

TRAILER ASSIST

— данные об эксплуатационных характеристиках, которые относятся к полуприцепу —

Информация, необходимая для успеха

Trailer Assist расширит ваше представление об эксплуатационных показателях автопарка, которые касаются не только рефрижератора, а также предоставит вам данные, необходимые для оптимизации и улучшения вашей работы. Результат: минимальное время простоя полуприцепа, упреждающее техническое обслуживание и более рациональное использование активов.



Компания Thermo King, посредством Trane Technologies (NYSE: TT), глобальной инновационной компании в области климата, является мировым лидером в сфере экологически рациональных транспортных решений для регулирования температуры. Компания Thermo King с 1938 года предлагает системы регулирования температуры на транспорте для различных областей применения, в том числе для полуприцепов, грузовиков, автобусов, воздушного транспорта, морских контейнеров и железнодорожных вагонов

Дополнительная информация
europe.thermoking.com

Найдите ближайшего дилера
dealers.thermoking.com

TRANE
TECHNOLOGIES

Поможем сделать вашу работу более интеллектуальной и эффективной.

Trailer Assist — это технология, которая собирает и представляет целый спектр аналитических данных, связанных с рабочим состоянием полуприцепа. Это новое пополнение ассортимента Connected Solutions компании Thermo King, система Trailer Assist, расширяет ваши представления об эксплуатационных показателях автопарка, которые касаются не только рефрижераторных установок, но и транспортных средств, которые их перевозят.

ПОЧЕМУ МЫ ЕЁ СОЗДАЛИ? ТЕПЕРЬ СПИСОК НАШИХ ИННОВАЦИЙ СТАЛ ЕЩЁ ДЛИННЕЕ

Проще говоря, это новое решение расширяет ваши представления об эксплуатационных показателях автопарка, которые касаются не только рефрижераторных установок, но и другого ключевого актива: полуприцепов. В результате компания Thermo King теперь может предложить более полный ассортимент технологий и удовлетворить потребности тех клиентов, которые хотят более детально представлять состояние своего автопарка.

КАКОЙ ТИП ДАННЫХ ОНА ИЗМЕРЯЕТ?

Система Trailer Assist позволяет воплотить в жизнь отслеживание состояния полуприцепов на дороге благодаря сочетанию эксплуатационных данных и данных по техническому обслуживанию, которые включают следующее.

Эксплуатационные характеристики

- Нагрузка полуприцепа
- Данные одометра
- Подсоединён или нет
- VIN полуприцепа

Данные о техническом обслуживании (в зависимости от наличия датчика)

- Тормозные колодки и их состояние

Доступ к этой информации можно получить через смартфон (с помощью приложения TK Reefer и TK Notify) или в онлайн-режиме через платформу TracKing компании Thermo King.

ПОЧЕМУ ЭТО ВАЖНО?

Как и в случае с более широким спектром предложений подразделения Connected Solutions компании Thermo King, система Trailer Assist создана для того, чтобы предоставить менеджерам автопарка и сервисной службы наглядную информацию. Она может сделать эксплуатационную деятельность более разумной:

- увеличить время безотказной работы транспортного средства и улучшить использование транспортных средств благодаря упреждающему техническому обслуживанию;
- оптимизировать маршруты транспортировки, анализируя информацию о весе (благодаря информации о нагрузках на оси);

- улучшить логистический поток и избежать ошибок приёма полуприцепа (отслеживая индивидуальные номера VIN полуприцепа);
- продлить срок службы шин и оптимизировать расход топлива (отслеживая давление в шинах).

КАК ОНА РАБОТАЕТ?

Система Trailer Assist собирает данные от тормозной системы с электронным управлением (EBS) полуприцепа, а также от множества соответствующих датчиков. Это решение, обрабатывающее данные в режиме реального времени, предоставляет аварийные сигналы и события (по электронной почте, в виде текстовых сообщений или приложений).

КАКОВЫ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА?

Система Trailer Assist предлагает крайне важную информацию о целом ряде практических и весьма значимых результатов, тем самым расширяя возможности, предлагаемые приложением TracKing:

- все данные полуприцепа и рефрижератора собираются в одной системе, на компьютере или в мобильном приложении.

Все оповещения об аварийных сигналах и событиях полуприцепа и рефрижератора доступны через одно приложение: TK Notify.

- Снижение платы за обработку операций благодаря исключению многочисленных счетов-фактур.
- Предоставление общего доступа ко всем данным системы Trailer Assist для выбранных вами интерфейсов третьей стороны (дата запуска этой возможности ещё не подтверждена).

КАК СТАТЬ ПОЛЬЗОВАТЕЛЕМ СИСТЕМЫ TRAILER ASSIST

Для получения дополнительной информации об этом нашем решении просто обратитесь в ближайший дилерский центр компании Thermo King.

Поддерживаемые EBS

Для связи через платформу TracKing могут рассматриваться следующие EBS: **улучшенные** и **стандартные** системы EBS компании WABCO