



 **CONNECTED
SOLUTIONS**

**Operazioni del parco
veicoli più intelligenti**

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

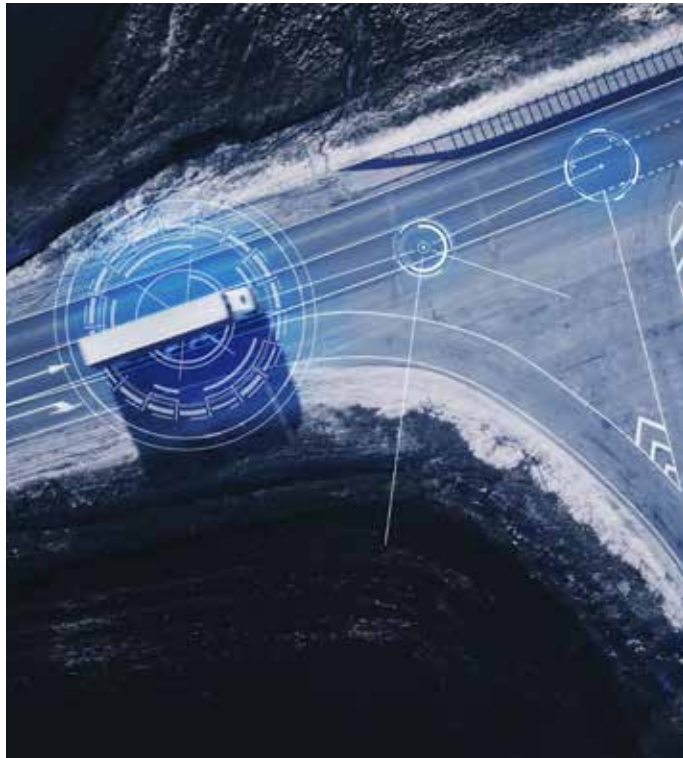


CONNECTED SOLUTIONS



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

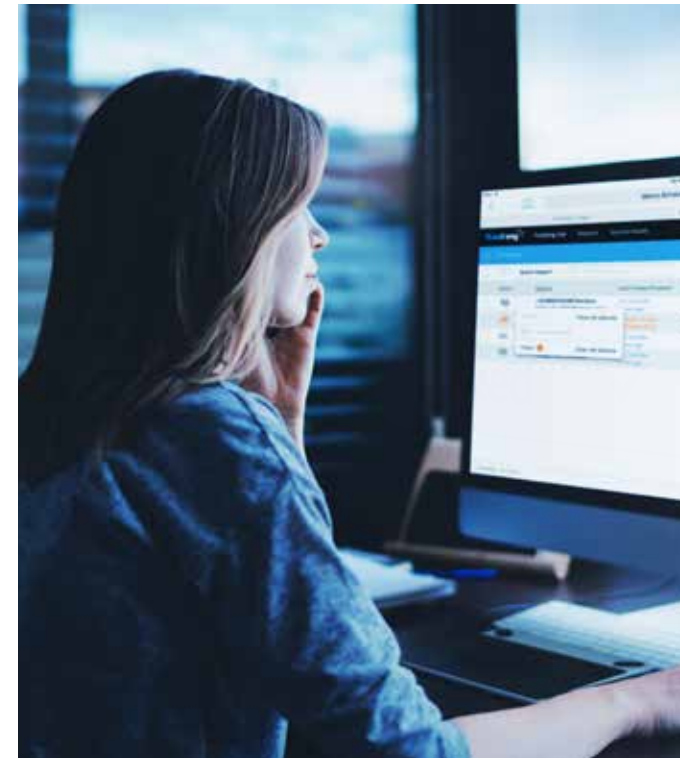
La tua unità è accesa? Qual è il punto di riferimento della temperatura? Come ogni responsabile di parchi veicoli sa, anche nelle operazioni più semplici con le unità di refrigerazione possono sorgere problemi.

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 TrackKing 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 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

TempuTrak, TrailerTrak,... 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**



I DATI SONO OVUNQUE

 **CONNECTED SOLUTIONS**

Stai al passo con Tracking

TrackKing 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 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 è un marchio Ingersoll Rand®. Ingersoll Rand (NYSE:IR) realizza ambienti sicuri, confortevoli ed efficienti per migliorare la qualità della vita. I nostri dipendenti e la nostra famiglia di marchi, tra cui Ingersoll Rand®, Thermo King®, Trane® e Club Car®, collaborano per migliorare la qualità dell'aria nelle abitazioni e negli stabilimenti, nel trasporto e nella conservazione di alimenti e merci deperibili, nonché per aumentare la produttività e l'efficienza industriale. Siamo un'azienda globale il cui obiettivo è un mondo all'insegna del progresso sostenibile e di risultati duraturi.

Per ulteriori informazioni contattare:



europe.thermoking.com



ingersollrand.com

Ingersoll Rand - Lenneke Marelaan 6, B-1932 Sint-Stevens-Woluwe, Belgio

© 2019 Ingersoll-Rand Company Limited TK 70066 (06-2019)-IT