Thermo King enrichit son offre de solutions connectées avec Lease Assist et l'enregistreur de données TouchLog

Lease Assist et enregistreur de données TouchLog de Thermo King : étendre la gamme Connected Solutions

Thermo King®, fabricant leader de solutions de transport sous température dirigée, une marque d'Ingersoll Rand, enrichit sa gamme de solutions connectées avec Lease Assist et l'enregistreur de données TouchLog.

Lease Assist offre aux entreprises de leasing et de location une plateforme unique sur laquelle elles peuvent accéder aux données et informations nécessaires pour optimiser et gérer leurs activités avec plus d'efficacité. Parmi ces informations figurent la localisation d'équipement, le nombre d'heures de fonctionnement réelles en mode thermique pour une facturation précise, ainsi que des données indiquant comment les clients utilisent leur groupe frigorifique, ce qui aide à gérer les opérations d'entretien et optimiser la durée de vie de l'équipement frigorifique.

L'enregistreur de données indépendant TouchLog de Thermo King offre une précision de mesure de 0,5K, entre -25 et +8 °C, ce qui est important notamment pour les entreprises qui livrent des produits sensibles à la température, comme des produits pharmaceutiques. TouchLog apporte aux utilisateurs des options d'exportations flexibles et une interface tactile intuitive permettant de recueillir des données et d'effectuer rapidement des impressions ou des téléchargements afin d'obtenir une vue complète sur l'état du chargement en matière de température.

Raluca Radu, Chef des produits « solutions connectées » chez Thermo King

Les nouvelles solutions Lease Assist et TouchLog représentent une étape supplémentaire dans nos développements visant à enrichir notre gamme de solutions connectées Thermo King et notre volonté d'exploiter les données provenant de nos groupes frigorifiques et de nos semi-remorques pour aider nos clients. Avec Connected Solutions, nos clients assurent des livraisons plus efficacement et plus intelligemment, en transformant les données en solutions intelligentes pratiques pour obtenir un avantage sur la concurrence.

Parmi les principales caractéristiques du TouchLog de Thermo King figurent :

- Une précision de 0,5K entre -25 et +8 °C ; et une précision de 1K entre -30 et -25 °C, et +8 et +30 °C. Grâce à de tels niveaux de précision, les transporteurs savent que leur chargement est

conservé dans la bonne plage de température, conformément aux différentes réglementations et normes. Ils ont l'esprit tranquille.
- Accès à partir de la plateforme TracKing de Thermo King pour une visibilité complète sur l'état de la température du chargement.
- Écran tactile pour une navigation rapide et intuitive grâce aux icônes
- Port USB pour exporter la version électronique des tickets (.pdf/.txt) et imprimante thermique à grande vitesse pour l'impression des tableaux et graphiques.
- Mémoire pouvant conserver au minimum 1 an de données
- Jusqu'à 3 ports de communication série (RS232/RS485) pour une connexion à la plateforme TracKing de Thermo King ou à un contrôleur de groupe frigorifique Thermo King pour le point de consigne du véhicule frigorifique.

Parmi les principales caractéristiques de Lease Assist de Thermo King figurent :

- Visibilité sur l'équipement : les clients reçoivent une vue consolidée de tous les groupes frigorifiques de leur parc de véhicules, y compris leur disponibilité, leur état et leur localisation, ainsi que des rapports opérationnels détaillés. Les informations relatives au parc de véhicules peuvent être filtrées par client secondaire et gravité des alarmes.
- Taux d'utilisation et analyse : l'accès à des informations en temps réel et au nombre précis d'heures de fonctionnement en mode thermique sans avoir besoin de recueillir manuellement les données contribue à une facturation plus précise. Lease Assist fournit également des informations sur la manière dont les clients finaux utilisent les groupes frigorifiques, offrant aux entreprises de leasing et de location un axe de comparaison pour parfaire leurs offres et proposer des solutions sur mesure. La visibilité sur la manière dont le groupe frigorifique est utilisé permet également aux responsables de parc de planifier les opérations d'entretien à venir en fonction de l'utilisation réelle et de prévoir la fin de vie du groupe frigorifique.
- Gestion des clients secondaires : possibilité d'activer ou d'arrêter la période de leasing ou simplement d'attribuer des groupes frigorifiques parmi des clients secondaires.
- Outil de configuration du moteur de notifications personnalisé : les entreprises de leasing et de location peuvent configurer des notifications et alertes spécifiques pour leurs groupes frigorifiques. Celles-ci comprennent des notifications avancées relatives aux besoins d'entretien ou des alertes si les groupes frigorifiques ne sont pas utilisés correctement.

Pour de plus amples informations sur les solutions connectées proposées par Thermo King, veuillez consulter le site Internet www.europe.thermoking.com ou contacter votre concessionnaire Thermo King le plus proche.

À propos d'Ingersoll Rand
Ingersoll Rand (NYSE:IR) améliore votre qualité de vie en instaurant des environnements confortables, durables et efficaces. L'alliance de nos salariés et de nos marques, telles que Club Car®, Ingersoll Rand®, Thermo King® et Trane®, contribue à améliorer la qualité de l'air et le confort dans les habitations et les bâtiments, à transporter et à assurer la protection des aliments et denrées périssables, ainsi qu'à augmenter l'efficacité et la productivité industrielles. Ingersoll Rand est une entreprise internationale qui s'engage à favoriser un monde de progrès et de résultats durables. La société Thermo King Corp. a été fondée en 1938 et fabrique des solutions de contrôle de température de transport pour une variété d'applications mobiles, comprenant les semi-remorques, les caisses de porteurs, les bus, les porte-conteneurs et les wagons. Pour de plus amples informations, consultez www.ingersollrand.com, www.thermoking.com