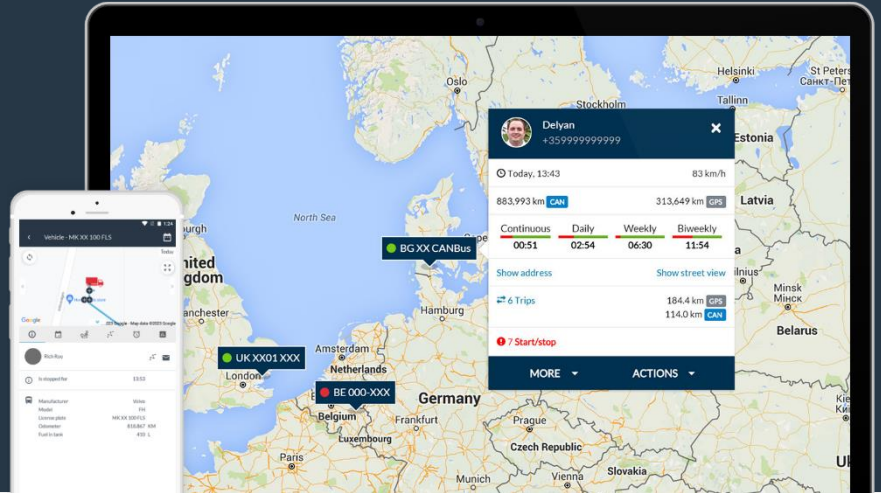


Αυτόματη αναγνώριση οδηγού

Μάθετε ποιος οδηγεί τα οχήματά σας.

Σε πολλές εταιρείες, τα οχήματα του στόλου οδηγούνται από διαφορετικούς οδηγούς, σύμφωνα με τη διαθεσιμότητα των οδηγών και του οχήματος. Αν ανήκετε σε αυτήν την περίπτωση, θα πρέπει να διαθέτετε έναν τρόπο να ενημερώνετε κάθε φορά που αλλάζουν οι οδηγοί, έτσι ώστε να μπορείτε να συντονίζετε τις επικοινωνίες και να καταγράφετε τα ταξίδια που εκτελούνται από κάθε οδηγό.

Λαμβάνετε μια κλήση για υπερβολική ταχύτητα με το ταχυδρομείο. Η πινακίδα κυκλοφορίας του οχήματος φαίνεται καθαρά και χρησιμοποιείτε τα αρχεία της Frotcom για να επιβεβαιώσετε ότι το όχημα ήταν πράγματι εκτός ορίου ταχύτητας στον τόπο και το χρόνο που αναφέρονται από την αστυνομία. Πρέπει να μιλήσετε με τον οδηγό. Το πρόβλημα είναι ότι το όχημα είχε χρησιμοποιηθεί από πολλούς οδηγούς. Δεν μπορείτε να προσδιορίσετε ποιος οδηγούσε το όχημα εκείνη τη συγκεκριμένη στιγμή.



Πώς μπορούμε να βοηθήσουμε

Σε πολλές εταιρείες, τα οχήματα του στόλου οδηγούνται από διαφορετικούς οδηγούς, σύμφωνα με τον οδηγό και τη διαθεσιμότητα του οχήματος. Αν ανήκετε σε αυτήν την περίπτωση, θα πρέπει να διαθέτετε έναν τρόπο να ενημερώνετε αμέσως κάθε φορά που αλλάζουν οι οδηγοί, έτσι ώστε να μπορείτε να συντονίζετε τις επικοινωνίες και να καταγράφετε τα ταξίδια που εκτελούνται από κάθε οδηγό.

Καταστάσεις όπως η παραπάνω μπορεί να συμβούν χωρίς αυτόματη αναγνώριση του οδηγού, ειδικά σε εταιρείες όπου η βελτιστοποίηση του στόλου και του προσωπικού απαιτούν συχνή αλλαγή του οδηγού.

Αν θέλετε να παρακολουθείτε σε ποιον οδηγό έχει ανατεθεί κάποιο ταξίδι, το σύστημα αυτόματης αναγνώρισης οδηγού της Frotcom είναι η λύση που χρειάζεστε

Πλεονεκτήματα

Παρακολούθηση τις αναθέσεις των οδηγών

Μάθετε με βεβαιότητα σε ποιον οδηγό ανατέθηκε ένα συγκεκριμένο ταξίδι.

Αποτρέψτε τη μη εξουσιοδοτημένη χρήση των οχημάτων

Λάβετε ένα μήνυμα συναγερμού εάν δεν αναγνωρίζεται ο οδηγός όταν ένα όχημα ξεκινά ένα ταξίδι.

Βελτιώστε την οδηγική συμπεριφορά

Ελαχιστοποιήστε τις κλήσεις για υπερβολική ταχύτητα και την ανάρμωση οδήγηση των οχημάτων. Οι οδηγοί θα ξέρουν ότι παρακολουθούνται.

Αυτοματοποίηση μισθοδοσίας

Καταγράψτε με ακρίβεια τα χιλιόμετρα που διανύονται από κάθε οδηγό για να υπολογίσετε την αντίστοιχη αμοιβή.

Συμμόρφωση με τη νομοθεσία

Η αναγνώριση του οδηγού συμβάλλει επίσης στην αντιμετώπιση βασικών νομικών ζητημάτων όπως η δέουσα επιμέλεια και τα όρια χρόνου οδήγησης, μέσω της καταγραφής και της αναφοράς των χρόνων οδήγησης.

"Για τη The Beers Exploration, τόσο στη Νότια Αφρική όσο και στη Μποτσουάνα, η ασφάλεια των εργαζομένων που χρησιμοποιούν εταιρικά οχήματα είναι ένας σημαντικός παράγοντας, όπως η διαχείριση του κόστους και ο σωστός έλεγχος του στόλου."

Gerhard van der Waal
Health and Safety Manager – The Beers - Νότια Αφρική

Πως λειτουργεί

Το Frotcom μπορεί να χρησιμοποιήσει πολλές διαφορετικές μεθόδους για την αυτόματη αναγνώριση του οδηγού:

- **iButton** - Ένας πομπός μπρελόκ που μεταδίδει έναν μοναδικό κωδικό αναγνώρισης που σχετίζεται με κάθε οδηγό. Η μονάδα αναγνώρισης αποτελείται από μια συσκευή ανάγνωσης iButton και ένα βομβητή που τοποθετείται στο ταμπλό του οχήματος και συνδέεται με το σύστημα παρακολούθησης GPS της Frotcom. Κάθε οδηγός διαθέτει έναν προσωπικό πομπό iButton, με τη μορφή ενός μικρού μπρελόκ. Ο οδηγός απλώς αγγίζει τη συσκευή ανάγνωσης iButton με τον πομπό iButton για να αναγνωριστεί ως ο οδηγός πριν από την έναρξη ενός νέου ταξιδιού. Ακούγεται ένα ηχητικό σήμα και η ταυτοποίηση του οδηγού στέλνεται στο Κέντρο δεδομένων της Frotcom. Αν ο οδηγός δεν ταυτοποιήσει τον εαυτό του πριν από την έναρξη ενός νέου ταξιδιού, ο βομβητής θα ηχήσει δυνατά. Αν το ταξίδι συνεχιστεί και δεν ληφθεί ταυτοποίηση, ενεργοποιείται ένας συναγερμός στη Frotcom, ο οποίος μπορεί, για παράδειγμα, να εμφανίσει μια ειδοποίηση στον διαχειριστή στόλου ή σε άλλο πρόσωπο στην εταιρεία.
- **Κάρτα RFID** - Σε αυτήν την εναλλακτική λύση, η μονάδα αναγνώρισης οδηγού αποτελείται από μια συσκευή ανάγνωσης RFID και ένα βομβητή που τοποθετείται στο ταμπλό του οχήματος και συνδέεται με το σύστημα εντοπισμού GPS της Frotcom. Κάθε οδηγός λαμβάνει μια κάρτα RFID, που είναι ένας πομπός με τη μορφή και το μέγεθος μιας πιστωτικής κάρτας όπου είναι τυπωμένο το λογότυπο της εταιρείας σας.

Ο οδηγός κρατά την κάρτα κοντά στο δέκτη RFID για να αναγνωριστεί, πριν από την έναρξη ενός νέου ταξιδιού. Ακούγεται ένα ηχητικό σήμα και η ταυτοποίηση του οδηγού αποστέλλεται στο Κέντρο δεδομένων της Frotcom. Αν ο οδηγός δεν ταυτοποιήσει τον εαυτό του πριν από την έναρξη ενός νέου ταξιδιού, ο βομβητής θα ηχήσει δυνατά. Αν το ταξίδι συνεχιστεί και δεν ληφθεί ταυτοποίηση, ενεργοποιείται ένας συναγερμός στη Frotcom, ο οποίος μπορεί, για παράδειγμα, να εμφανίσει μια ειδοποίηση στον διαχειριστή στόλου ή σε άλλο πρόσωπο στην εταιρεία.

- **Αναγνώριση με χρήση καρτών οδηγού ταχογράφου** - Στην Ευρώπη, εάν τα οχήματά σας είναι εξοπλισμένα με ψηφιακούς ταχογράφους, η Frotcom μπορεί να αναγνωρίσει τους οδηγούς αυτόματα όταν εισάγουν τις κάρτες τους στους ταχογράφους.
- **Σύνδεση στη μονάδα Διαχείρισης εργατικού δυναμικού** - Εάν οι οδηγοί χρησιμοποιούν ήδη τερματικά Διαχείρισης εργατικού δυναμικού της Frotcom επί του οχήματος, τότε μπορούν να εντοπιστούν μόλις συνδεθούν στην εφαρμογή Διαχείρισης εργατικού δυναμικού.
- **Frotcom Driver app** - Οι οδηγοί μπορούν να επιλέξουν το όχημά τους χρησιμοποιώντας την εφαρμογή. Οι κωδικοί QR μπορούν να χρησιμοποιηθούν για να γίνει αυτή η λειτουργία γρήγορη και απλή, στρέφοντας την κάμερα του τηλεφώνου σε έναν κωδικό QR που είναι κολλημένος στο ταμπλό του οχήματος.

Συσκευές και αξεσουάρ

iButton

Μοντέλο: IBP-1

Το iButton είναι μια συσκευή σε σχήμα μπρελόκ που αναμεταδίδει έναν μοναδικό κωδικό που αναγνωρίζει τον οδηγό. Ο κωδικός λαμβάνεται από μια συσκευή ανάγνωσης που βρίσκεται στο ταμπλό του οχήματος.

Κάρτα RFID

Μοντέλο: RFR-1

Αυτή η κάρτα RFID αναμεταδίδει ένα μοναδικό κωδικό που αναγνωρίζει τον οδηγό. Ο κωδικός λαμβάνεται από μια συσκευή ανάγνωσης που βρίσκεται στο ταμπλό του οχήματος.

Ταυτοποίηση μέσω RFID κάρτας



Άλλα σχετικά χαρακτηριστικά που μπορεί να σας ενδιαφέρουν

- Διαχείριση εργατικού δυναμικού
- Ανάλυση οδηγικής συμπεριφοράς
- Παρακολούθηση του χρόνου οδήγησης
- Διαχείριση καυσίμου
- Ενσωματωμένο σύστημα πλοήγησης
- Συναγερμός κουμπιού πανικού
- Λήψη ταχογράφου από απόσταση
- Έλεγχος θερμοκρασίας
- Επικοινωνία με τους οδηγούς μέσω μηνυμάτων κειμένου
- Ακινητοποίηση του οχήματος
- Έλεγχος πρόσβασης
- Εφαρμογή πρόγραμμα οδήγησης

Η έξυπνη
διαχείριση στόλου
για την εταιρία σας.

WWW.FROT.COM.COM

FROTCOM[®]
INTELLIGENT FLEETS