THERMO KING

CONNECTED SOLUTIONS

— operazioni del parco veicoli più intelligenti —

CONNECTED
SOLUTIONS

TRANE
TECHNOLOGIES

Trasformare i dati in intelligenza pratica

Soluzioni connesse è una suite di tecnologia Thermo King **progettata per fornirti le informazioni** che contano.

Mettere all'opera questi dati ti dà la capacità di rilevare e monitorare ciascuna consegna in tutto il parco veicoli. Sarai in grado di dimostrare i livelli della temperatura, soddisfare le necessità normative e rispondere istantaneamente alle nuove sfide.

Connettiti per **vedere**

le condizioni delle tue risorse in qualsiasi momento

Connettiti per **conoscere**

e garantire la conformità e un'adeguata gestione del rischio

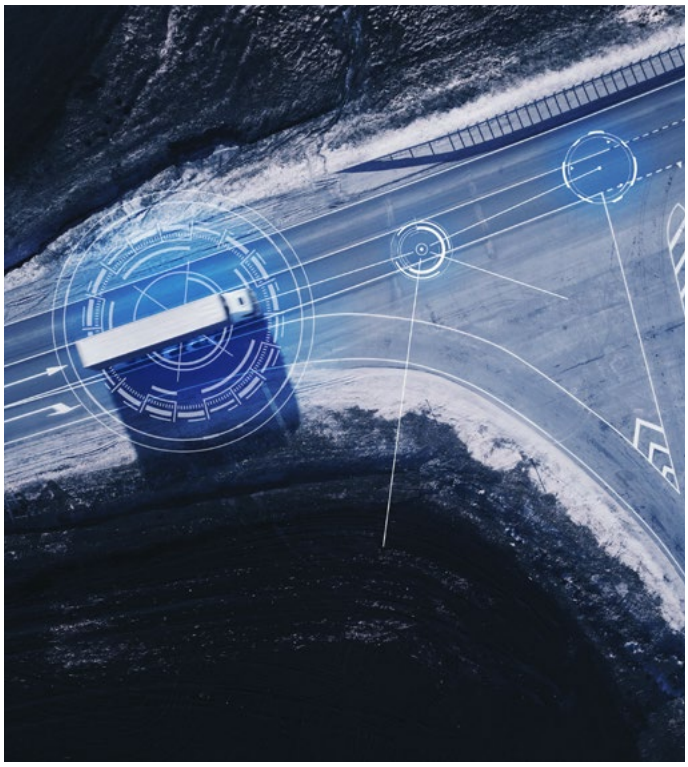
Connettiti per **crescere**

migliorando i tempi di attività critici e l'utilizzo delle risorse

CONNECTED
SOLUTIONS

I 3 vantaggi dell'uso dei dati nelle operazioni del parco veicoli

Internet ha cambiato radicalmente le aspettative dei clienti. Di conseguenza, avere informazioni immediate ormai è la norma. L'unico modo per garantire ai tuoi clienti ciò che vogliono è accogliere appieno l'uso dei dati nelle operazioni del parco veicoli: un processo che inizia con Soluzioni connesse.



Vedere.

Con la possibilità di visualizzare in tempo reale la posizione e lo stato di ciascuna risorsa su strada.

STATO DELL'UNITÀ DI REFRIGERAZIONE

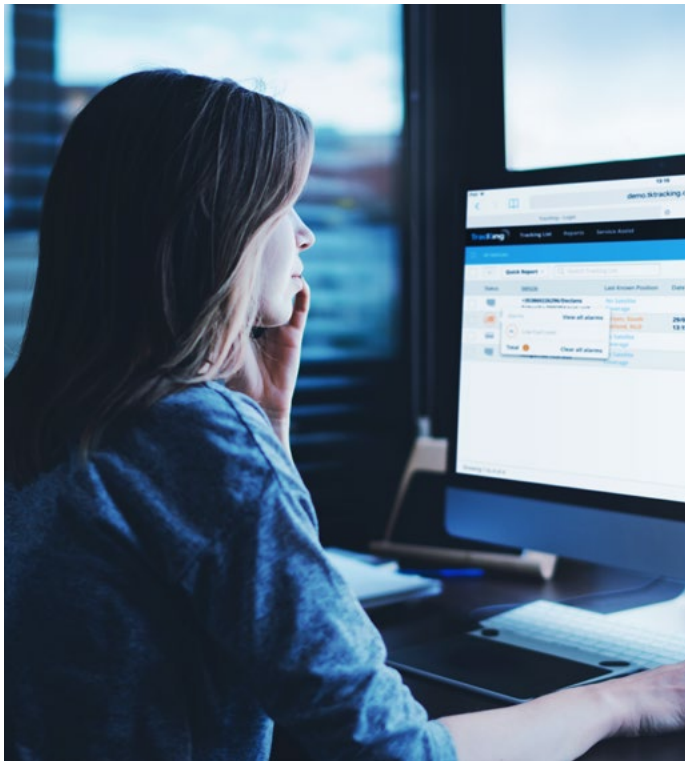
La tua unità è accesa? Qual è il punto di riferimento della temperatura? Come ogni responsabile di parchi veicoli sa, anche nelle operazioni più semplici con le unità di refrigerazione possono sorgere problemi.

CONDIZIONI DEL CARICO

Tieni d'occhio la temperatura reale di ogni singolo carico in transito, invece di fare affidamento sul punto di riferimento della temperatura, per garantire la qualità della consegna.

POSIZIONE DELLE RISORSE

Monitora la posizione attuale delle tue risorse in qualsiasi momento per assicurare una risposta rapida ed efficace a qualsiasi problema.



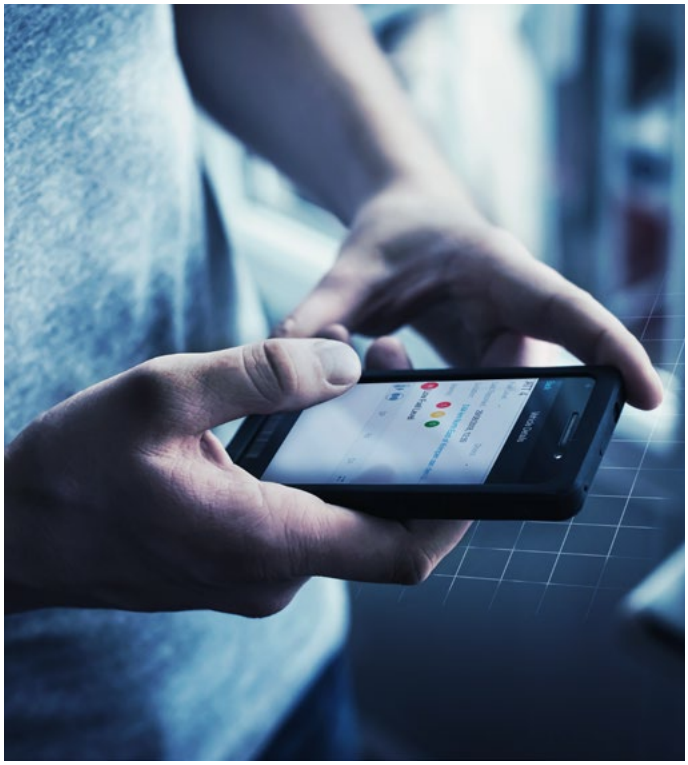
Conoscere.

Puoi contare sulla certezza della conformità e su una maggiore sicurezza, ovunque siano diretti i tuoi veicoli.

CONFORMITÀ DELLA TEMPERATURA
Usa i report e i grafici sulla temperatura per dimostrare che i carichi sensibili sono stati mantenuti alla temperatura desiderata in ogni momento del viaggio.

SICUREZZA DELLE RISORSE
Grazie ai dati dei sensori delle porte disponibili sulla piattaforma Tracking, puoi registrare tutte le aperture delle porte per tenere sotto controllo la temperatura e la sicurezza del carico.

TRACCIABILITÀ DEL CARICO
Rileva la posizione e le condizioni della spedizione per venire subito a conoscenza di un eventuale ritardo e gestire le eccezioni in modo proattivo.



Crescere.

Contribuisci al successo della tua impresa con un maggiore utilizzo e costi più bassi.

TEMPI DI ATTIVITÀ DEL VEICOLO
Mantieni i veicoli operativi e remunerativi più a lungo combinando i dati sull'utilizzo con programmi di manutenzione proattiva.

UTILIZZO DI CARBURANTE
Tieni d'occhio il modo in cui i conducenti impostano le modalità di refrigerazione, per assicurarti che venga sempre utilizzata la modalità più efficiente in termini di consumo di carburante nel trasporto di carichi congelati.

PIANIFICAZIONE INTELLIGENTE
Ottimizza le prestazioni del parco veicoli assicurandoti che per ogni carico sia utilizzato il veicolo giusto, nelle condizioni giuste,e che la consegna sia effettuata lungo gli itinerari corretti.

Ottimizzare i tempi di attività del veicolo

Ogni volta che un veicolo non è su strada, per te rappresenta un costo. Ed è altrettanto frustrante sapere che i dati che potrebbero allertarti in anticipo di un eventuale problema ci sono.

Con Soluzioni connesse e il relativo sistema di tracciamento per la gestione del parco veicoli, **queste informazioni sono disponibili in tempo reale sulla piattaforma TracKing di Thermo King.** Questo significa che puoi individuare qualsiasi potenziale problema prima che si manifesti.

Ancora meglio: monitorando utilizzo e prestazioni, saprai qual è il momento ideale per la manutenzione dei veicoli, aumentando in questo modo i tempi di attività e la durata delle tue attrezzature.

MANUTENZIONE PREDITTIVA

PERFETTA PIANIFICAZIONE DELL'ASSISTENZA

MAGGIORE DURATA DELLE ATTREZZATURE

PIANIFICAZIONE FLESSIBILE DELL'ITINERARIO

DISINCENTIVAZIONE DEI FURTI DI CARBURANTE

TEMPI DI RISPOSTA PIÙ RAPIDI

Ottimizzare le prestazioni del parco veicoli

I dati possono essere sfruttati in molti modi diversi. Ad esempio, per studiare un itinerario alternativo in risposta al traffico, per formare i conducenti in modo più efficace e per rilevare eventuali perdite di carburante.

Ma le Soluzioni connesse hanno anche l'obiettivo di **aiutarti a diventare più reattivo**.
Per sapere immediatamente quando si verifica un problema e avere la visibilità necessaria per attivare una risposta efficace, consentendo al tuo parco veicoli nel suo complesso di continuare a lavorare anche nel corso di una riparazione.

SCOPRI SOLUZIONI CONNESSE

Visita il nostro sito dedicato per controllare gli ultimi aggiornamenti e le aggiunte più recenti.

Suggerimenti per ottenere il meglio da Soluzioni connesse

Fino all'80% di carburante risparmiato

Per punti di riferimento al di sotto di -4,5 °C, il parco veicoli può funzionare in modalità Cycle-Sentry per risparmiare carburante, aumentare le ore a motore spento e prolungare la durata dell'unità di refrigerazione.

Anche per i semirimorchi

Trailer Assist, una delle ultime novità nella gamma Soluzioni connesse, raccoglie e fornisce una serie di informazioni sulla condizione operativa del semirimorchio.

Tempi di risposta più rapidi

Il monitoraggio della presenza di allarmi di arresto su un'unità di refrigerazione e la rilevazione della posizione del semirimorchio di riserva più vicino possono aiutare a migliorare in modo significativo la puntualità delle consegne.

Gestione snella del parco veicoli

Monitorare le ore di funzionamento delle unità di refrigerazione è il modo più rapido per individuare le unità sovrautilizzate e sottoutilizzate, consentendoti di razionalizzare le operazioni.

La preparazione è la chiave

Il modo più semplice per migliorare i tempi di attività delle risorse è assicurarsi che tutte le unità di refrigerazione non presentino allarmi e che i serbatoi siano pieni prima di un viaggio.

Notifiche istantanee

Grazie all'app TK Notify, puoi decidere per quali eventi e allarmi ricevere una notifica, completa di tutte le informazioni aggiornate relative al semirimorchio e al carico.

Disponibile per tutti

Il TK BlueBox viene installato di serie su tutte le unità SLXi e serie A di Thermo King ed è disponibile come opzione (installata in fase di fabbricazione o post-vendita) per le unità per autocarri.

Copertura totale

Con i report e i grafici sulla temperatura, puoi dimostrare che il semirimorchio era stato preraffreddato fino alla temperatura desiderata al momento del carico.

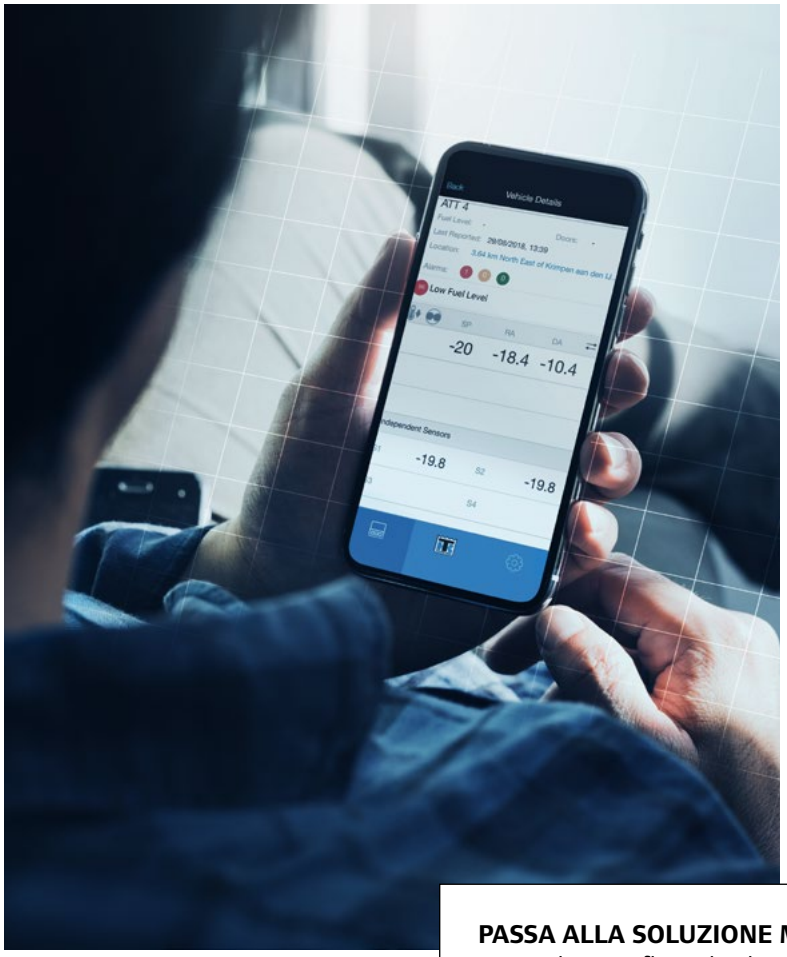
Un'ampia gamma di applicazioni

I moduli Soluzioni connesse dedicati che puoi integrare e attivare agevolmente sono moltissimi, e ognuno di essi offre vantaggi specifici.

La tecnologia è in continua evoluzione, e lo stesso vale per la nostra offerta di moduli disponibili. **Consulta la lista aggiornata di moduli Soluzioni connesse disponibili** su **europe.thermoking.com/telematics**

Stai al passo con TracKing

TracKing è un sistema di gestione della temperatura e delle risorse GPRS/GPS che ti offre una visibilità totale su diverse piattaforme. Questa tecnologia fornisce dati in tempo reale e storici sulla temperatura, oltre a informazioni sul parco veicoli: tutto ciò per aiutarti ad aumentare l'efficienza del parco veicoli e ridurre il potenziale di perdita del carico.



Vantaggi principali

PROTEZIONE DEL CARICO
Mantieni elevati standard di sicurezza del carico con la garanzia di consegne puntuali

TEMPI DI ATTIVITÀ DELLE RISORSE
Elimina i guasti imprevisti e migliora le procedure di manutenzione

GESTIONE DEL CARBURANTE
Risparmia sui costi annuali grazie alla visibilità del carico e dei consumi per unità in tempo reale

SICUREZZA DELLE RISORSE
Potrai avere la certezza che la tua unità si trova al sicuro e viene utilizzata correttamente

PASSA ALLA SOLUZIONE MOBILE CON L'APP TK REEFER
Per migliorare i flussi dei dati, Thermo King ha inventato il TK BlueBox, un sistema che è in dotazione standard su tutte le unità SLXi e serie A per semirimorchi e disponibile come opzione sulla gamma di unità ad alimentazione autonoma e alimentate dal veicolo. Le potenzialità dei dati grezzi sono nelle tue mani: per accedervi, basta **scaricare l'app gratuita TK Reefer.**

CONTATTA IL CONCESSIONARIO SOLUZIONI CONNESSE PIÙ VICINO

La rete di concessionari Thermo King vanta oltre 500 punti di assistenza autorizzati in 75 paesi, aperti e disponibili 24 ore su 24, 7 giorni su 7.

THERMO KING

Thermo King – marchio di Trane Technologies (NYSE: TT), azienda innovatrice a livello globale nel settore dei prodotti per la climatizzazione - è leader mondiale nelle soluzioni sostenibili per il controllo della temperatura nei trasporti. Thermo King fornisce soluzioni per il controllo della temperatura nei trasporti per una varietà di applicazioni, tra cui semirimorchi, autocarri, autobus, aerei, container per imbarco e vagoni ferroviari dal 1938.

Per ulteriori informazioni
europe.thermoking.com

Trova il concessionario più vicino
dealers.thermoking.com

TRANE TECHNOLOGIES

Thermo King Europe – Lenneke Marelaan 6, B-1932 Sint-Stevens-Woluwe, Belgium
© 2022 Thermo King Europe TK 80024 (05-2022)-IT3