



Volvo Buses. Driving quality of life

I-COACHING

Une solution Volvo Bus Services



Les compétences au volant renforcent la productivité

I-Coaching permet au conducteur d'adopter une conduite plus économique, plus sûre et plus confortable pour les passagers. Le comportement de conduite s'affiche en temps réel grâce à un retour instantané pour le conducteur. En tant qu'exploitant, vous pouvez contrôler la manière dont vos conducteurs utilisent les véhicules. Les données consignées indiquent les améliorations possibles pour réduire la consommation de carburant et les émissions, ainsi que l'usure.

Retour instantané pour le conducteur

I-Coaching est l'outil du conducteur, bien visible pendant la conduite. En faisant passer du vert au rouge les symboles affichés, il informe instantanément en cas de dépassement d'un ou plusieurs des six paramètres. Les niveaux seuils sont configurables jusqu'au niveau du véhicule.

Zones Coaching

Grâce à I-Coaching, le conducteur peut définir un niveau seuil pour chacun des paramètres de conduite, lequel niveau est appliqué en permanence. En utilisant en plus les zones Coaching, il devient possible de définir des zones et d'attribuer des niveaux seuils spécifiques à chaque zone, y compris les jours de la semaine et les heures de la journée où les seuils sont valides. Les zones Coaching permettent au conducteur d'adopter une conduite plus économique, plus sûre et plus confortable pour les passagers.

Statistiques et suivi

Les paramètres de conduite sont consignés et récapitulés dans des rapports sur le portail de gestion du parc Volvo Bus. Les statistiques indiquent clairement si le style de conduite doit être

corrigé. Avec la formation conducteur, des économies de carburant allant jusqu'à 10 % sont tout à fait possibles. À cela vient s'ajouter un confort et une sécurité accrus pour les passagers, conséquence directe d'une conduite plus fluide.

Interface conducteur

L'interface utilisateur d'I-Coaching est un petit boîtier installé dans le champ de vision du conducteur. I-Coaching est l'un des services connectés de Volvo Bus. Il peut être installé d'usine sur votre autobus ou autocar Volvo ou monté ultérieurement sur n'importe quel véhicule Volvo ou d'une autre marque.

I-COACHING

Une solution Volvo Bus Services



Exigences

I-Coaching est basé sur la gestion de parc Volvo Bus et nécessite l'activation du service Rapports. Si vous souhaitez utiliser les zones Coaching, le service doit également être activé.

CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES

- Meilleur rendement énergétique
- Amélioration du confort des passagers

CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES

- Amélioration de la sécurité
- Coûts d'entretien et de maintenance réduits
- Conducteurs plus motivés
- Simplification des tâches administratives

PARAMÈTRES SURVEILLÉS

- Régime (tr/min)
- Ralenti (hh:mm:ss)
- Freinage (m/s²)
- Accélération (m/s²)
- Vitesse (km/h)
- Virages (m/s²)

Faits et chiffres :

Dimensions : 82 x 51 x 18 mm

Consommation électrique : <30 mA sur 24 V

Affichage : Écran fixe rétroéclairé à LED

VOLVO

Volvo Bus Corporation

volvobuses.com