

Bahnauftrag für Batteriekühlung

Artikel vom **11. April 2026**

Exteriors / Baugruppen und Komponenten

technotrans hat einen Großauftrag für Batteriethermomanagementsysteme im Schienenfahrzeugbereich erhalten. Das potenzielle Abrufvolumen liegt im unteren zweistelligen Millionen-Euro-Bereich und stärkt den Fokusmarkt Energy Management.



Wie Michael Finger, Vorstandsvorsitzender der technotrans SE, berichtet, werden Batteriethermomanagementsysteme von technotrans in Schienenfahrzeugen eines internationalen Kunden eingesetzt (Bild: technotrans).

technotrans hat einen Großauftrag im Bahnbereich gewonnen. Das potenzielle Abrufvolumen liegt im unteren zweistelligen Millionen-Euro-Bereich. Geliefert werden Batteriethermomanagementsysteme für einen internationalen Kunden aus dem Schienenfahrzeugsektor. Der Auftrag stärkt die Position im Fokusmarkt Energy Management im Rahmen der Strategie »Ready for Growth«.

»Der Auftrag unterstreicht unsere Kompetenz im Thermomanagement und zeigt, dass

wir von der zunehmenden Elektrifizierung im Mobilitätssektor profitieren«, sagt Michael Finger, Vorstandsvorsitzender der technotrans SE. »Zugleich erhöhen wir die Planbarkeit zukünftiger Umsätze und setzen unsere Wachstumsstrategie um.«

Thermomanagement für Schienenfahrzeuge

Die Systeme ermöglichen die Temperaturregelung von Batteriesystemen in Schienenfahrzeugen. Ein angepasstes Thermomanagement beeinflusst Effizienz, Lebensdauer und Betriebssicherheit elektrischer Antriebe und gewinnt im Zuge der Dekarbonisierung an Bedeutung.

Der Auftrag ist dem Fokusmarkt Energy Management zugeordnet, der als Wachstumstreiber definiert ist. Anwendungen in der Elektromobilität bieten entsprechendes Marktpotenzial.

Planbarkeit durch Seriengeschäft

Serienprojekte im Bahnbereich sind langfristig angelegt und mit höheren Stückzahlen verbunden. Der Auftrag trägt zur Stabilität und besseren Planbarkeit der Umsätze bei und unterstützt das Ziel, die Ergebnisqualität zu verbessern.

»Wir sehen eine anhaltende Nachfrage nach Thermomanagementlösungen. Mit unserer Positionierung wollen wir diese Entwicklung weiter nutzen«, so Michael Finger.

Hersteller aus dieser Kategorie
