

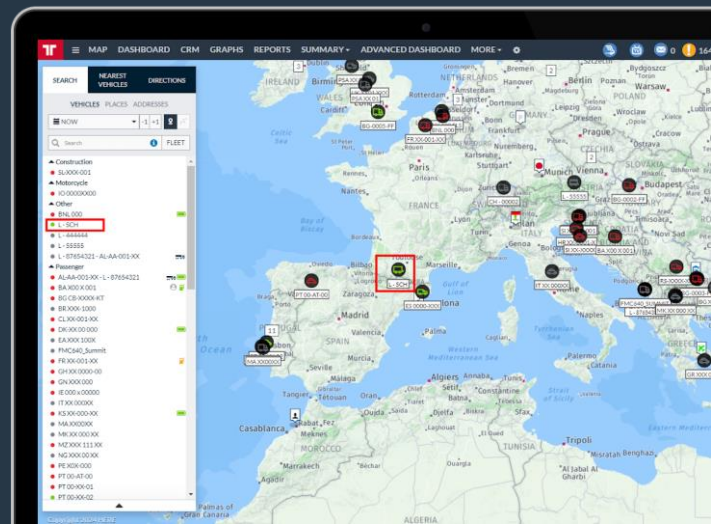
Διασύνδεση με Schmitz Cargobull

Διαχειριστείτε όλα τα οχήματα και τα τρέιλερ σας στην ίδια πλατφόρμα

Η Frotcom συνεργάζεται με τη Schmitz Cargobull για πιο έξυπνη διαχείριση στόλου, επιτρέποντάς σας να διαχειρίζεστε όλα τα οχήματα και τα τρέιλερ σας στη Frotcom με απρόσκοπτη μεταφορά δεδομένων και άμεση ρύθμιση.

Διαχειρίζεστε έναν στόλο οχημάτων που περιλαμβάνει και τρέιλερ Schmitz Cargobull. Το να παρακολουθείτε και να διαχειρίζεστε αποτελεσματικά όλο τον στόλο σε διαφορετικές πλατφόρμες είναι μια πρόκληση!

Τώρα μπορείτε να έχετε αυτοματοποιημένη πρόσβαση σε δεδομένα τρέιλερ και ενιαία διαχείριση όλων των οχημάτων, σε μία πλατφόρμα, καθώς παρακολουθείτε σε πραγματικό χρόνο δεδομένα τοποθεσίας και αισθητήρων τρέιλερ, προβλέπετε προβλήματα, βελτιστοποιείτε τη χρήση και αυξάνετε την συνολική επιχειρησιακή σας αποτελεσματικότητα.



Πώς μπορούμε να βοηθήσουμε

Η διασύνδεση της Frotcom με τη Schmitz Cargobull, τον κορυφαίο κατασκευαστή ημιρυμουλκούμενων και αμαξωμάτων φορτηγών στην Ευρώπη, απλοποιεί τη διαχείριση του στόλου συγκεντρώνοντας τα δεδομένα τρέιλερ και οχημάτων σε μια ενιαία πλατφόρμα. Χρησιμοποιώντας ήδη γνωστά εργαλεία, μπορείτε να παρακολουθείτε την τοποθεσία των τρέιλερ, τις ενδείξεις των αισθητήρων και σημαντικές μετρήσεις χωρίς πρόσθετες εγκαταστάσεις υλικού.

Αυτή η διασύνδεση παρέχει ενημερώσεις σε πραγματικό χρόνο για την κατάσταση των τρέιλερ, επιτρέποντας την προληπτική λήψη αποφάσεων για τη βελτίωση της αποτελεσματικότητας και ασφάλειας των λειτουργιών.

Με την αυτοματοποίηση της πρόσβασης στα δεδομένα και την παροχή έξυπνων ειδοποιήσεων για ανωμαλίες όπως διακυμάνσεις θερμοκρασίας ή αλλαγές κατάστασης πόρτας, η Frotcom εξασφαλίζει έγκαιρες παρεμβάσεις. Αυτή η προσέγγιση όχι μόνο βελτιστοποιεί τις λειτουργίες του στόλου, αλλά υποστηρίζει επίσης τον στρατηγικό σχεδιασμό με λεπτομερείς πληροφορίες σχετικά με την απόδοση και τη χρήση των τρέιλερ.

Συμβατή με όλους τους τύπους τρέιλερ, από ψυγεία μέχρι κουρτίνες, αυτή η διασύνδεση προσφέρει ευέλικτες λύσεις προσαρμοσμένες στις διαφορετικές ανάγκες διαχείρισης του στόλου. Το σύστημα παρέχει ολοκληρωμένα δεδομένα, συμπεριλαμβανομένου του βάρους, της στάθμης καυσίμου, της πίεσης των ελαστικών και των θερμοκρασιών, διασφαλίζοντας ότι έχετε όλες τις απαραίτητες πληροφορίες για την αποτελεσματική διαχείριση του στόλου σας.

Πλεονεκτήματα

Ενιαία πλατφόρμα διαχείρισης στόλου

Διαχειριστείτε όλα τα τρέιλερ και τα φορτηγά σε μια ενιαία πλατφόρμα με τα προηγμένα εργαλεία διαχείρισης στόλου της Frotcom, συμπεριλαμβανομένων εκτενών συναγερμών και αναφορών, διαχείρισης διαδρομής, ελέγχου εκτιμώμενης ώρας άφιξης (ETA) και σύζευξης μεταξύ ρυμουλκούμενων και φορτηγών. Διατίθεται για όλους τους τύπους ρυμουλκούμενων, από ψυγεία μέχρι κουρτίνες.

Άμεση ρύθμιση και διαθεσιμότητα

Αποφύγετε πολύπλοκες εγκαταστάσεις παρακολούθησης GPS, εξοικονομώντας χρόνο και κόστος εγκατάστασης. Τα δεδομένα τρέιλερ μεταφέρονται αυτόματα στη Frotcom για άμεση χρήση.

Πλήρη δεδομένα τρέιλερ στη Frotcom

Παρακολουθήστε τις θερμοκρασίες φορτίου με επίσημους βαθμονομημένους αισθητήρες καταγραφής θερμοκρασίας. Αποκτήστε πρόσβαση σε πρόσθετα δεδομένα όπως ενδείξεις οδόμετρου, βάρος, πίεση και θερμοκρασία ελαστικών (TPMS) και στάθμη καυσίμου (για ψυγεία).

Βελτιωμένη ασφάλεια και λειτουργική αποτελεσματικότητα

Εξασφαλίστε παρακολούθηση σε πραγματικό χρόνο κρίσιμων μετρήσεων όπως η τοποθεσία, η ταχύτητα, η θερμοκρασία και η κατάσταση της πόρτας, επιτρέποντας προληπτικές παρεμβάσεις και βελτιστοποιώντας την απόδοση του στόλου.

" Η νέα διασύνδεση της Schmitz Cargobull με την Frotcom άλλαξε τον τρόπο διαχείρισης του στόλου μας. Τώρα έχουμε στα χέρια μας δεδομένα σε πραγματικό χρόνο και ιστορικά δεδομένα, βελτιώνοντας σημαντικά τη λειτουργική μας αποτελεσματικότητα και την εμπιστοσύνη των πελατών μας. Η απρόσκοπτη διασύνδεση και τα ολοκληρωμένα δεδομένα που παρέχονται από την Frotcom έχουν ξεπεράσει τις προσδοκίες μας."

Tomaž Šteblaj
CEO - Transporti Jatis - Slovenia

Πως λειτουργεί

Η διασύνδεση της Frotcom με τη Schmitz Cargobull αξιοποιεί την προηγμένη τηλεματική για την αποτελεσματική μετάδοση δεδομένων τρέιλερ στην πλατφόρμα της Frotcom, εξαλείφοντας την ανάγκη για πρόσθετες εγκαταστάσεις υλικού και διασφαλίζοντας μια ομαλή και αποτελεσματική διαδικασία εγκατάστασης.

Διαβίβαση και επεξεργασία δεδομένων

Τα τρέιλερ Schmitz Cargobull είναι εξοπλισμένα με μονάδες τηλεματικής που συλλέγουν ένα ευρύ φάσμα δεδομένων, όπως:

- Πληροφορίες πινακίδας κυκλοφορίας
- Τοποθεσία (γεωγραφικό πλάτος, γεωγραφικό μήκος)
- Θέση/Ταχύτητα/Χρόνος (PVT)
- Χρονική σήμανση
- Ταχύτητα και κατεύθυνση οχήματος
- Θερμοκρασίες χώρων
- Κατάσταση πόρτας
- Κατασκευαστή και μοντέλο
- Οδόμετρο CANBus
- Βάρος
- Σημεία ρύθμισης θερμοκρασίας
- Επίπεδο καυσίμου (ποσοστό και λίτρα)
- Πίεση και θερμοκρασία ελαστικών
- Τάση μπαταρίας

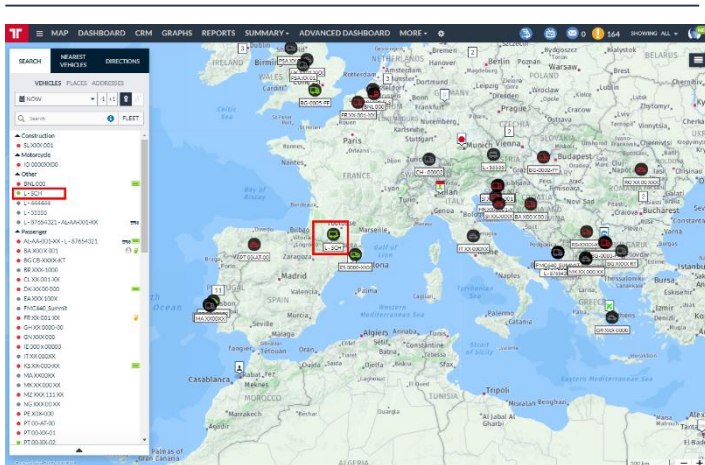
Αυτά τα δεδομένα μεταδίδονται ασύρματα στο κέντρο δεδομένων της Frotcom σε πραγματικό χρόνο, χρησιμοποιώντας ασφαλή πρωτόκολλα επικοινωνίας για τη διασφάλιση της ακεραιότητας και του απορρήτου των δεδομένων. Μόλις ληφθούν, τα δεδομένα ενσωματώνονται στο λογισμικό διαχείρισης στόλου της Frotcom, όπου υποβάλλονται σε επεξεργασία και διατίθενται στους χρήστες της Frotcom.

Το λογισμικό της Frotcom παρακολουθεί συνεχώς τα μεταδιδόμενα δεδομένα. Δημιουργεί ειδοποιήσεις σε πραγματικό χρόνο για οποιοσδήποτε συνθήκες εκτός ορίων, όπως αποκλίσεις θερμοκρασίας, αλλαγές κατάστασης πόρτας ή μη φυσιολογικές πιέσεις ελαστικών. Αυτές οι ειδοποιήσεις αποστέλλονται σε καθορισμένους χρήστες, επιτρέποντας έγκαιρες παρεμβάσεις.

Τα δεδομένα που συλλέγονται σας επιτρέπουν να λαμβάνετε τεκμηριωμένες αποφάσεις. Για παράδειγμα, η παρακολούθηση του βάρους και των επιπέδων καυσίμου μπορεί να βοηθήσει στη βελτιστοποίηση της διαχείρισης φορτίου και της απόδοσης καυσίμου, ενώ τα δεδομένα πίεσης και θερμοκρασίας ελαστικών μπορούν να αποτρέψουν βλάβες και να παρατείνουν τη διάρκεια ζωής των ελαστικών.

Η διασύνδεση είναι συμβατή με όλους τους τύπους τρέιλερ, συμπεριλαμβανομένων των ψυγείων, αυτών με κουρτίνες και άλλων, παρέχοντας μια ευέλικτη λύση για διάφορες ανάγκες διαχείρισης στόλου. Αυτό διασφαλίζει ότι ανεξάρτητα από τον τύπο του τρέιλερ σας, μπορείτε να επωφεληθείτε από την απρόσκοπτη διασύνδεση και τις ολοκληρωμένες δυνατότητες παρακολούθησης που παρέχουν η Frotcom και η Schmitz Cargobull.

Πλήρη δεδομένα τρέιλερ στη Frotcom



Άλλα σχετικά χαρακτηριστικά που μπορεί να σας ενδιαφέρουν

- Προηγμένος πίνακας εργαλείων
- Διαχείριση καυσίμου
- Συναγερμοί
- Ανάλυση οδηγικής συμπεριφοράς
- Διαχείριση εργατικού δυναμικού
- Λήψη ταχογράφου από απόσταση
- Παρακολούθηση του χρόνου οδήγησης
- GPS για παρακολούθηση trailer και περιουσιακών στοιχείων
- Αναφορές
- Εντοπισμός οχημάτων και παρακολούθηση αισθητήρων

ΕΞΥΠΝΗ
ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΣΤΟΛΟΥ
ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΤΑΙΡΙΑ ΣΑΣ.

WWW.FROT.COM

FROT.COM[®]
INTELLIGENT FLEETS