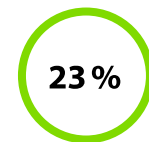


Tableau de bord numérique

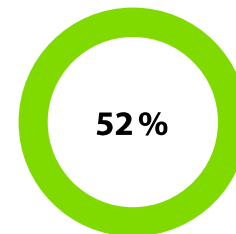
Application dans les activités de transport

Les grands joueurs qui œuvrent dans la production de camions intègrent des tableaux de bord numériques à leurs camions qui permettent d'afficher des indicateurs détaillés du camion, comme la température des essieux, le couple, le filtre à air et le serrage des freins. Ces écrans peuvent même émettre un avertissement dans le cas où un problème est détecté. Les tableaux de bord peuvent offrir un résumé des trajets, qui inclut la consommation moyenne de carburant, le temps de ralentissement, l'utilisation du régulateur de vitesse et tout problème mécanique potentiel (Transport Magazine, 2021. Le nouvel écran d'affichage numérique de 15 pouces de Kenworth est maintenant standard sur les Kenworth T880).

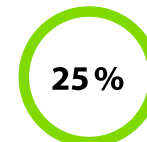
Degré d'implantation (annexe 5)



des entreprises sondées l'utilisent actuellement



des entreprises sondées ne l'utilisent pas, mais sont intéressées



des entreprises sondées n'ont aucun intérêt pour cet outil technologique

Bénéfices

Entreprises

Entretien des véhicules axé sur la prévention des bris plutôt que sur la réparation



Main-d'œuvre

Connaissance en temps réel de l'état du véhicule



Tableau de bord numérique

<i>Élément de la gestion des opérations de transport et de l'organisation du travail</i>	<i>L'arrivée de l'outil a-t-elle entraîné une transformation de cet élément ?</i>	<i>Profession</i>	<i>L'arrivée de l'outil a-t-elle entraîné une transformation de cette profession ?</i>
Système de communication	✗	Conducteurs de camions de transport	✓
Gestion des informations et des données	✓	Répartiteurs	✓
Gestion des horaires	✗	Horairistes de trajets et d'équipages	✓

Besoins de formation

Formation sur l'implantation et/ou l'utilisation du nouvel outil technologique

