere Herausforderungen führen oftmals zu einem angespannten Business Case und hohem Termindruck. Um Time-to-Market-Meilensteine erfolgreich zu realisieren, müssen Teams richtig geführt und getroffene Entscheidungen umgesetzt werden.

Das Atreus Kompetenz-Cluster

Mit unserem Atreus Kompetenznetzwerk aus erfahrenen Führungskräften und Technologieexperten können wir in folgenden Clustern unterstützen:

PRODUKT Reifegrad	PROZESS Industrialisierung	ORGANISATION Projektmanagement
<ul style="list-style-type: none">• Produktentstehungsprozess• Technologieroadmap & Strategie• Qualität und Feldrückverfolgbarkeit	<ul style="list-style-type: none">• Materialfluss und Datenaustausch• ERP-Systeme harmonisieren• Serienfertigung standardisieren	<ul style="list-style-type: none">• Workstreams leiten• Fortschrittsgrad erhöhen• Reporting und Kommunikation
ENERGIETRÄGER WASSERSTOFF Fuel Cell/Hydrogen Strategy	AUTOMOTIVE ELEKTRONIK Intelligente elektrische Systeme	
<ul style="list-style-type: none">• H₂-Produktion• Produktanwendung Brennstoffzelle• Operationalisierung	<ul style="list-style-type: none">• Software, Thermo-Management• Hard- & Software-Harmonisierung• AI-basierte Applikationen	



**WIR
GESTALTEN
ERFOLG**

BATTERY TECHNOLOGY ERFOLGREICH REALISIEREN



„...mit Erfahrung
sofort starten und
Ergebnisse liefern...“

© K Illustration Photo – stock.adobe.com

4 Beispiele erfolgreicher Atreus Mandate | Battery Technology/E-Mobility

Ob Wachstum, Produktionshochlauf oder ganzheitliche Absicherung der Qualität: Erfahrene Atreus Manager **starten sofort mit der Umsetzung und haben einen ergebnisorientierten Führungsansatz.**

Ob in **Start-up, Mittelstand, Tier1 oder Fahrzeughersteller**: Ein Atreus Interim Manager beschleunigt den Projektfortschritt

ANLAUFSTEUERUNG PRODUKTIONSHOCHLAUF BEI ZULIEFERER GESAMTBATTERIESYSTEME

- **Rolle:** Projektleitung SOP-Koordination
- **Unternehmen:** Tier1 Battery Packs
- **Zielsetzung:** Sicherstellung Anlauf
- **Dauer:** 6 Monate
- **Ergebnisse:** Serienanlauf erfolgreich realisiert (Menge & Zeit), Umsetzung neu definierter interner Q-Standards

CASE STUDY

GESCHÄFTSFÜHRER FÜR SERIENPRODUKTION UND WACHSTUM

- **Rolle:** CEO, Geschäftsführer
- **Unternehmen:** Batteriespeicher
- **Zielsetzung:** Profitables Wachstum
- **Dauer:** 15 Monate
- **Ergebnisse:** profitables Wachstum, Serien- & Entwicklungsvertrag, Inbetriebnahme neuer Produktionsstandort

CASE STUDY

AFTER-SALES FELDBANALYSE VERBAUTER LITHIUM-IONEN-AKKUS

- **Rolle:** Berater Funktionale Sicherheit
- **Unternehmen:** Bus-Hersteller
- **Zielsetzung:** Prozessklarheit Feld, Risikominimierung
- **Dauer:** 9 Monate
- **Ergebnis:** zwischen OEM, Bus-Händlernetzwerk und Batteriehersteller abgestimmter Batterie-Wartungsplan

CASE STUDY

STABILISIERUNG DER QUALITÄTSPROZESSE BEI AUTOMOTIVE ZULIEFERER

- **Rolle:** Quality Manager
- **Unternehmen:** Tier1 Systemlieferant
- **Zielsetzung:** Performancesteigerung
- **Dauer:** 8 Monate
- **Ergebnisse:** Erhöhung der Anlagenkapazität, Ausschuss-Reduktion, Taskforce Kommunikation mit OEM

CASE STUDY

**BATTERY
TECHNOLOGY**
ERFOLGREICH
REALISIEREN

„...ein Höchstmaß an
Umsetzungskompetenz
ist nötig...“

Beispielhafte Atreus Kompetenzprofile | Linie oder Projekt

Die Anforderungen an Experten & Führungskräfte sind beliebig komplex – ob technische Expertise (Hard-/Software), Projektmanagement oder Geschäftsführung: Ein Atreus Interim Manager startet sofort mit der Aufgabe und liefert Ergebnisse.

Zwei Beispiele, die das **breite Erfahrungsspektrum der weltweit einsetzbaren Atreus Interim Manager** zeigen:



HEAD OF BUSINESS UNIT BATTERY TECHNOLOGY

- Senior Level **Bereichs-/ Geschäftsleitung** mit breiter „Go-To-Market“-Kompetenz
- Erfahrung im Eco-System zwischen OEM, Systemlieferanten, integrierten Zellherstellern
- **Technologie-Expertise** (Zellchemie), der **Modul-Assemblage** (Battery Pack) sowie der **Software-Systemarchitektur** (BMS)
- **Business-Case-Verantwortung (P&L)**
- **Anerkannte internationale Führungskraft** moderner Leadership-Prinzipien



PROJECT LEAD "BATTERY INDUSTRIALISATION"

- > 25 Jahre Automotive Tier1/2-Laufbahn, **Schwerpunkt Projektrealisierung** globaler Aufgabenstellungen mit Budget- & Ergebnisverantwortung (EBIT, Kundenzufriedenheit)
- Breite Expertise der **Wertschöpfungskette** (Beschaffung, Produktion, Logistik, Vertrieb)
- Erprobt in Produkt (Mechanik, Elektronik, Software), Prozesskette (Automatisierung, Robotik) zur **Absicherung der Qualität**
- **Interdisziplinäre Führung** und Motivation, sehr hoher Umsetzungsgrad

Atreus GmbH
Solution Group Automotive
Landhuter Allee 8
80637 München
Deutschland
Telefon: +49 89 4522 49-0
kontakt@atreus.de

**WIR
GESTALTEN
ERFOLG**

