

# Optimiser la distribution des produits alimentaires et des boissons

Les technologies logistiques jouent un rôle essentiel dans la distribution des aliments et des boissons. Les solutions d'optimisation du transport et de mobilité fournissent des informations et une visibilité en temps réel pour relever les principaux défis de l'industrie, notamment :

Intégrité des produits et sécurité

Conformité réglementaire

Préoccupations liées au personnel (de conduite)

Concurrence accrue

Baisse des marges



**Assurer la sécurité**

Enregistrer automatiquement les mouvements de remorques, les inspections et les changements de scellés de sécurité afin de maintenir une piste d'audit fiable

Identifier rapidement le contenu des remorques pour assurer l'intégrité des produits

Détecter immédiatement les variations de température ou les ouvertures de porte à l'aide de capteurs de température

**10%**  
Amélioration de la productivité des chauffeurs

**Suivre les performances et la conformité**

Automatiser les rapports sur le kilométrage du véhicule et les achats de carburant pour obtenir des données précises sur la taxe carburant, le temps de service et la marche au ralenti en ville

Améliorer le comportement des chauffeurs et leur maintien en poste avec le programme de gestion des performances de porte à l'aide de capteurs de température

Identifier les principaux éléments de la chaîne du froid et de traçabilité pour la chaîne de contrôle

**Lower operating costs**

L'optimisation des tournées peut réduire de :

- 10-15% le kilométrage
- 5-10% les heures des chauffeurs
- 3-4 heures/jour le temps de travail du dispatcher

**4,50\$ par véhicule/jour** économisés en moyenne grâce à la réduction des excédents, ruptures et pertes de stocks

**9\$ par jour/véhicule** économisés grâce à la dématérialisation

**Accroître la productivité**

**33%** de hausse du taux d'utilisation des véhicules

**1 heure/jour** économisée avec le bordereau de livraison

Jusqu'à **30%** d'augmentation des livraisons dans les délais