

CONNECTING THE WORLD'S ASSETS

ORBCOMMTM

SOLUTION POUR LA GESTION DE TEMPÉRATURE



PROTECTION ET CONFORMITÉ DE LA CHAÎNE DU FROID

Protégez vos marchandises réfrigérées, réduisez les litiges et livrez les produits périssables en toute sécurité, à temps et en conformité avec la réglementation. ORBCOMM offre la solution de gestion et de surveillance de la température la plus complète du marché. Le matériel robuste doté d'une technologie sophistiquée fournit des alertes et des rapports historiques et en temps réel pour s'assurer que durant le transport la chaîne du froid est respectée, et diminue les risques de refus de marchandises tout en améliorant vos standards de qualité.

Géolocalisation et statut

ORBCOMM permet de positionner les véhicules en temps réel et met à jour la cartographie toutes les 5 minutes. La solution de gestion de la température permet de suivre les positions et l'utilisation des véhicules, incluant temps d'attente, temps de conduite, temps d'arrêt, etc.

ORBCOMM met à jour toutes les 5 minutes le statut du groupe frigorifique. Cette information inclut l'unité en marche ou à l'arrêt, la température de consigne, la température de l'air de retour et de l'air de soufflage, mode de fonctionnement, alarmes actives, niveau de carburant, les heures de services, etc.

Codes alarme du groupe frigorifique

Les codes alarmes sont remontés immédiatement en mentionnant le code, la description et la gravité (ex: code rouge = arrêt du groupe). Les codes alarmes peuvent être configurés pour un envoi automatique via email ou sms à plusieurs personnes.

Surveillance de la température

La solution ORBCOMM est facilement paramétrable afin de surveiller la température de la marchandise et de remonter immédiatement les anomalies par email ou par SMS.

Preuve de température

ORBCOMM vous protège contre des refus de marchandises, Il est facile et rapide d'envoyer à vos clients par mail la

preuve des températures des marchandises en format graphique ou tableau pendant que la cargaison se trouve encore en transit ou en attente devant le quai du dépôt.

Contrôle bidirectionnel

Le contrôle bidirectionnel permet aux utilisateurs de vérifier à distance le groupe frigorifique. Les fonctionnalités du contrôle bidirectionnel comprennent : changer la température de consigne, lancer un dégivrage, neutraliser les alarmes et modifier le mode opératoire du groupe frigorifique à distance.

Planning des rapports

L'outil de planning des rapports permet aux utilisateurs de recevoir directement des rapports PDF, Excel ou CSV à des moments précis ou de mettre à disposition sur une base quotidienne, hebdomadaire ou mensuelle des rapports de synthèse destinés à un groupe d'utilisateurs sélectionnés. Cela permet de focaliser sur leurs objectifs chiffrés de flotte sans pour autant être obligé de chercher et créer des rapports de façon manuelle.

Planning de la maintenance

ORBCOMM peut planifier le service de maintenance ou les contrôles techniques des groupes frigorifiques basé

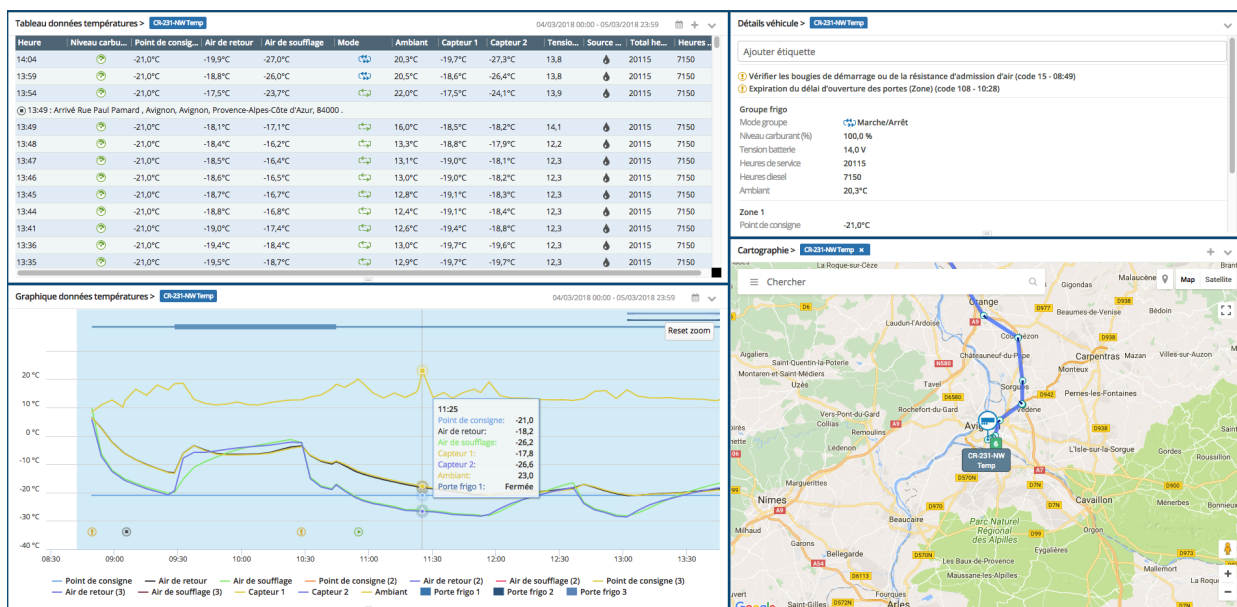
sur le nombre d'heures (par exemple: toutes les 1500h du moteur diesel) sur un intervalle (par exemple: tous les 6 mois) ou sur la distance parcourue. ORBCOMM vous informe de façon automatique de la date du prochain entretien, des entretiens en retard et des entretiens effectués.

Surveillance du niveau de carburant

ORBCOMM remonte toutes les 5 minutes le niveau de carburant du réservoir du groupe. Chaque remplissage est détecté et rapporté en terme d'augmentation du niveau du réservoir (en % du volume) à une date et un lieu précis. L'horodatage et le positionnement vous permettent de comparer et de vérifier les factures d'achats de votre fournisseur.

Géofencing polygonal et alertes

Vous pouvez créer un nombre illimité de points géofence grâce à l'outil très avancé d'ORBCOMM qui permet de créer des polygones dans Google Maps. Une fois le lieu défini vous pouvez créer des rapports par lieu ou par groupe de lieux (ex : rapport de temps passé sur site par jour, par semaine, par mois et par période prédéfinie). Des écrans vous alertent lorsqu'un véhicule entre ou quitte un lieu dans l'intervalle de temps prédéfini.



Géolocalisation, trajet, données températures, détails véhicules et groupes frigorifiques

TEL: +33 427 190 097 | **EMAIL: SALES@ORBCOMM.COM | SALES@BLUETREESYSTEMS.COM**
SITE WEB: WWW.ORBCOMM.COM | WWW.BLUETREESYSTEMS.COM

ORBCOMM est un leader mondial et un innovateur dans l'Internet des Objets industriels, fournissant des solutions qui relient les entreprises à leurs biens pour fournir une visibilité et une efficacité opérationnelle accrue. La société propose un large éventail de solutions de suivi et de contrôle des biens, grâce à une connectivité satellitaire et cellulaire sans faille, du matériel unique et des applications puissantes, soutenues par une assistance client de l'installation au déploiement. ORBCOMM a une clientèle diversifiée comprenant des constructeurs, des distributeurs et des clients utilisateurs dans les domaines du transport, de la chaîne d'approvisionnement, du stockage, des travaux publics, du maritime, des ressources naturelles et du gouvernement. Pour plus d'informations, visitez www.orbcomm.com