

TRAILER ASSIST PREMIUM

— Leistungseinblicke für Trailer —



LÖSUNGEN ZUM AUSLESEN VON FAHRZEUGDATEN FÜR TRAILER

Intelligenter und reaktionsfähigere Flottenverwaltung.

Trailer Assist Premium erweitert die Kontrolle und Transparenz Ihrer Flotte über Ihre Kühlanlagen hinaus und verschafft Ihnen neue Erkenntnisse über die Betriebsbedingungen Ihres Trailers. Mit Trailer Assist Premium erhalten Sie einen vollständigen Überblick über die Leistung Ihrer Flotte zur Optimierung Ihres Betriebs. Sie können Betriebszeit, Reifenleistung und Kraftstoffverbrauch optimieren und gleichzeitig für die Sicherheit Ihrer Fahrer sorgen. [Trailer Assist Premium: Die volle Kontrolle, die Sie benötigen.](#)



WARUM IST DIE APP WICHTIG?

Wie das umfangreichere Connected Solutions-Angebot von Thermo King bietet Trailer Assist Premium Flotten- und Kundendienstleitern die nötige Transparenz für intelligentere Betriebsabläufe:

- Optimierte Fahrzeugbetriebszeit und Ressourcenauslastung
- Längere Lebensdauer von Reifen und optimierter Kraftstoffverbrauch
- Verbesserte Fahrersicherheit
- Einblick in Daten von Reifendruckkontrollsystemen (RDKS), mit denen ab Juli 2024 alle Trailer in Europa ausgestattet sein müssen
- Reduzierung der Bearbeitungsgebühren durch Vermeidung mehrerer Rechnungen
- Verwaltung von Kältemaschine und EDS (Elektronisches Bremssystem)/RDKS über ein zentrales Onlineportal
- Weitergabe aller Daten von Trailer Assist Premium über beliebige Drittanbieter-Schnittstellen

Trailer Assist Premium liefert wichtige Einblicke in eine Vielzahl praktischer und hochrelevanter Ergebnisse und erweitert so den Wert der TracKing-Anwendung. Alle Trailer- und Kühlcontainerdaten werden in einem zentralen System erfasst und können am PC oder per App aufgerufen werden.

WARUM HABEN WIR TRAILER ASSIST ENTWICKELT? FORTSETZUNG UNSERER INNOVATIONSGESCHICHTE

Einfach ausgedrückt erweitert diese neue Lösung die Transparenz Ihres Betriebs über die Kältemaschine hinaus auf einen weiteren wichtigen Faktor: den Trailer. Dadurch ist Thermo King nun in der Lage, ein umfassenderes Technologieportfolio anzubieten und es Kunden zu ermöglichen, ihren Flottenstatus genauer zu analysieren.

WELCHE DATEN WERDEN ERFASST?

Trailer Assist Premium erfasst den tatsächlichen Zustand des Trailers bei der Fahrt durch die Kombination mehrerer Datenpunkte hinsichtlich Betrieb und Wartung, darunter:

Betriebsdaten:

- Reifendruck und -temperatur (RDKS-Daten)
- Elektronisches Bremssystem (EBS-Daten)
- Trailer-Ladung
- Kilometerstand
- Wie oft der Trailer an-/abgekoppelt ist und zugehörige Benachrichtigungen
- Trailer-VIN
- Alarm wegen unzureichender Spannungsversorgung
- Unzureichender Bremsbelag/Reifendruck (für alle Reifen/Räder)
- Unzureichende Druckluftversorgung
- Auslösung des Antiblockiersystems (ABS)

Wartungsdaten (je nachdem, ob Sensoren vorhanden sind):

- Bremsbelag und -zustand
- Reifenleistung pro Rad

Alle Informationen können online über die TracKing-Plattform von Thermo King abgerufen werden. Verwenden Sie auf Ihrem Smartphone die TK Reefer App für die vollständigen TracKing-Informationen oder nur die TK Notify App, um Benachrichtigungen zu erhalten.

WIE BEKOMME ICH TRAILER ASSIST PREMIUM?

Weitere Informationen zu dieser Lösung erhalten Sie von Ihrem nächsten Thermo King-Händler.

Unterstützte EBS und RDKS

Für die Anbindung über die TracKing-Plattform kommen folgende EBS und RDKS in Frage: **WABCO Premium und Standard EBS, EBS von Knorr-Bremse und Haldex.**

Informationen für einen erfolgreichen Betrieb

Mit Trailer Assist Premium erhalten Sie einen umfangreicheren Überblick über die Flottenleistung, der über die Kältemaschine hinausgeht – mit diesen Daten können Sie Ihren Betrieb optimieren und verbessern. Das Ergebnis: Minimierung der Trailer-Ausfallzeiten, Vorsorgewartung und intelligenterer Ressourcenauslastung.



Thermo King - von Trane Technologies (NYSE: TT), einem globalen Klima-Innovator - ist ein weltweit führender Anbieter von nachhaltigen Lösungen für die Temperaturkontrolle im Transportwesen. Thermo King bietet seit 1938 Lösungen zur Transporttemperaturregelung für eine Vielzahl von Anwendungen an, darunter für Anhänger, Lkw-Aufbauten, Busse, Flugzeuge, Schiffscontainer und Eisenbahnwaggons.

Weitere Informationen
europe.thermoking.com

Händler in Ihrer Nähe finden
dealers.thermoking.com

TRANE
TECHNOLOGIES