



 **CONNECTED  
SOLUTIONS**

**Pametna rješenja  
za vašu flotu**

# Pretvaranje podataka u praktičnu inteligenciju

Connected Solutions je paket Thermo King tehnologija dizajniranih za pružanje vama bitnih informacija.

Uporabom ovih podataka, možete pratiti pojedinačne isporuke u vašoj floti. Moći ćete demonstrirati temperaturu, udovoljiti regulatornim zahtjevima i odmah reagirati na nove izazove.

**Poveži i vidi**  
stanje flote  
u bilo kojem trenutku

**Poveži i znaj**  
sukladnost  
i pravilno upravljanje rizikom

**Poveži i rasti**  
povećanjem kritičnog neprekidnog rada  
i korištenja sredstava

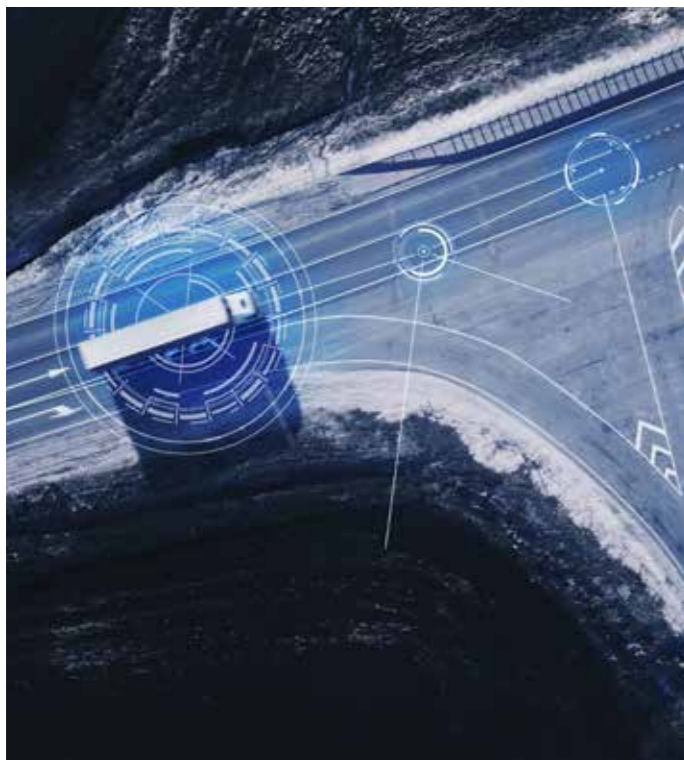


## CONNECTED SOLUTIONS



# Tri prednosti rada flote na temelju podataka

Internet je temeljito promijenio očekivanja kupaca. Kao rezultat toga, instantne informacije postale su norma. Jedini način da postignete ono što vaši kupci žele jest potpuno prihvaćanje operacija flote vođenih podacima. A taj proces započinje s Connected Solutions.



## Vidi.

Uz vidljivost u stvarnom vremenu gdje se nalazi i status svakog vozila na cesti.

### STANJE UREĐAJA

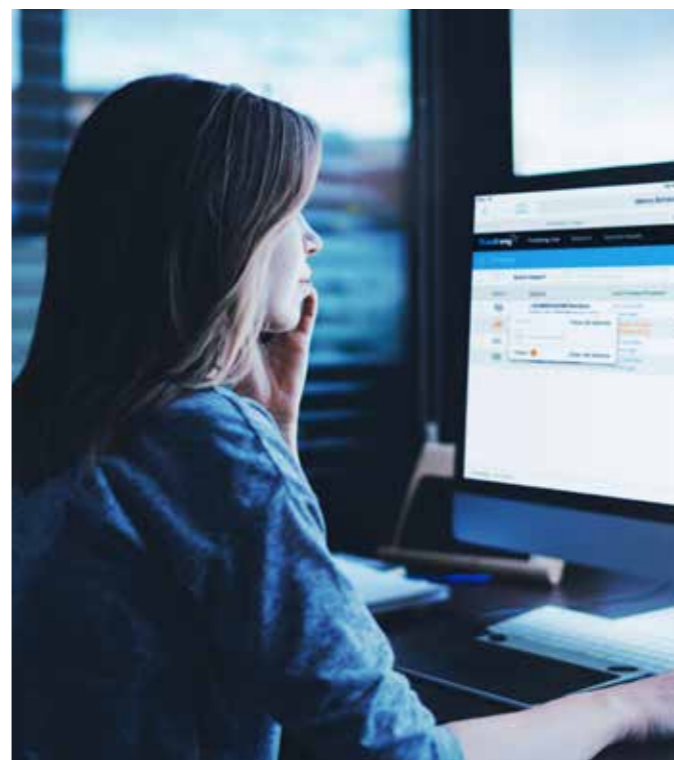
Je li vaš uređaj uključena? Koja je postavljena temperatura? Kao što zna svaki upravitelj flote, problemi mogu nastati čak i najosnovnijim operacijama na uređaju.

### STANJE TERETA

Pazite na stvarnu temperaturu pojedinog tereta u tranzitu, a ne oslanjajte se na postavljenu temperaturu - kako bi zajamčili kvalitetu isporuke.

### LOKACIJA UREĐAJA

Pratite trenutnu lokaciju svog uređaja u svakom trenutku kako bi osigurali brz i učinkovit odgovor na bilo koji novi problem.



## Znaj.

Oslonite se na lako ispunjavanje zahtjeva i veću sigurnost, bez obzira gdje se kreće vaša flota.

### TEMPERATURNNA SUKLADNOST

Koristite izvještaje i grafikone o temperaturi kako bi dokazali da se osjetljivi teret održavao na željenoj temperaturi tijekom svake točke putovanja.

### SIGURNOST TERETA

Pomoću podataka senzora vrata dostupnih na platformi TracKing možete snimiti sva otvaranja vrata kako bi pratili temperaturu i sigurnost tereta.

### PRAĆENJE TERETA

Pratite lokaciju i stanje pošiljke kako bi odmah znali ako će doći do kašnjenja i proaktivno upravljali iznimkama.

## Rasti.

Doprinosite svom poslovnom uspjehu s povećanom iskoristenošću i nižim troškovima.

### RAD VOZILA

Neka vozila rade i zarađuju duže vrijeme kombinirajući podatke o uporabi s proaktivnim rasporedima održavanja.

### POTROŠNJA GORIVA

Održite vidljivost načina na koji vozači postavljaju način hlađenja kako bi se osigurala optimalna potrošnja goriva prilikom vožnje smrznutog tereta.

### INTELIGENTNO PLANIRANJE

Optimizirajte performanse voznog parka osiguravajući da se ispravno vozilo u ispravnom stanju koristi za ispravno opterećenje - i isporučuje ispravnim rutama.

## Optimiziranje rada vozila

Košta vas svaki put kada vozilo nije na cesti. Jednako frustrirajuća je i činjenica da su podaci tu da vas unaprijed upozore na svaki nadolazeći problem.

Sa Connected Solutions i njegovim sustavom za praćenje voznog parka, **ove su informacije dostupne u stvarnom vremenu na Thermo King TrackKing platformi.** To znači da možete uočiti bilo koji potencijalni problem prije nego što se razvije.

Što je još bolje, nadgledanjem upotrebe i performansi znat ćete idealno vrijeme za servisiranje vozila, na taj način poboljšavajući vrijeme rada i produžujući životni vijek vaše opreme.

**PREDVIĐANJE  
ODRŽAVANJA**



**BESPRIJEKORNO  
PLANIRANJE SERVISA**



**DULJI ŽIVOTNI VIJEK  
OPREME**



**PRILAGODLJIVO  
PLANIRANJE RUTA**

**SPRJEČITE  
KRAĐU GORIVA**

**BRŽE  
VRIJEME  
ODZIVA**

## Optimiziranje performansi flote

Podaci se mogu upotrijebiti na mnogo različitih načina. Razmislite o alternativnom planiranju ruta kao reakciji na zastoje u prometu, primjenjujući učinkovitiju obuku vozača i otkrivajući slučajeve gubitka goriva.

Ali jednako tako Connected Solutions **pomaže vam da brže reagirate.**

Da bi odmah znali kada nastaje problem i stekli vidljivost potrebnu za pokretanje učinkovitog odgovora - što će omogućiti vašoj floti da nastavi raditi dok se popravak završava.

**UPOZNAJTE SE SA  
CONNECTED SOLUTIONS**

Posjetite našu namjensku web stranicu kako bi provjerili najnovija ažuriranja i proširenja.

# Savjeti i trikovi kako najbolje iskoristiti Connected Solutions

## Do 80% uštede goriva

Za postavljene vrijednosti niže od  $-4,5^{\circ}\text{C}$ , flote mogu raditi u Cycle-Sentry načinu rada radi uštede goriva, smanjenja radnog vremena motora i produljenja radnog vijeka.

## Prošireno na vaše prikolice

Trailer Assist - jedan od najnovijih dodataka u Connected Solution - prikuplja i predstavlja niz uvida koji se odnose na operativno stanje prikolice.

## Ubrzajte vrijeme odgovora

Nadgledanje je li uređaj isključen uz alarme za gašenje i praćenje mjesta gdje se nalazi najbliža pomoćna prikolica može značajno poboljšati vrijeme isporuke.

## Jednostavno vođenje flote

Nadgledanje sati rada najbrži je način za prepoznavanje prekomjerno i nedovoljno iskorištenih uređaja te vam na taj način omogućava da ispravno obavljate posao.

## Priprema je ključna

Da biste poboljšali vrijeme rada, osigurajte da svi uređaji budu bez alarma i da se pune gorivom prije početka putovanja.

## Instantne obavijesti

Zahvaljujući aplikaciji TK Notify, možete odlučiti koji događaji i alarmi pokreću obavijest - zajedno s trenutnim podacima o prikolici i teretu.

## Dostupno svima

TK BlueBox je tvornički ugrađen u sve Thermo King SLXi uređaje i dostupan je kao opcija (tvornički opremljen ili pretprodaja) za kamionske uređaje.

## Osigurajte se

Korištenjem temperaturnih izvještaja i grafikona možete dokazati da je prikolica prethodno ohlađena na željenu temperaturu u vrijeme utovara.

## Zaokružite širok raspon aplikacija

**TempuTrak, TrailerTrak,...** Postoji puno namjenskih Connected Solutions modula koje možete s lakoćom integrirati i aktivirati - svaki sa svojim nizom prednosti.

Kako tehnologija stalno napreduje, tako napreduje i naša ponuda dostupnih modula. **Potražite ažurirani popis dostupnih modula za Connected Solutions module na [europe.thermoking.com/telematics](http://europe.thermoking.com/telematics)**

**PODACI SU SVUGDJE**



## Praćenje Tracking-om

TracKing je GPRS / GPS sustav upravljanja temperaturom i teretom koji vam omogućuje potpunu vidljivost na različitim platformama. Ova tehnologija pruža podatke o temperaturi u stvarnom i prošlom vremenu zajedno s podacima o voznom parku - a sve to za pomoć pri povećanju učinkovitosti voznog parka i smanjenju mogućnosti gubitka tereta.

### Ključne prednosti

#### ZAŠTITA TERETA

Održavajte visoke standarde sigurnosti tereta i osigurajte isporuku na vrijeme

#### NEPREKIDAN RAD

Uklonite neplanirane kvarove i poboljšajte održavanje

#### UPRAVLJANJE GORIVOM

Uštedite na troškovima goriva uz pregled tereta i rada uređaja

#### SIGURNOST

Budite sigurni da je vaš uređaj siguran i da se pravilno koristi

#### BUDITE MOBILNI S TK REEFER APLIKACIJOM

Da bi poboljšao protok podataka, Thermo King je izumio TK BlueBox - sustav koji dolazi standardno uz sve SLXi uređaje i kao opcija za SP i VP raspon uređaja. Nudi vam moć sirovih podataka, a sve što vam treba za pristup tim podacima je besplatna TK Reefer Aplikacija.

OBRATITE SE NAJBLIŽEM  
CONNECTED SOLUTIONS ZASTUPNIKU

Zastupnička mreža Thermo Kinga može se pohvaliti s više od 500 ovlaštenih servisa u 75 zemalja koje su otvorene i dostupne 24/7





Thermo King je robna marka Ingersoll Rand®. Ingersoll Rand (NYSE: IR) unapređuje kvalitetu života stvarajući ugodna, održiva i učinkovita okruženja. Naši ljudi i naša obitelj marki - uključujući Ingersoll Rand®, Thermo King®, Trane® i Club Car® - zajedno rade na poboljšanju kvalitete i udobnosti zraka u kućama i zgradama; transport i zaštitu hrane i pokvarljivih proizvoda; na povećanju industrijske produktivnosti i učinkovitosti. Mi smo globalno poduzeće posvećeno svijetu održivog napretka i trajnih rezultata.

**Za dodatne informacije kontaktirajte:**



[europe.thermoking.com](http://europe.thermoking.com)



[ingersollrand.com](http://ingersollrand.com)

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

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