

**Kontakte:**

Caterina Nissim  
Thermo King, eine Marke von Ingersoll Rand  
+32 274 614-72, Caterina.Nissim@irco.com

Michał Karkoszka  
Thermo King, eine Marke von Ingersoll Rand  
+48 601 077 932, Michal.Karkoszka@irco.com

## Neues Thermo King Trailer Assist Konnektivitäts- und datenbasierte Lösungen für Trailer

**Thermo King Trailer Assist**  
Erweiterung von Connected  
Solutions auf den Trailer



**Raluca Radu,**  
**Produktleitung Connected  
Solutions bei Thermo King**

Thermo King®, ein führender Hersteller von Temperaturregelsystemen für die Transportbranche, die in zahlreichen mobilen Einsatzbereichen Anwendung finden, und eine Marke von Ingersoll Rand, erweitert sein Connected Solutions-Portfolio um Trailer Assist.

Diese neue Technologie erfasst die Zustandsdaten des Sattelauflegers. Auf diese Weise erhält der Anwender eine Vielzahl von Informationen, welche über die Kältemaschinen daten weit hinausgehen.

*Dank integrierter Konnektivitäts- und Telematik-Funktionen erhalten Sie von Thermo King mehr als nur eine Kältemaschine. Mit den Trailer Assist-Lösungen gehen wir einen Schritt weiter und erweitern die Konnektivität über die Kühlmaschine hinaus auf den Sattelaufleger selbst. Dieses Tool stellt Flotten- und Kundendienstleitern eine höhere Visibilität bereit, die für einen intelligenteren und effizienteren Betrieb erforderlich ist.*

Trailer Assist erfasst und stellt fahrzeugbezogene Parameter dar, wodurch sich für Flottenbetreiber folgende Vorteile ergeben:

- Erhöhung der Fahrzeugbetriebszeit und Ressourcenauslastung durch proaktive Wartung
- Optimierung der Transportrouten durch Analyse von Gewichtsinformationen (über Achslasten)
- Verbesserung der Logistikabläufe und Vermeidung irrtümlicher Trailer-Abholungen (über die Nachverfolgung individueller VINs)
- Erhöhung der Lebensdauer der Reifen und Optimierung des Kraftstoffverbrauchs (durch Überwachung des Reifendrucks).

Trailer Assist erfasst Daten von den verschiedenen elektronischen Sensoren eines Trailers und verarbeitet diese in Echtzeit, um Alarmer und Ereignisprotokolle bereitzustellen (über E-Mail, SMS oder Apps). Auf diese Informationen kann über ein Smartphone (über die TK Reefer App und TKNotify) oder online über die Thermo King TracKing-Plattform zugegriffen werden. Die neue Lösung erweitert den Nutzen der TracKing-Konnektivitätsplattform und ermöglicht Folgendes:

- Alle Trailer- und Kältemaschinendaten in einem System, Computer oder in einer mobilen App.
- Alle Trailer- und Kältemaschinenalarmer und Ereignismeldungen über eine App verfügbar, TK Notify
- Reduzierung der Bearbeitungsgebühren durch Vermeidung mehrerer Rechnungen
- Freigabe aller Trailer Assist-Daten auf bevorzugten Schnittstellen von Drittanbietern (ab Juli 2019)

Ingersoll Rand Family of Brands

Unterstützte Elektronische Bremssysteme (EBS): WABCO Standard und Premium EBS

Weitere Informationen zu Thermo King Connected Solutions erhalten Sie unter [www.europe.thermoking.com](http://www.europe.thermoking.com) oder wenden Sie sich an Ihren nächsten Thermo King-Händler.

### Über Ingersoll Rand

Ingersoll Rand (NYSE:IR) fördert die Lebensqualität durch Schaffung von komfortablen, nachhaltigen und effizienten Umgebungen. Unsere Mitarbeiter und unsere Produktpalette – einschließlich [Club Car®](#), [Ingersoll Rand®](#), [Thermo King®](#) und [Trane®](#) – tragen gemeinsam dazu bei, die Qualität und Behaglichkeit der Luft in Häusern und Gebäuden, den Transport und Schutz von Nahrungsmitteln und verderblichen Waren sowie die industrielle Produktivität und Effizienz zu verbessern. Wir sind ein globales Wirtschaftsunternehmen, das sich für nachhaltigen Fortschritt und dauerhafte Ergebnisse einsetzt. Thermo King Corp. wurde 1938 gegründet und stellt Temperaturregelsysteme für die Transportbranche her, die in zahlreichen mobilen Einsatzbereichen wie Sattelaufliegern, LKW-Aufbauten, Bussen, Schiffscontainern und Eisenbahnwaggons Anwendung finden. Weitere Informationen finden Sie unter [www.ingersollrand.com](http://www.ingersollrand.com), [www.thermoking.com](http://www.thermoking.com).