

Περιγραφή παροχών του Geo

Γενικές πληροφορίες

Το Geo αποτελεί επέκταση του συστήματος παρακολούθησης του στόλου (βασική λειτουργία που λαμβάνει ο πελάτης μέσω του Essentials) με στόχο να δώσει στον πελάτη λεπτομερέστερη εικόνα των τρεχουσών θέσεων των οχημάτων του. Επιπροσθέτως παρέχονται επιπλέον λειτουργίες, όπως τα Point of Interest, Geofence και σχεδιασμός διαδρομής, καθώς και μεγαλύτερη διάρκεια αποθήκευσης των δεδομένων.

Επισκόπηση λειτουργιών:

Αφού εισαχθούν τα οχήματα του στόλου στον τομέα διαχείρισης RIO της πλατφόρμας RIO και έχει αγοραστεί η υπηρεσία Geo για αυτά τα οχήματα από το Marketplace, μπορούν να χρησιμοποιηθούν οι ακόλουθες λειτουργίες του Geo εντός της παρακολούθησης στόλου:

Λειτουργικότητα / στοιχεία	MAN Truck	MAN Bus	MAN Van	Όχημα εκτός από MAN (RIO Box σε λειτουργία FMS)
Τρέχουσα θέση οχήματα 1x κάθε 15 min, με τα εξής δεδομένα: <ul style="list-style-type: none"> - Θέση - Οδηγός - Αριθμός διανυθέντων χιλιομέτρων - Ταχύτητα - Στάθμη πλήρωσης ρεζερβουάρ 	X	X	X	X
Κατά τη σύνδεση: Μετάδοση δεδομένων σε συστήματα τρίτων	X	X	X	X
Ένδειξη δεδομένων <ul style="list-style-type: none"> - Επιλογή μεταξύ ένδειξης χαρτών και λιστών 	X	X	X	X
Σχεδιασμός διαδρομής <ul style="list-style-type: none"> - Εισαγωγή σημείου εκκίνησης/προορισμού με αναζήτηση διεύθυνσης ή δεξί κλικ σε χάρτη/όχημα - Εισαγωγή ενδιάμεσων προορισμών - Υποστήριξη για στάνταρ μεγέθη φορτηγών και διαστάσεις καθορισμένες από τον πελάτη 	X	X	X	X

<ul style="list-style-type: none"> - Με και χωρίς τη λήψη υπόψη των τρεχόντων/ιστορικών διαταραχών στην κυκλοφορία - Υπολογισμός κόστους διοδίων - Έως και τρεις εναλλακτικές διαδρομές 				
<p>Ιστορικό οδήγησης</p> <ul style="list-style-type: none"> - Ένδειξη σημαντικών συμβάντων: Πρώτη/τελευταία θέση, ανάφλεξη ενεργοποιημένη/απενεργοποιημένη, είσοδος/έξοδος Geofence, αλλαγή οδηγού, διελεύσεις συνόρων, δυναμολήπτης (PTO) ενεργοποιημένος/απενεργοποιημένος, εκκίνηση, στάση - Ένδειξη θέσης (σάνταρ θέση κάθε 15 min, βοηθητικές θέσεις κάθε 30 sec) - Αποτελέσματα σε ένδειξη tablet ή χάρτη - Λειτουργία εξαγωγής (CSV, Excel) - Μετάδοση 29 πρόσθετων θέσεων οχήματος ανά 15 λεπτά - Παράταση της διάρκειας αποθήκευσης και της πρόσβασης στα δεδομένα της υπηρεσίας Essentials (πρβλ. Περιγραφή παροχών του Essentials) για χρονικό διάστημα 25 μηνών το πολύ 	X	X	X	X
<p>Point of Interest (POI) και Geofence</p> <ul style="list-style-type: none"> - Δημιουργία και εμφάνιση POI του πελάτη - Δημιουργία και εμφάνιση στρογγυλών ή πολύγωνων Geofence - Λειτουργία εισαγωγής για POI και στρογγυλά Geofence μέσω CSV - Φίλτρο για οχήματα που πρέπει να εμφανίζονται στον χάρτη σε ένα παράθυρο λεπτομερειών Geofence - Συνεργεία και συνεργάτες σέρβις MAN ως POI στον χάρτη 	X	X	X	X

Διαφορές στο εύρος των δεδομένων και των λειτουργιών σε σύγκριση με το RIO Box για πελάτες με τοποθετημένη μονάδα TBM2 (μονάδα τηλεματικής οχήματος 2) στο όχημα:

- Μετάδοση της τρέχουσας θέσης του οχήματος μία φορά ανά λεπτό χωρίς τις δύο πρόσθετες θέσεις για το ιστορικό οδήγησης.



LOGISTIK IM FLUSS.

- Παράταση της διάρκειας αποθήκευσης και της πρόσβασης στα δεδομένα της υπηρεσίας MAN Bridge (πρβλ. Περιγραφή παροχών του MAN Bridge) για χρονικό διάστημα 25 μηνών το πολύ
- Όλα τα δεδομένα και οι λειτουργίες που δεν παρατίθενται εδώ αντιστοιχούν στις παροχές για οχήματα με RIO Box.

Τεχνικές προϋποθέσεις

	MAN Truck	MAN Bus	MAN Van	Όχημα εκτός από MAN (RIO Box σε λειτουργία FMS)
Χρήση ενός RIO Box (η παροχή του οποίου δεν αποτελεί μέρος των Γενικών όρων παροχής υπηρεσίας)	X			
Εναλλακτικά: Χρήση μιας μονάδας TBM2 με ενεργοποιημένη υπηρεσία MAN Bridge, τοποθετημένης ως βασικός εξοπλισμός ή εκ των υστέρων και σύμφωνα με MAN TI (η παροχή δεν αποτελεί αντικείμενο των Γενικών όρων παροχής υπηρεσίας)	X Προϋπόθεση: TBM2 με έκδοση λογισμικού τουλάχιστον 3.2	X	X	X

Το όχημα πρέπει να είναι προσβάσιμο και να επαναδιαμορφώνεται επιτυχώς μέσω μιας ασύρματης σύνδεσης για τη διαμόρφωση της μετάδοσης δεδομένων κάθε 15 λεπτά. Η δημιουργία της ασύρματης σύνδεσης είναι δυνατή μόνο με την ανάφλεξη ενεργοποιημένη.

Κατά τη χρήση μιας μονάδας TBM2: Για την έναρξη ισχύος της υπηρεσίας, είναι απαραίτητο να είναι προσβάσιμο το όχημα για την απαιτούμενη διαμόρφωση μέσω μιας ασύρματης σύνδεσης. Η δημιουργία της ασύρματης σύνδεσης είναι δυνατή μόνο με την ανάφλεξη ενεργοποιημένη. Η χειροκίνητη αλλαγή του συστήματος μπορεί να διαρκέσει αρκετές εργάσιμες ημέρες.

Για να μπορέσετε να χρησιμοποιήσετε το Geo, ο χώρος εργασίας πρέπει να είναι εξοπλισμένος ως εξής:

- Χρήση ενός τερματικού με δυνατότητα σύνδεσης στο διαδίκτυο π.χ. υπολογιστής (δεν παρέχεται από τη RIO) με λειτουργικό σύστημα Windows 7 ή νεότερο
- Πρόγραμμα περιήγησης στο διαδίκτυο (Συνιστούμε τη χρήση της επίκαιρης έκδοσης των παρακάτω προγραμμάτων περιήγησης: Google Chrome, Mozilla Firefox, Microsoft Internet Explorer, Microsoft Edge. Σε περίπτωση χρήσης άλλου προγράμματος περιήγησης δεν μπορούμε να εγγυηθούμε τη λειτουργία χωρίς περιορισμούς).



LOGISTIK IM FLUSS.

Λοιπά

Η υπηρεσία Geo αποθηκεύει τα δεδομένα του οχήματος από την τελευταία ενεργοποίηση της υπηρεσίας και μετά. Εάν η υπηρεσία απενεργοποιηθεί στο ενδιάμεσο διάστημα, τα δεδομένα που είχαν αποθηκευτεί μέχρι εκείνη τη στιγμή διατηρούνται έως και για 25 μήνες - δεν δημιουργούνται και αποθηκεύονται νέα δεδομένα στο πλαίσιο της υπηρεσίας Geo. Τα δεδομένα θα αποθηκεύονται και πάλι μετά από μια εκ νέου ενεργοποίηση του Geo.