

GPS Tracker GT-55

für OBD2-Anschluss

Bedienungsanleitung – Teil 2
Software 1



INHALTSVERZEICHNIS

Fleetmanagement.....	4
PX-1805 (GT-55.pv)	7
Management	7
Benutzerverwaltung.....	7
Fahrzeugverwaltung	9
Fahrerverwaltung	11
Geräteverwaltung	13
PX-1806 (GT-55.bz)	17
Portaloberfläche	17
Spur	25
Antworten.....	27
Streckenkraftstoffbericht nach Fahrzeug.....	30
Alarmaufzeichnungen nach Fahrzeug.....	40
Fahrsicherheitsbericht	42
Sparsames fahren Bericht	44
DTC Bericht.....	46
PID Bericht	48
Momentaufnahme-Protokoll.....	50
Reparaturen	51
Wartung.....	54
Berichtsabonnement.....	57

Streckenkraftstoffbericht	
nach Fahrer	57
Alarmaufzeichnungen nach Fahrer.	58
Analyse(n)	58
Flotten.....	60
Management	62
Gruppenverwaltung	62
Benutzerverwaltung	64
Fahrerverwaltung	71
Geräteverwaltung.....	75
Funktionsmanagement	83
Gruppe löschen.....	86
Geofence Verwaltung.....	87
Unternehmensinformationen	91
Systemübertragung	92
Systemlog	92
Zertifikatserinnerung.....	93

Informationen und Antworten auf häufige Fragen (FAQs) zu vielen unserer Produkte sowie ggfs. aktualisierte Handbücher finden Sie auf der Internetseite:

www.lescars.de

Geben Sie dort im Suchfeld die Artikelnummer oder den Artikelnamen ein.

FLEETMANAGEMENT

Dieses Programm überwacht, ortet, meldet, analysiert und verwaltet Ihre Fahrzeuge. Sie können es direkt über Ihren Webbrowser nutzen.



HINWEIS:

*Mit der Business-Version GT-55.bz stehen Ihnen alle Funktionen der Software uneingeschränkt zur Verfügung. Sollten Sie die Privat-Version GT-55.pv erworben haben, so steht Ihnen nur die **Management**-Funktion zur Verfügung (siehe Unterkapitel **Management**).*

Systemvoraussetzungen	Windows Server 2000 Windows Server 2003 Windows Vista Windows 7
Unterstützte Browser	IE Firefox Chrome
Unterstützte Datenbanken	MySQL
Unterstützte Server	Linux

Geben Sie in Ihrem Webbrowser die Internetadresse **obd.lescars.de** ein.

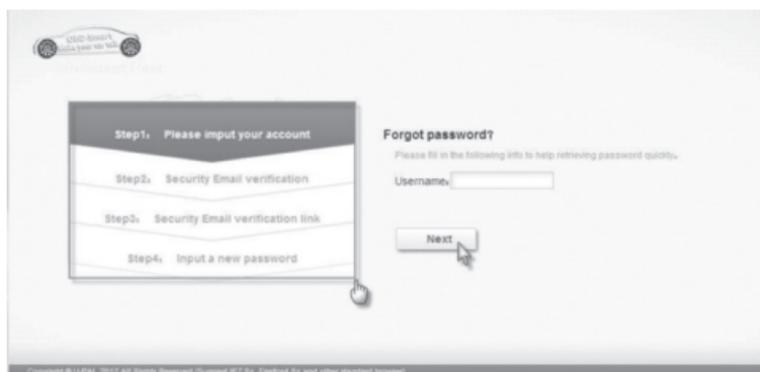
Geben Sie einen Nutzernamen und ein Passwort ein und geben Sie an, welche Version (Privat oder Business) Sie besitzen. Sofern Sie über eine Business-Version verfügen, müssen Sie zusätzlich den Freischaltcode eingeben, der Ihrer Sendung beigelegt wurde.

Nach der Registrierung benötigen Sie für jede weitere Anmeldung lediglich Ihren Nutzernamen und Ihr Passwort.



- Nutzernamen
- Passwort
- Anmelde-Taste
- Passwort vergessen

Geben Sie den Kontonamen ein.



PX-1805 (GT-55.pv)

Management

Nach der Anmeldung befinden Sie sich im Management-Fenster.

Hier können Sie alles verwalten, von der Gruppe bis zur Zertifikatserinnerung.

Klicken Sie auf , um die Gruppeninformation zu bearbeiten.

Benutzerverwaltung

Hier können Sie Benutzer verwalten.

Benutzername Gruppe **-auswählen-**

Benutzername	Name	Funktion	Gruppe	Status	Betrieb
qntest1	qntest	Flottenwahrer	St [redacted]	Aktiviert	   
Luhst	St [redacted]	Flottenwahrer	St [redacted]	Aktiviert	 

15 Seite 1 / 1 1 bis 2, insgesamt 2 Einträge

1. Geben Sie den gewünschten Benutzernamen und die Gruppe ein und klicken Sie auf .
2. Klicken Sie auf , um einen neuen Benutzer zu erstellen. Füllen Sie die Pflichtfelder aus und klicken Sie
3. auf **Speichern**, um das Profil zu speichern.
4. In der Übersicht finden Sie Informationen

- über den Benutzer: Benutzername, Name, Funktion, Gruppe und Status.
5. Klicken Sie auf , um die Benutzerinformationen zu bearbeiten. Ein Eingabefenster erscheint. Ändern Sie die gewünschten Informationen und klicken Sie auf Speichern. Sie erhalten eine Bestätigung, dass die Daten gespeichert wurden. Klicken Sie auf **OK**.
 6. Klicken Sie auf , um das Passwort des Benutzers zu ändern. Ein Eingabefenster erscheint. Geben Sie das neue Passwort einmal bei Neues Passwort und einmal bei Bestätigen ein und klicken Sie auf Speichern. Sie erhalten eine Bestätigung, dass das neue Passwort gespeichert wurde. Klicken Sie auf **OK**.
 7. Klicken Sie auf , um den Benutzer zu löschen. Ein Fenster erscheint, in dem Sie gefragt werden, ob Sie den Benutzer wirklich löschen möchten. Klicken Sie auf **OK**.
 8. Klicken Sie auf , wenn Sie verhindern möchten, dass sich der Benutzer im Fleetmanagement anmeldet. Ein Fenster erscheint, in dem Sie gefragt werden, ob Sie den Benutzer wirklich am Anmelden hindern möchten. Klicken Sie auf **OK**.



HINWEIS:

Der erste Nutzer wird als Admin behandelt, er kann weder gelöscht noch gesperrt werden.

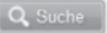
Fahrzeugverwaltung

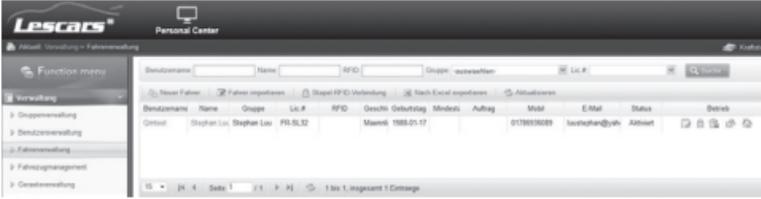
Hier können Sie Ihre Fahrzeuge verwalten. Geben Sie Gruppe und Nummernschild ein und klicken Sie auf , wenn Sie Informationen zu einem bestimmten Fahrzeug sehen möchten.

1. Klicken Sie auf , um eine neues Fahrzeugprofil zu erstellen. Ein Eingabefenster erscheint.
2. Füllen Sie die durch rote Sternchen markierten Pflichtfelder aus und klicken Sie auf **Speichern**.
3. Klicken Sie auf , um ein Fahrzeug aus einer Excel-Datei zu importieren.

4. Klicken Sie auf  **Wichtige Alarmeinstellungen** und stellen Sie die wichtigen Alarme ein, die per E-Mail an die ganze Gruppe geschickt werden. Ein Eingabefenster erscheint. Setzen Sie Häkchen in die Kästchen der Alarme, bei denen die ganze Gruppe per E-Mail informiert werden soll. Klicken Sie dann auf **Speichern**.
Eine
5. Speicherbestätigung erscheint. Klicken Sie auf **OK**.
6. In der Übersicht finden Sie Informationen über das Fahrzeug.
7. Klicken Sie auf , um die Fahrzeuginformationen zu bearbeiten. Ein Eingabefenster erscheint. Bearbeiten Sie die Informationen und klicken Sie dann auf **Speichern**. Ein Bestätigungsfenster erscheint. Klicken Sie auf **OK**.
8. Klicken Sie auf , um das Fahrzeug zu löschen. Ein Warnfenster erscheint. Klicken Sie auf **OK**. Das Fahrzeug wird gelöscht.
9. Klicken Sie auf , um ein Gerät einzubinden oder loszulösen. Ein Hinweisfenster erscheint. Klicken Sie auf **OK**.

Fahrerverwaltung

Hier sehen Sie alle Fahrer in einer Liste. Geben Sie den Benutzernamen, den Namen, die RFID, die Gruppe oder das Nummernschild ein und klicken Sie auf , wenn Sie Informationen über einen bestimmten Fahrer sehen möchten.



The screenshot shows the Lescars Personal Center interface. At the top, there is a search bar with a magnifying glass icon and the text 'Suche'. Below the search bar is a table of drivers with the following columns: Benutzername, Name, Gruppe, Lic.F, RFID, Gesch. Gehörstg, Modult, Auftrg, Mail, E-Mail, Status, and Drück. The table contains one entry: Benutzername: Stephan Liu, Name: Stephan Liu, Gruppe: FR-SL2, Lic.F: Maastr, 1988-01-17, Mail: 0176939289, E-Mail: stephanliu@yhl, Status: Aktiviert. At the bottom of the table, there is a pagination bar showing '1 bis 1 insgesamt 1 Einträge'.

1. Klicken Sie auf  **Neuer Fahrer**, um einen neuen Fahrer hinzuzufügen. Ein Eingabefenster erscheint.



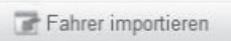
HINWEIS:

*Sie können maximal 5 Fahrzeuge/
Geräte anmelden.*

Füllen Sie die mit roten Sternchen gekennzeichneten Pflichtfelder aus und klicken Sie auf **Speichern**. Ein Bestätigungsfenster erscheint, klicken Sie auf **OK**. Sie kehren automatisch zum Hauptfenster zurück.

**HINWEIS:**

Hier legen Sie Benutzernamen und Passwort für die Persönliche Plattform und die App fest.

2. Klicken Sie auf  um einen Fahrer aus einer Excel-Datei zu importieren.
3. Klicken Sie auf  um eine ganzes Bündel von RFIDs einem Fahrer zuzuweisen.
4. In der Übersicht finden Sie Informationen über den Fahrer.
5. Klicken Sie auf , um die Fahrerinformationen zu bearbeiten. Ein Eingabefenster erscheint. Füllen Sie die mit roten Sternchen gekennzeichneten Pflichtfelder aus und klicken Sie auf **Speichern**. Ein Bestätigungsfenster erscheint. Klicken Sie auf **OK**, um zum Hauptfenster zurückzukehren.
6. Klicken Sie auf , um dem Fahrer ein RFID zuzuweisen.
7. Klicken Sie auf , um das Fahrerprofil zu löschen.
8. Klicken Sie auf , um das Passwort zu ändern. Ein Eingabefenster erscheint. Geben

Sie das neue Passwort in **Neues Passwort** und **Bestätigen** ein und klicken Sie auf **Speichern**. Ein Bestätigungsfenster erscheint. Klicken Sie auf **OK**.

9. Klicken Sie auf , um zur persönlichen Seite des Fahrers zu gelangen. Die persönliche Plattform (siehe Unterkapitel Persönliche Plattform) wird in einem neuen Browsertab geöffnet.

Geräteverwaltung

Hier können Sie alle angemeldeten OBDII GPS-Tracker verwalten.



Klicken Sie auf , um die Parameter des OBDII GPS-Trackers zu bearbeiten. Ein Eingabefenster erscheint.

Lescars Personal Center

aktuell: Grundeinstellung

Function menu

- Verwaltung
 - Gruppenverwaltung
 - Benutzerverwaltung
 - Fahrtenverwaltung
 - Fahrzeugmanagement
 - Geräteverwaltung**

Grundeinstellung | Alarme | Mobil

Gerätewechsler schließen: das Gerät wird keine Daten hochladen können. GPS schließen: das Gerät wird keine GPS-Daten hochladen können.
Bitte geben Sie die Parameter entsprechend des Geräte Modells ein

Geräte-ID: 1300620317179554488
Geräte Typ: OBD-2135L

Gerätewechsler: ON OFF

GPS Gerät: ON OFF

GPS Upload Einstellungen:
 Upload-Datenpakete: (Reichweite: 1-30)
 Zellerfassungintervall: Sekunden (Bereich: 1-600)
 Entfernungserfassungsintervall: Meter (Bereich: 50-5000)
 Richtungserfassungsintervall: Winkel (Bereich: 5-90)

PID-Schalter: ON OFF

PID Parameter-Einstellungen:
 Zellerfassungintervall: Sekunden (Bereich: 2-600) Upload-Datenpakete: (Reichweite: 1-30)

Mobil: ON OFF

System Pileton: ON OFF

Sleep-Timer Einstellungen: ON OFF

Sleep-Timer Upload-Intervall:
 Zellerfassungintervall: Sekunden (Reichweite: 10 - 1440)

Ausschaltenerregung: Bestimmung der Zellerfassung: Sekunden (Reichweite: 10 - 600)

RFID Einstellungen: ON OFF

RFID Sound: ON OFF

Im Reiter **Grundeinstellung** können Sie die Grundeinstellungen des GPS-Trackers ändern.

Wenn Sie möchten, dass alle GPS-Tracker desselben Typs diese Einstellungen übernehmen, machen Sie ein Häkchen bei **Alle Geräte des gleichen Typs aktivieren**. Klicken Sie dann auf **Speichern**. Ein Bestätigungsfenster erscheint. Klicken Sie auf **OK**.

Im Reiter **Alarme** können Sie die Alarmeinstellungen ändern.

The screenshot shows the 'Personal Center' interface for Lescars. The 'Alarme' tab is selected, showing a list of alarm settings for two devices: 130382019 1717655488 and 080-213GL. The settings include:

- Überholte Geschwindigkeit Alarmeinstellungen 120 km/h
- Starke Beschleunigung Alarmeinstellungen 0.4 g
- Starkes Bremsen Alarmeinstellungen 0.6 g
- Temperatur Alarmeinstellungen 88 °C
- Hohe U/min Alarmeinstellungen 4500 rpm
- Unterspannung Alarmeinstellungen 10.5 V
- Erweiterte Motorleertakt Alarmeinstellungen 15 min
- Schwerer Spurenschweif Alarmeinstellungen 0.4 g
- Scharfe Kurve Alarmeinstellungen 0.5 g
- Sekundenstahl Alarmeinstellungen 4 hour
- Umladewarnung Masse 1.5 g
- ACC ON Einstellungen
- ACC OFF Einstellungen
- MIL Fehlerzustellungen

Each setting has a 'ON/OFF' toggle and an edit icon. At the bottom, there is a checkbox for 'Alle Geräte des gleichen Typs aktivieren' and a 'Speichern' (Save) button.

Klicken Sie auf **+ Einstellungen**, um die Alarmschwellen der einzelnen Alarme zu ändern. Ein Eingabefenster erscheint. Ändern Sie die gewünschten Werte und klicken Sie dann auf **Speichern**.

Klicken Sie auf das Lautsprechersymbol, um den Alarmtyp mit einem Signalton zu versehen oder den Signalton abzustellen.

Klicken Sie auf **Speichern** und dann auf **OK**.

Im Reiter **Mobil** können Sie einstellen, welche Mobilfunknummern mit dem GPS-Tracker verknüpft werden sollen.

Klicken Sie auf  **Einstellungen**. Ein Eingabefenster erscheint. Geben Sie hier die gewünschten Mobilfunknummern ein. Setzen Sie ein Häkchen bei **Aktiviert**. Klicken Sie dann auf **Speichern**.

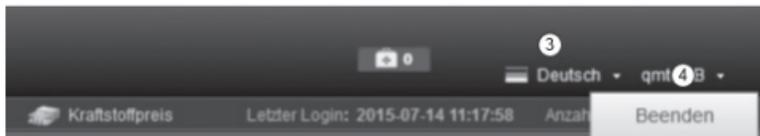
Klicken Sie in der Menüführung in der linken Spalte auf **Geräteverwaltung**, um zum Hauptfenster zurückzukehren.

10. Klicken Sie hier, um einen GPS-Tracker zurückzugeben. Ein Bestätigungsfenster erscheint. Klicken Sie auf **OK**. Der GPSTracker wird zurückgegeben. Ein Meldedefenster erscheint. Klicken Sie auf **OK**, um zum Hauptfenster zurückzukehren.

PX-1806 (GT-55.bz) Portaloberfläche



1. Hier wird Ihr Logo abgebildet. Wie Sie Ihr Logo ändern bzw. hochladen erfahren Sie im Kapitel **Management** → **Gruppenverwaltung**.
2. Dies sind die Navigationssymbole. Klicken Sie auf ein Symbol, um das jeweilige Funktionsfenster aufzurufen.



3. Klicken Sie hier, um die Sprache einzustellen.
4. Klicken Sie hier, um sich abzumelden.



5. Klicken Sie hier, um nach Nummernschildern, Fahrername oder Gruppenname zu suchen.
6. Klicken Sie hier, um alle Gruppen und Nummernschilder anzuzeigen, die auf dem Konto gemeldet sind.
7. Klicken Sie auf **Online**, um alle Fahrzeuge zu sehen, die gerade online sind. Klicken Sie auf **Alles**, um alle Fahrzeuge zu sehen, die auf dem Konto gemeldet sind.
8. Klicken Sie hier, um das Landkartenfenster zu vergrößern.
9. Klicken Sie hier, um die Landkarte hinein- oder herauszuzoomen. Alternativ können Sie entweder per Mausradscrolling oder doppeltem Mausklick (links=hineinzoomen, rechts=herauszoomen) Zoomen.
10. Anhand der Farbe des abgebildeten Fahrzeugs können Sie dessen Status erkennen

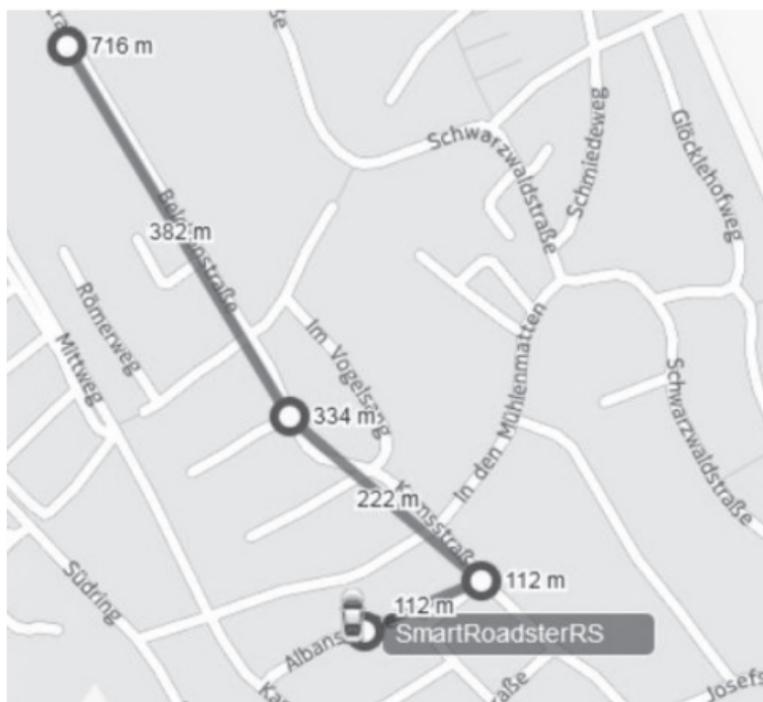
(Statuspunkt in der Übersicht unten links und Fahrzeug-Symbol auf der Karte):

- Grau=offline
- Grün=online
- Rot=Alarm oder DTCs

Klicken Sie auf das Fahrzeug, um ein Infofenster aufzurufen. Dort finden Sie Angaben zu: Fahrzeug-ID, OBD-ID, Status, Geschwindigkeit, Drehzahl, Zeit, Adresse, Längen- und Breitengrade.

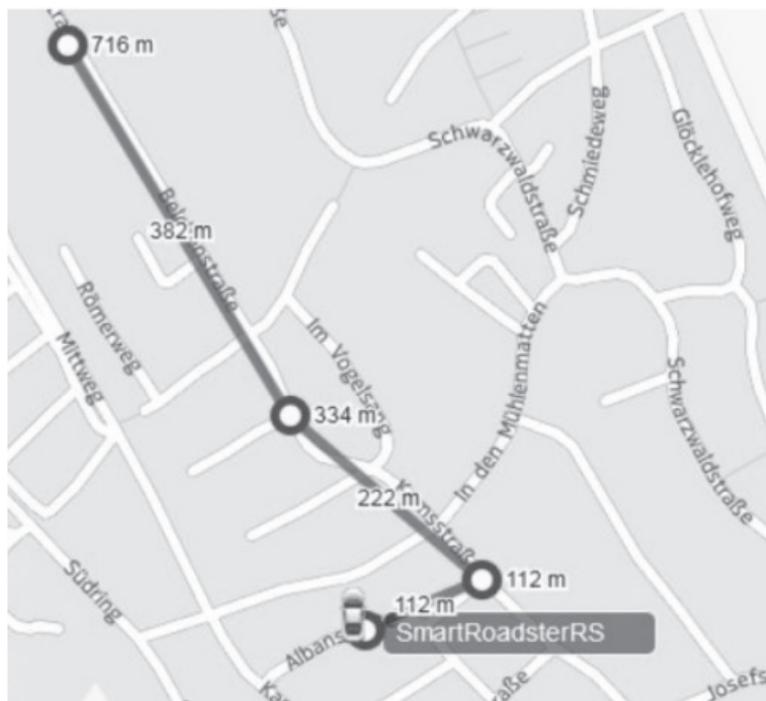
11. Klicken Sie auf  Tracking, um die genaue Position aller ausgewählten Fahrzeuge zu sehen.
12. Klicken Sie auf  Ganz, um die Landkarte im Vollbild-Modus zu betrachten.
13. Klicken Sie auf  Werkzeuge, um das Werkzeugfenster aufzurufen.

Mit **Reichweite** können Sie die Strecke zwischen zwei ausgewählten Punkten messen. Klicken Sie auf **Reichweite**, der Mauszeiger wird auf der Landkarte als Fadenkreuz angezeigt. Klicken Sie auf dem Startpunkt einmal die linke Maustaste. Sie können nun eine farbige Linie auf der Landkarte ziehen.

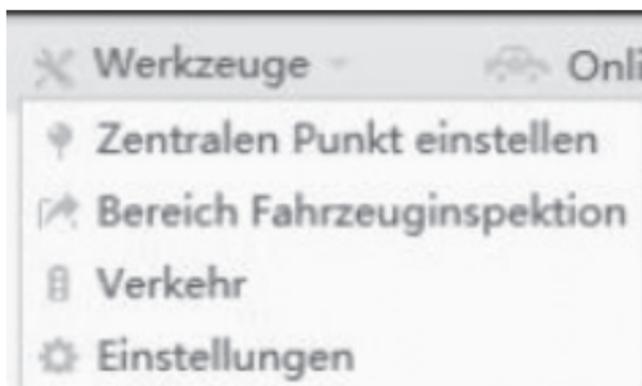


Klicken Sie auf dem Endpunkt der Strecke zweimal auf die linke Maustaste. Die Streckenlänge wird in einem kleinen farbigen Fenster eingeblendet.

Mit **Bereich** können Sie ein ausgewähltes Gebiet abmessen. Klicken Sie auf **Bereich**, der Mauszeiger wird auf der Landkarte als Fadenkreuz angezeigt. Klicken Sie auf . Setzen Sie Punkte auf der Landkarte, um den Bereich zu messen.



Mit **Zentralen Punkt einstellen** können Sie der Landkarte einen zentralen Punkt geben. Klicken Sie auf **Zentralen Punkt einstellen** und fahren Sie mit dem Mauszeiger zu der Stelle auf der Landkarte, die Sie als zentralen Punkt speichern möchten. Klicken Sie einmal die linke Maustaste. Der zentrale Punkt erscheint als farbiger Tropfen auf der Landkarte. Klicken Sie zweimal auf den Tropfen, um den zentralen Punkt wieder zu löschen.

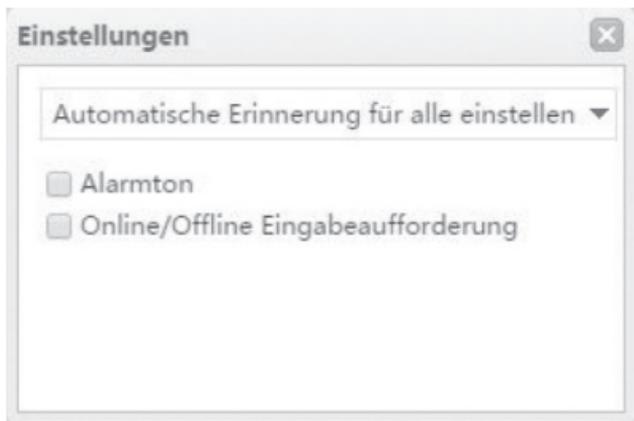


Mit **Bereich Fahrzeuginspektion** können Sie nach Fahrzeugen im ausgewählten Gebiet suchen. Klicken Sie auf **Bereich Fahrzeuginspektion**, der Mauszeiger wird auf der Landkarte als Fadenkreuz angezeigt. Klicken Sie auf dem Startpunkt einmal auf die linke Maustaste und ziehen Sie ein Rechteck über das Gebiet, in dem Sie nach Fahrzeugen suchen möchten. Ein farbiges Fenster mit der Anzahl der Fahrzeuge in dem markierten Gebiet wird eingeblendet.

Mit **Verkehr** können Sie den Verkehr in Echtzeit verfolgen. Klicken Sie auf **Verkehr**, ein Fenster mit Verkehrsinformationen wird oben in auf der Landkarte eingeblendet.

Klicken Sie erneut auf **Verkehr**, um das Fenster wieder auszublenden.

Mit **Einstellungen**, können Sie einstellen, welche Alarme wie und wann gemeldet werden. Klicken Sie auf **Einstellungen**, auf der Landkarte wird ein Fenster eingeblendet.



Unter **Automatische Erinnerung für alle einstellen** können Sie die Alarme einstellen, bei denen Sie benachrichtigt werden möchten. In der Voreinstellung werden Sie bei allen Alarmen benachrichtigt. In den Kästchen darunter können Sie ein Warnsignal und offline/online Aufforderungen aktivieren. **Online/Alles** zeigt Ihnen die Gesamtzahl Ihrer Fahrzeuge (schwarz) und die Anzahl der Fahrzeuge, die online sind (grün).

Alarme zeigt Ihnen die Anzahl der Alarme, die seit Ihrer Anmeldung ausgelöst wurden.

DTCs zeigt Ihnen die Anzahl der DTCs, die seit Ihrer Anmeldung ausgelöst wurden.

14. Hier sehen Sie den Echtzeit-Status Ihrer Fahrzeuge. Im Reiter **Listen** finden Sie Daten über den Echtzeit-Status Ihrer Fahrzeuge: Status, Nummernschild (Lic.#), Name, empfangene Zeit, ACC (ein/aus), Standort, Geschwindigkeit, Drehzahl, Richtung.

Status	GLP	Name	Empfangene Zeit	ACC	Standort	Geschwindigkeit	Drehzahl/U/min	Richtung
online		officer (VW Golf)	2013-09-12 10:00:00	Aus		0.0 km/h		Nord

15. Im Reiter **DTCs** finden Sie Daten über die gemeldeten DTCs, Nummernschild (Lic.#), Besitzer, Zeit, DTC, Typ, Details und Position. Klicken Sie auf die Lupe, um das entsprechende Fahrzeug auf der Landkarte zu finden.

16. Im Reiter **Alarme** finden Sie Daten über ausgelöste Alarme in Echtzeit: Nummernschild (Lic.#), Besitzer, Zeit, Typ, Beschreibung und Position. Klicken Sie auf die Lupe, um das entsprechende Fahrzeug auf der Landkarte zu finden.

Spur

Klicken Sie im Monitor-Fenster oben auf **Spur**, das Ortungsfenster öffnet sich in einem neuen Browsertab. Hier können Sie u.a. Fahrtstrecken abspielen.

The screenshot shows a map with a route and a tracking table. The dialog box contains the following information:

- Fahrzeug auswählen: **BMW1FlottenRT**
- Startzeit: **2015-06-22 07:19:02**
- Endzeit: **2015-06-28 07:19:02**
- Intervall: **10 Sekunde**
- Alarmspur anzeigen

The tracking table below shows the following data:

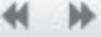
Tracking	Zeit	Geschwindigkeit	U/min	Laengengrad	Breitengrad	Position
1	2015-06-22 08:53:38	0.0 KM/H	-	7.61906	47.85348	Standort anzeigen
2	2015-06-22 08:54:24	0.0 KM/H	-	7.61908	47.85347	Standort anzeigen
3	2015-06-22 09:52:38	0.0 KM/H	-	7.61899	47.85344	Standort anzeigen
4	2015-06-22 10:23:45	0.0 KM/H	-	7.61905	47.85344	Standort anzeigen
5	2015-06-22 16:36:43	0.3 KM/H	-	7.61890	47.85339	Standort anzeigen
6	2015-06-22 16:38:40	53.5 KM/H	0	7.62195	47.85691	Standort anzeigen

1. Geben Sie in diesem Fenster die notwendigen Daten für ein Abspiel der Fahrtstrecke ein: Fahrzeug, Startzeit, Endzeit und das Zeit-Intervall zwischen GPS-Daten-Empfang und Darstellung auf der Landkarte. Aktivieren Sie „Alarmspur anzeigen“, um alle Alarmsymbole auf der Strecke einzublenden.

**HINWEIS:**

Der Streckenverlauf lässt sich am besten darstellen, wenn das Zeitintervall möglichst kurz ist.

2. Streckenverlauf abspielen

-  : Startet die Wiedergabe des Streckenverlaufs
-  : Beendet die Wiedergabe des Streckenverlaufs
-  : Spulen Sie hier vor oder zurück
-  0% : Hier sehen Sie den Status des Streckenverlaufs in Prozent.
-  : Klicken Sie hier, um das Eingabefenster auszublenden und den Streckenverlauf zu suchen.

3. Klicken Sie hier, um in die Landkarte hinein- oder herauszuzoomen.

4. Die farbige Linie markiert den Streckenverlauf.

5. Klicken Sie hier, um das Details-Fenster ein- oder auszublenden.

6. In diesem Fenster sehen Sie die Daten des Streckenverlaufs im Detail:

- Zeit
- Geschwindigkeit
- U/min
- Längengrad
- Breitengrad
- Position

Antworten

Wenn Sie im Startfenster (Monitor) oben auf **Antworten** klicken, öffnet sich das Berichtsfenster in einem neuen Tab Ihres Webbrowsers.

Hier können Sie alle Berichte abrufen, die vom OBDII GPS-Tracker gesendet wurden.



1. Hier haben Sie Zugriff auf alle empfangenen Berichte. Klicken Sie auf eine Berichtart, um im Hauptfenster die entsprechenden Daten

abzufragen. Der aktive Berichte-Reiter ist farblich markiert.

2. Hier sehen Sie die Anzahl der DTC-, Alarm- und Wartungsmeldungen, die innerhalb eines Tages eingegangen sind.



Anzahl der DTCs



Anzahl der Alarme



Anzahl der Fahrzeugwartungen

Klicken Sie auf ein Symbol um direkt zu dem entsprechenden Berichte-Reiter zu gelangen.

3. Wenn Sie mit dem Mauszeiger auf dieses Symbol fahren, werden die Kraftstoffpreise eingeblendet.



HINWEIS:

Das Währungssymbol kann im Management - Fenster im Reiter Gruppenverwaltung geändert werden.

Klicken Sie auf das kleine, graue **Bearbeiten** am rechten Rand des eingeblendeten Fensters. Geben Sie hier bitte den entsprechenden Kraftstoffpreis ein, damit die Kostenberechnung korrekt erfolgen kann.

The screenshot shows a dialog box titled 'Bearbeiten' with a close button (X) in the top right corner. It contains a table with three columns: 'Kraftstoffsorte', 'Kraftstoff', and 'Kraftstoffpreis (EUR)'. The 'Kraftstoffsorte' column has 'gas' and 'Diesel' entries. The 'Kraftstoff' column lists fuel grades: 90#, 93#, 95#, 97#, 98#, and Diesel. The 'Kraftstoffpreis (EUR)' column contains input fields with an asterisk (*) to the right of each. Below the table is a warning message: 'Hinweis: Fuer eine genaue Darstellung aktualisieren Sie bitte den Kraftstoffpreis, wenn er sich geaendert hat.' At the bottom are two buttons: 'Speichern' and 'Abbrechen'.

Kraftstoffsorte	Kraftstoff	Kraftstoffpreis (EUR)
gas	90#	<input type="text"/> *
	93#	<input type="text"/> *
	95#	<input type="text"/> *
	97#	<input type="text"/> *
	98#	<input type="text"/> *
Diesel		<input type="text"/> *

Hinweis: Fuer eine genaue Darstellung aktualisieren Sie bitte den Kraftstoffpreis, wenn er sich geaendert hat.

Speichern Abbrechen

- Hier sehen Sie den genauen Zeitpunkt der letzten Anmeldung und die Gesamtzahl der Anmeldungen.

Streckenkraftstoffbericht nach Fahrzeug

Klicken Sie auf diesen Reiter, um im Fenster zur Übersicht der Kraftstoffverbrauchsberichte, nach Fahrzeugen sortiert, anzuzeigen. Im Reiter **Flotten Berichte** sehen Sie die Kraftstoffverbrauchsberichte aller Fahrzeugflotten.

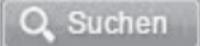
The screenshot displays the Lesca's Fleet Management software interface. The sidebar on the left contains a list of navigation options, with 'Strecken Kraftstoffverbrauch' highlighted by a red box. The top navigation bar includes icons for 'Monitor', 'Spur', 'Antworten', and 'Verwaltung'. The main content area shows a report titled 'Strecken Kraftstoffverbrauch' with several tabs: 'Flotten Berichte', 'Persönlicher Flottenbericht', 'Persönlicher Bericht', and 'Persönlicher Monatsbericht'. The 'Flotten Berichte' tab is selected and highlighted by a red box. Below the tabs, there are filter options for 'Gruppe' (highlighted with a red box), 'Datum', and 'Zeitraum'. A table of data is visible, with a 'Drucken' button highlighted by a red box. The bottom of the interface shows a page number '4' and a message 'Es konnten keine Meldungen gefunden werden'.

1. Hier können Sie die Gruppe, die Nummernschilder der ausgewählten Gruppe (Lic.#) und das gewünschte Datum eingeben oder aus der Liste aussuchen, die aufklappt, wenn Sie auf den Pfeil nach unten klicken. Es kann nur eine Gruppe ausgewählt werden. Nummernschilder markieren Sie, indem Sie einmal auf sie klicken. Klicken Sie noch einmal auf das Nummernschild, um die Markierung zu entfernen. Klicken Sie dann auf **Suchen**. Die Liste der Berichte wird unten angezeigt.
2. Dies ist die Werkzeugleiste.
Klicken Sie auf  Drucken , um einen Bericht auszudrucken.
Klicken Sie auf  Nach Excel exportieren , um einen Bericht in Excel darzustellen.
Klicken Sie auf  Als PDF exportieren , um einen Bericht als PDF darzustellen.
Klicken Sie auf  Aktualisieren , um die Daten zu aktualisieren.

3. Dies ist die Liste der Kraftstoffverbrauchsberichte aller ausgewählten Fahrzeuge.
Hier finden Sie Informationen über:

Nummernschild (Lic.#)
Kilometerstand
Kraftstoffverbrauch
Durchschnittlicher Kraftstoffverbrauch
Fahrtzeit
Kraftstoffsorte
Übersicht

4. Klicken Sie hier, um die Anzahl der pro Seite aufgelisteten Nummernschilder festzulegen. Sie können zwischen 10, 15, 20, 30 und 50 wählen, voreingestellt sind 30.
5. Dies ist die Verknüpfung zu den jeweiligen Einzel-Berichten. Im Reiter **Persönlicher Flottenbericht** finden Sie die Kraftstoffverbrauchsberichte einer einzelnen, ausgewählten Fahrzeugflotte.

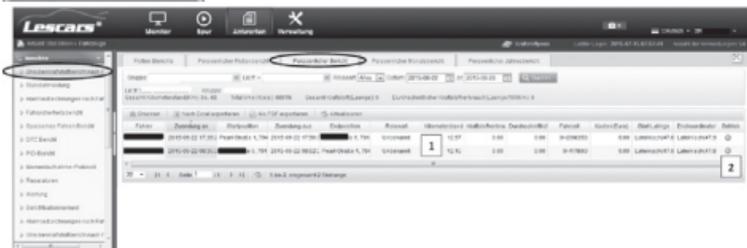
1. Wählen Sie hier die Gruppe, die Nummernschilder und das Datum aus. Klicken Sie dann auf 
2. Hier erhalten Sie einen kurzen Überblick zu den wichtigsten Gesamtdaten der ausgewählten Fahrzeugflotte: Gesamt Kilometerstand, Gesamtfahrzeit, Gesamt Kraftstoff, durchschnittlicher Kraftstoffverbrauch.

3. Hier erhalten Sie weitere Details über den Kraftstoffverbrauch der ausgewählten Fahrzeugflotte:

Nummernschild (Lic.#)
Fahrer
Zündung an
Startposition
Zündung aus
Endposition
Kilometerstand
Kraftstoffverbrauch
Durchschnittlicher Kraftstoffverbrauch
Fahrzeit
Kosten
Start Koordinaten
Endkoordinaten
Betrieb

Im Reiter **Persönlicher Bericht** finden Sie die Kraftstoffberichte eines einzelnen Fahrzeugs. Wählen Sie wie gewohnt eine Gruppe, ein Fahrzeug aus dieser Gruppe und den gewünschten Zeitraum aus und klicken Sie auf

Suchen



1. Hier finden Sie Informationen über:

Nummernschild (Lic.#)

Fahrer

Zündung an

Startposition

Zündung aus

Endposition

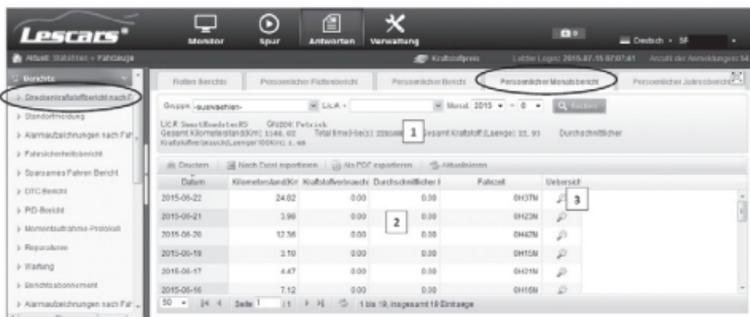
Kilometerstand

Kraftstoffverbrauch

Durchschnittlicher Kraftstoffverbrauch
Fahrzeit
Kosten
Start Koordinaten
Endkoordinaten
Betrieb

2. Klicken Sie auf , um den Spurverlauf abzuspielen.

Im Reiter **Persönlicher Monatsbericht** stehen Informationen über die monatlichen Berichte eines ausgewählten Fahrzeugs. Geben Sie die Gruppe, das gewünschte Fahrzeug und die Jahres- und Monatszahl ein und klicken Sie dann auf  Suchen .



The screenshot shows the Lescats software interface. The 'Persönlicher Monatsbericht' tab is selected. The search bar contains the following information: Gruppe: 'Kundenfahrzeuge', LKW: 'L220E P14x 140', and Monat: '2015'. A search button labeled 'Suchen' is highlighted. The data table below shows the following information:

Datum	Kilometerstand/Km	Kraftstoffverbrauch	Durchschnittlicher l	Fahrzeit	Ueberst
2015-05-22	24.02	0.00	0.00	DH17N	1
2015-05-21	3.98	0.00	0.00	DH17N	2
2015-05-20	12.56	0.00	0.00	DH17N	3
2015-05-19	3.10	0.00	0.00	DH17N	
2015-05-17	4.47	0.00	0.00	DH17N	
2015-05-16	7.12	0.00	0.00	DH17N	

1. Hier sehen Sie eine kurze Übersicht des Fahrzeugs im gewählten Zeitraum.
2. In der Liste finden Sie Informationen zu:

Datum
Kilometerstand
Kraftstoffverbrauch
Durchschnittlicher Kraftstoffverbrauch
Fahrzeit
Übersicht

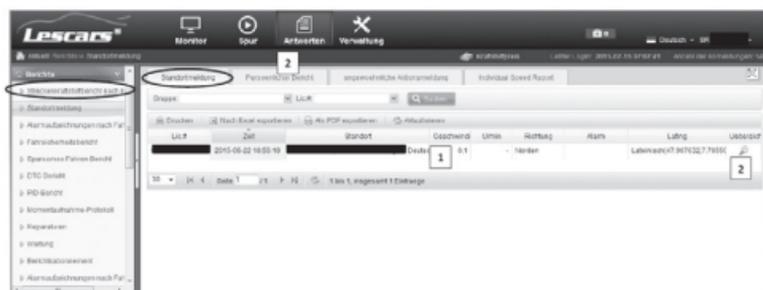
3. Klicken Sie hier, um den Ortungsverlauf abzuspielen.

Klicken Sie auf das Lupensymbol, eine neue Tabelle wird eingeblendet. Klicken Sie in der neuen Tabelle auf , um den Ortungsverlauf abzuspielen.

Standortmeldung

Hier haben Sie Einblick in alle gesendeten Ortungsberichte.

Im Reiter **Standortmeldung** finden Sie die Ortungsberichte ausgewählter Flotten und Fahrzeuge.



1. Hier finden Sie Informationen zu:

Nummernschild (Lic.#)
Zeit
Standort
Geschwindigkeit
U/min
Richtung

Alarm
Koordinaten
Übersicht

Nummernschild, Datum und Uhrzeit, Standort, Geschwindigkeit, Drehzahl, Fahrtrichtung, ausgelöste Alarme und .

2. Klicken Sie auf **Persönlicher Bericht** oder das Lupensymbol, um den betreffenden Einzelbericht (Persönlicher Bericht) aufzurufen.

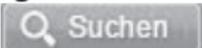
Im Reiter **Persönlicher Bericht** finden Sie dieselben Informationen über ein ausgewähltes Fahrzeug innerhalb eines ausgewählten Zeitraums.

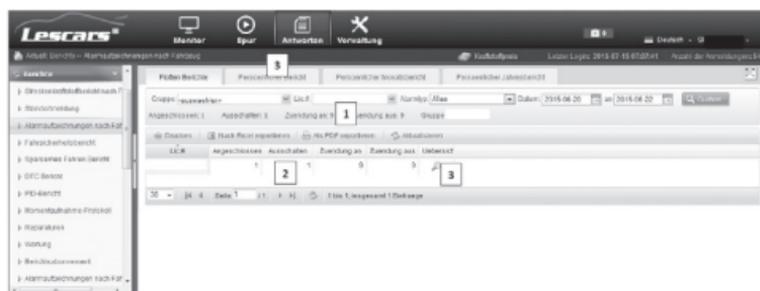
Im Reiter **ungewöhnliche Aktionsmeldung** finden Sie Informationen ausgewählter Fahrzeuge innerhalb eines ausgewählten Zeitraums.

Im Reiter **Individual Speed Report** finden Sie eine grafische Darstellung der Geschwindigkeit innerhalb eines ausgewählten Zeitraums und Intervalls.

Alarmaufzeichnungen nach Fahrzeug

Hier finden Sie alle Alarmberichte aller registrierten Fahrzeuge.

Im Reiter **Flotten Berichte** können Sie die Alarmberichte ausgewählter Gruppen und Fahrzeuge abrufen. Über das Eingabefeld **Alarmtyp** legen Sie fest, zu welchen Alarmarten Sie Berichte sehen möchten. Geben Sie dann den gewünschten Zeitraum ein und klicken Sie auf .

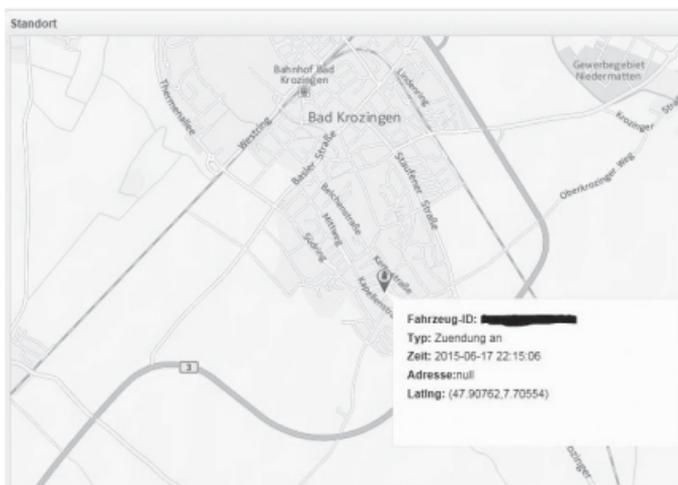


1. Hier sehen Sie eine Gesamtübersicht der ausgelösten Alarme.
2. In der Liste werden die einzelnen Alarmarten mit der Anzahl der ausgelösten Alarme aufgeführt.
3. Klicken Sie auf **Persönlicher Bericht** oder das Lupensymbol, um zu den Einzelberichten (Persönlicher Bericht) zu gelangen.

Im Reiter **Persönlicher Bericht** finden Sie die Alarmberichte eines ausgewählten Fahrzeugs einer Gruppe.

Standort	Fahrer	Zeit	Alarmtyp	Alarm	Standort
		2015-05-22 17:00:04	Zuendung aus	Zuendung aus!	
		2015-05-22 16:25:00	Zuendung an	Zuendung an!	
		2015-05-22 16:24:59	Abgeschlossener	Das Gerät ist aus dem Fahrzeug abgeschossen!	
		2015-05-22 16:24:59	Abgeschlossener	Das Gerät ist aus dem Fahrzeug entfernt worden!	
		2015-05-22 16:23:30	Zuendung aus	Zuendung aus!	
		2015-05-22 16:20:40	Zuendung an	Zuendung an!	

In der Liste finden Sie Informationen zu Stand, Fahrer, Zeit, Alarmtyp, Alarm und Standort. Klicken Sie auf  um das entsprechende Fahrzeug zu orten.



1. Hier sehen Sie eine Kurzzusammenfassung über die durchschnittliche Punktzahl, Fahr-Tage und die Gruppe.
2. In der Liste finden Sie Informationen über:

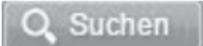
Benutzername
Fahrer
Fahr-Tage
Durchschnittliche Punktzahl
Überhöhte Geschwindigkeit
Plötzliche Beschleunigung
Plötzliches Abbremsen
Hohe Drehzahl
Dauer hoher Drehzahl
Dauer überhöhter Geschwindigkeit
Sekundenschlaf
Dauer des Sekundenschlafs
Scharfe Kurve
Schneller Spurwechsel
Hinweise

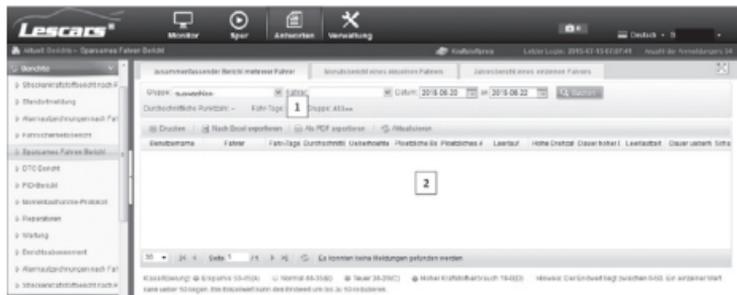
Am Ende der Liste finden Sie Verbesserungsvorschläge des Fahrverhaltens.

Im Reiter **Monatsbericht eines einzelnen Fahrers** finden Sie Informationen über das Fahrverhalten eines einzelnen Fahrers einer Gruppe innerhalb des ausgewählten Monats. Im Reiter **Jahresbericht eines einzelnen Fahrers** finden Sie Informationen über das Fahrverhalten eines einzelnen Fahrers einer Gruppe innerhalb des ausgewählten Jahres.

Sparsames fahren Bericht

Hier finden Sie Informationen über die Umweltfreundlichkeit des Fahrverhaltens.

Im Reiter **zusammenfassender Bericht mehrerer Fahrer** können Sie Informationen über die Umweltfreundlichkeit des Fahrverhaltens ausgewählter Fahrzeuge einer Gruppe abrufen. Geben Sie die Gruppe, die Fahrer und den gewünschten Zeitraum ein und klicken Sie auf  **Suchen** .



1. Hier finden Sie eine kurze Übersicht über die durchschnittliche Punktzahl, Fahr-Tage und die Gruppe.
2. In der Liste finden Sie Informationen über:

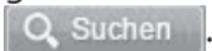
Benutzername
Fahrer
Fahr-Tage
Durchschnittliche Punktzahl
Überhöhte Geschwindigkeit
Plötzliche Beschleunigung
Plötzliches Abbremsen
Leerlauf
Hohe Drehzahl
Dauer hoher Drehzahl
Leerlaufzeit
Dauer überhöhter Geschwindigkeit
Scharfe Kurven
Schneller Spurwechsel

Im Reiter **Monatsbericht eines einzelnen Fahrers** finden Sie Informationen über die Umweltfreundlichkeit des Fahrverhaltens eines ausgewählten Fahrers innerhalb eines ausgewählten Monats.

Im Reiter **Jahresbericht eines einzelnen Fahrers** finden Sie Informationen über die Umweltfreundlichkeit des Fahrverhaltens eines ausgewählten Fahrers innerhalb eines ausgewählten Jahres.

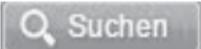
DTC Bericht

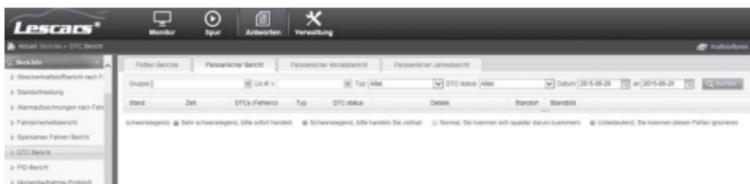
Hier finden Sie alle empfangenen DTC-Berichte. Im Reiter **Flotten Berichte** finden Sie alle Informationen der DTC-Berichte ausgewählter Fahrer einer Gruppe. Geben Sie die Gruppe, Nummernschilder, Fahrer und den gewünschten Zeitraum ein und klicken Sie auf



1. Hier finden Sie die Gesamtzahl der

- gemeldeten DTCs, in DTC-Arten aufgeteilt.
- In der Liste finden Sie die einzelnen DTC-Arten und die Gesamtzahl der ausgelösten Alarme.
 - Klicken Sie auf das Lupensymbol, um den Einzelbericht aufzurufen.

Im Reiter **Persönlicher Bericht** finden Sie alle DTC-Berichte eines ausgewählten Fahrzeugs einer Gruppe innerhalb eines ausgewählten Zeitpunkts. Geben Sie die Gruppe, das Nummernschild, die DTC-Art, den DTC-Status und den gewünschten Zeitraum ein und klicken Sie auf .



Der Einzelbericht zeigt die Gefährdungsstufe der Warnung, den genauen Auslösezeitpunkt, die DTC-Art, den DTC-Status und Details zur Warnung an.

Klicken Sie auf , um die Position des Fahrzeugs als der Alarm ausgelöst wurde zu orten.

Im Reiter **Persönlicher Monatsbericht** können Sie die DTC-Berichte eines ausgewählten Fahrzeugs einer Gruppe innerhalb eines Monats aufrufen.

Im Reiter **Persönlicher Jahresbericht** können Sie die DTC-Berichte eines ausgewählten Fahrzeugs einer Gruppe innerhalb eines Jahres aufrufen.

PID Bericht

Hier finden Sie die gesendeten PID-Berichte.

Im Reiter **Persönlicher Bericht** rufen Sie die PID-Berichte eines ausgewählten Fahrzeugs einer Gruppe auf. Geben Sie Gruppe, Nummernschild (Lic.#), Typ und den gewünschten Zeitraum ein und klicken Sie auf

Suchen

The screenshot shows the Lescars software interface. The main window displays the 'Persönlicher Bericht' (Personal Report) for a specific vehicle. The search bar at the top contains the text 'Suchen'. Below the search bar, there is a table with columns for 'Jahr', 'Kaufdatum', 'Kilometer', 'Mitarbeiter', 'Mitarbeiter ID', 'Mitarbeiter', 'Mitarbeiter ID', 'Fahrzeit', 'Einsparung', 'Ausgangslage', 'Luftdruck', 'Öl', 'Zustand', and 'Einsparung'. The table contains several rows of data, with the second row highlighted. A red box highlights the 'Mitarbeiter' column in the second row. The interface also shows a sidebar with navigation options and a top navigation bar with icons for 'Monitor', 'Tour', 'Anmelden', and 'Verwaltung'.

Jahr	Kaufdatum	Kilometer	Mitarbeiter	Mitarbeiter ID	Mitarbeiter	Mitarbeiter ID	Fahrzeit	Einsparung	Ausgangslage	Luftdruck	Öl	Zustand	Einsparung
2015-02-18 22:00	4	17	85	40	2407	24	40	4.5488881772	8	0	0	0	
2015-02-18 22:00	4	9	86	22	2874	51	40	7.2288881275	8	0	0	0	
2015-02-18 22:00	4	9	87	200	4851	152	40	9.5888881982	8	0	0	0	
2015-02-18 18:00	4	108	84	221	4352	138	44	58.2688881082	8	0	0	0	
2015-02-18 18:00	4	17	84	40	2802	75	42	8.2788881876	8	0	0	0	
2015-02-18 17:00	2	45	85	40	3786	58	41	21.2788881477	8	0	0	0	
2015-02-18 16:00	4	16	84	24	2499	30	42	0.3788881275	8	0	0	0	
2015-02-18 16:00	4	9	84	21	2892	74	41	2.2288881281	8	0	0	0	
2015-02-18 14:00	4	9	84	21	2828	58	44	0.3788881275	8	0	0	0	
2015-02-18 13:00	2	16	85	41	371	0	44	4.6888881682	8	0	0	0	

1. Geben Sie hier den gewünschten Zeitraum ein.
2. Hier finden Sie Details der gemeldeten PIDs.
3. Bewegen Sie den Mauszeiger auf einen PID oben in der Tabelle und warten Sie bis ein kleines Dreieck erscheint. Klicken Sie darauf, um das Auswahlfenster aufzuklappen, über das Sie einzelne PID-Arten ausblenden können.

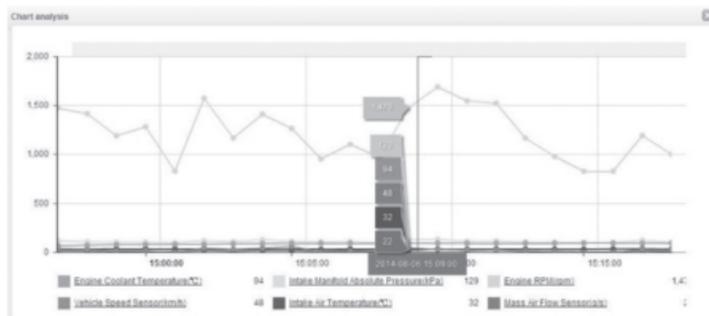
Drucken | Nach Excel exportieren | Als PDF exportieren

Zeit	Kraftstoff System	Berechneter La
2015-06-02 16:13:00	<input checked="" type="checkbox"/> Zeit	
2015-06-02 16:14:00	<input checked="" type="checkbox"/> Kraftstoff Systemstatus	
2015-06-02 16:15:00	<input checked="" type="checkbox"/> Berechneter Lastenwert (%)	
2015-06-02 16:16:00	<input checked="" type="checkbox"/> Motorkuehlfluessigkeit Temperatur (°C)	
2015-06-02 16:17:00	<input checked="" type="checkbox"/> Saugrohrdrucksensor absoluter Druck (kPa)	
2015-06-02 16:18:00	<input checked="" type="checkbox"/> Motor U/min	
2015-06-02 16:19:00	<input checked="" type="checkbox"/> Fahrzeug Geschwindigkeitssensor	
2015-06-02 16:20:00	<input checked="" type="checkbox"/> Ansauglufttemperatur (°C)	
2015-06-02 16:21:00	<input checked="" type="checkbox"/> Luftmassenmesser (g/s)	
2015-06-02 16:22:00	<input checked="" type="checkbox"/> OBD Zuordnung zu Fahrzeugtyp erforderlich	
	<input checked="" type="checkbox"/> Entfernung	

30 | << < | Seite

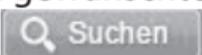
Im Reiter **PID-Chart Bericht** können Sie die PID-Berichte eines ausgewählten Fahrzeugs innerhalb des gewünschten Zeitraums in einem Diagramm darstellen.

Klicken Sie auf  hinter einem Bericht, um diesen in Diagrammform zu erhalten.



Momentaufnahme-Protokoll

Hier wird der Datenfluss des ausgewählten Fahrzeugs angezeigt.

Geben Sie die Gruppe, das Nummernschild und den gewünschten Zeitraum ein und klicken Sie auf .

Zeit	Standort	Momentaufnahme
2015-06-02 17:58:26		
2015-06-02 17:29:15		
2015-06-02 17:20:25		
2015-06-02 17:02:56		
2015-06-02 16:46:12		
2015-06-02 16:03:25		
2015-06-02 15:47:56		
2015-06-01 17:55:22		
2015-06-01 13:59:09		
2015-06-31 16:29:12		

1. In der Liste finden Sie die genaue Zeitangabe der Momentaufnahme.

Klicken Sie auf  in der Spalte **Standort**. Ein Fenster geht auf und zeigt Ihnen die Position des ausgewählten Fahrzeugs während der Momentaufnahme.

Klicken Sie auf  in der Spalte **Momentaufnahme**. Ein Fenster mit den gesendeten Daten geht auf.

Reparaturen

Hier können Sie die Reparaturen Ihrer Fahrzeuge verwalten.

Geben Sie Nummernschild, Gruppe und den gewünschten Zeitraum ein und klicken Sie auf

 Suchen

Lic.#	Driver	Start time	End time	Repair item	Costs	Group	Operator
84243	DR_M	2010-04-24	2010-04-24	planet.ring + gemischt	5000,00	_Joker	
848-C2	MSDF	2010-04-05	2010-05-13	Reinige Scheiben	400,00	_REINIGUN	
848-C	MSDF	2010-02-05	2010-02-14	40.000km. Panz	100,00	nutzwerk	
848-C	MSDF	2010-04-14	2010-05-12	Plasche-Reise	100,00	_REINIGUN	

1. Hier finden Sie Informationen über:

Nummernschild (Lic.#)

Fahrer

Startzeit

Endzeit

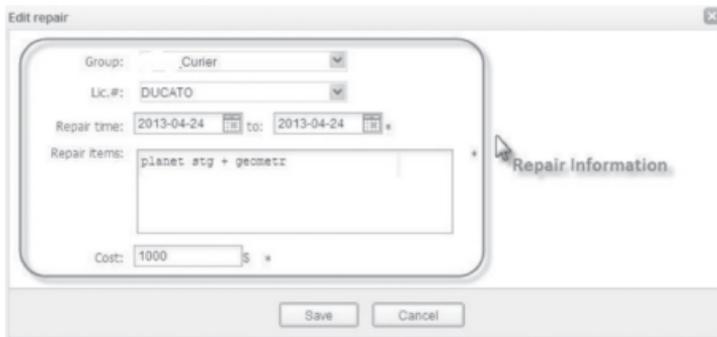
Reparatur Gegenstand

Kosten

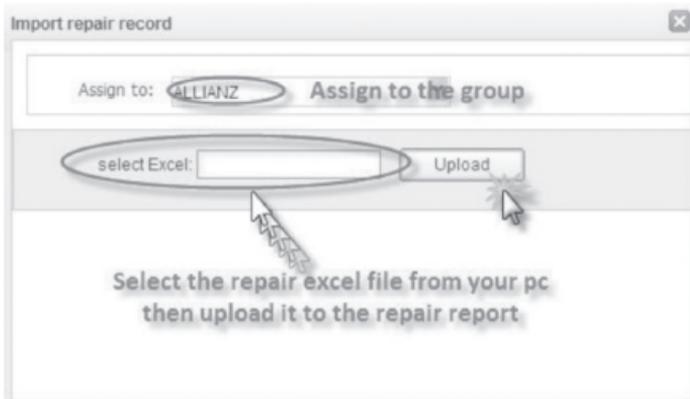
Gruppe

Betrieb

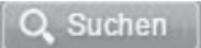
2. Klicken Sie hier, um die Informationen zu bearbeiten. Ein Fenster zur Dateneingabe geht auf.

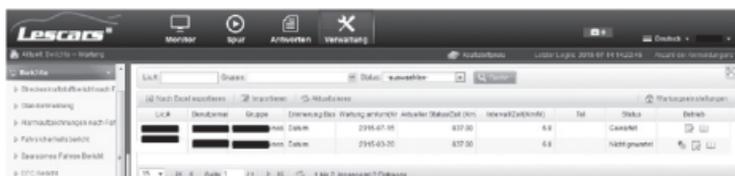


3. Klicken Sie hier, um die Informationen zu löschen.
4. Klicken Sie hier um neue Reparaturen hinzuzufügen. Ein Fenster zur Dateneingabe geht auf.
5. Klicken Sie hier um die Reparatur-Informationen aus einer Excel-Datei zu importieren. Ein Fenster zum Datenimport geht auf.



Wartung

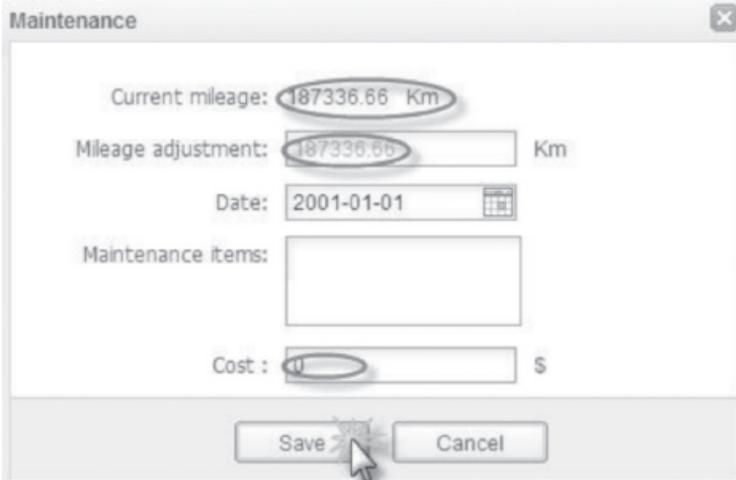
Hier können Sie die Wartung Ihrer Fahrzeuge verwalten. Geben Sie Nummernschild oder – schilder, Gruppe und Status ein und klicken Sie auf .



1. In der Liste finden Sie Informationen über:

Nummernschild (Lic.#)
Benutzername
Gruppe
Erinnerung Basis
Wartung am/um
Aktueller Status/Zeit
Intervall/Zeit
Tel
Status
Betrieb

2. Klicken Sie auf , ein Eingabefenster erscheint. Geben Sie einem „nicht gewarteten“ einen Kosteneintrag und Informationen, um den Status auf „Gewartet“ zu setzen.
3. Klicken Sie auf , um die Wartungsinformationen zu bearbeiten. Ein Eingabefenster erscheint.



The screenshot shows a dialog box titled "Maintenance" with a close button in the top right corner. The dialog contains the following fields and controls:

- Current mileage:** A text field containing "187336.66 Km", with the value circled in red.
- Mileage adjustment:** A text field containing "187336.66" and "Km" to its right, with the value circled in red.
- Date:** A date picker field showing "2001-01-01" with a calendar icon to its right.
- Maintenance items:** An empty text area.
- Cost:** A text field containing "0" and "\$" to its right, with the value circled in red.

At the bottom of the dialog, there are two buttons: "Save" and "Cancel". A mouse cursor is pointing at the "Save" button, which has a small starburst effect next to it.

4. Klicken Sie auf , um Details der ausgewählten Wartung zu sehen. Ein Info-Fenster erscheint.

Remind content

LiCF:	FJG-18	Driver:	Júlio P. de Góes	Maintenance standard mileage:	35000km	Current mileage:	34328Km
Pre-remind mileage:	500km	Remind basis:	Mileage	Maintenance state:	Maintained	Remind generation time:	2014-07-22 18:22:02
Maintained:	1	No.1: Maintenance mileage35000km,Driving time1month25day,Items price 08, dateTime2014-01-01.					

Maintenance vehicle information

LiCF:	FJG-	Model:	H8 20	Car serie:	Honda	VIN:	9BHG0104CP065000000
FuelType:	Petrol	Displacement:	1.8L	Purchase time:	2014-05-12	Current mileage:	34328Km
Brand device:	2135L2014000108	Last plug in:	2014-07-22 22:04:09				

Driver information

Name:	Julio R. J. G. S.	Username:	rcardig	Sex:	Male	BirthDay:	
Driving age:	18yr	Job:		District:	Brazil	Address:	Rua Prof.Edson dos Santos, 157
Group:	PMNH						

Customer contact information

Tel:	Mobile:	5511385	E-mail:	rcar@gmail.com	MSNOG:	
------	---------	---------	---------	----------------	--------	--

Hier erhalten Sie Infos über den Erinnerungsinhalt, die Fahrzeugwartung, den Fahrer und den Kunden.

5. Klicken Sie auf , um Wartungsinformationen zu importieren.
6. Klicken Sie auf , um Einstellungen am Wartungsmenü vorzunehmen.

Reminders

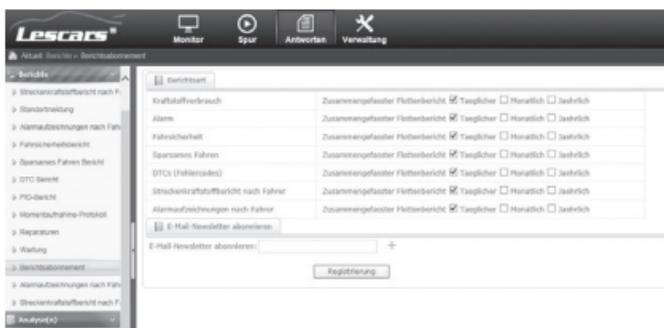
LiCF	Username	Group	Remind basis	First maintenance	Maintenance interval	Pre-remind m.	Time interval	Maintenance dt.	Pre-remind time	Remind switch	Operation
Zhu-5555	ST	MSH CPS_3	Mileage or time	10000	3000	400	24	2014-08-01	-	ON	
BC	18		Mileage or time	10000	10000	500	-	-	-	OFF	
BC	4	Jim	Mileage or time	10000	10000	500	12	2014-05-07	20	ON	
PC	2	Jim	Mileage or time	3000	3000	300	12	2013-07-18	6	ON	
Ta	42234	Ta	Mileage	10000	10000	2000	-	-	-	ON	
EC	KU	EDCF	Mileage or time	5000	3000	200	16	2014-07-03	3	ON	
FJ	Júlio	Kard P	Mileage	5000	10000	500	-	-	-	ON	
HR	CK	NFE Ag	Mileage or time	13000	10000	500	12	2014-07-23	10	ON	
Ti	32289	Va	Mileage	130000	10000	1000	-	-	-	ON	
Vi	Du	Ca. MY	Mileage or time	102000	10000	3500	6	2014-05-14	7	ON	
M	M	SH	Mileage	1000	5000	300	-	-	-	ON	
S	2	E	Mileage	3	20000	1000	-	-	-	ON	
E	31	E	Mileage or time	1	300	250	1	2014-06-20	2	ON	
B	6	L	Mileage or time	11000	10000	500	12	2013-07-23	30	ON	
BC	D.	MARH D.	Time	-	-	-	12	2014-12-08	14	ON	

10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50

1 to 15, total 15 records

Berichtsabonnement

Hier können Sie einstellen wie oft Sie welche Berichte erhalten möchten und die Emailadresse angeben, an die diese Berichte gesendet werden sollen.



Klicken Sie dann auf **Registrierung**.

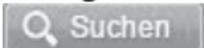
Streckenkraftstoffbericht nach Fahrer

Hier finden Sie dieselben Reiter und Informationen wie unter **Streckenkraftstoffbericht nach Fahrzeug**, nur auf den Fahrer bezogen. Auch wenn Fahrer ihre Fahrzeuge wechseln, haben Sie hier einen Überblick über die Gesamtleistung des Fahrers. Geben Sie die Gruppe, den Fahrer und den gewünschten Zeitraum ein und klicken Sie auf

Suchen

Alarmaufzeichnungen nach Fahrer

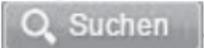
Hier finden Sie dieselben Reiter und Informationen wie unter

Alarmaufzeichnungen nach Fahrzeug, nur auf den Fahrer bezogen. Auch wenn Fahrer ihre Fahrzeuge wechseln, haben Sie hier einen Überblick über die Gesamtleistung des Fahrers. Geben Sie die Gruppe, den Fahrer, die Alarmart und das gewünschte Jahr ein und klicken Sie auf .

Analyse(n)

Hier finden Sie die Auswertung der gesammelten Daten.

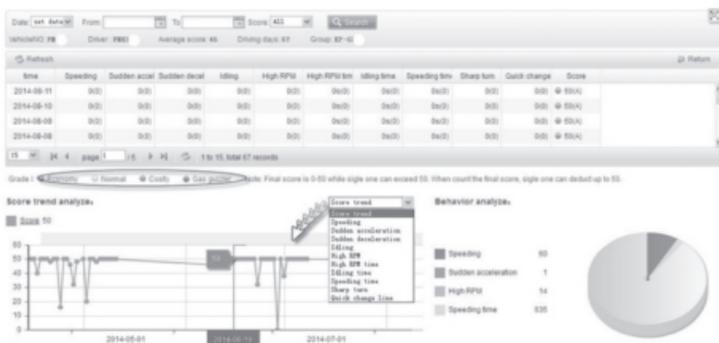
Fahrzeuge

Geben Sie den oder die Fahrernamen, die Gruppe und einen ausgewählten Zeitraum ein und klicken Sie auf .

Im Reiter **Fahrverhalten** finden Sie Details zum Fahrverhalten.

Lic.#	Driver	Average score	Driving days	Suppression	Group
1101	FBK145	47(N)	20	Subst. please keep a good driving ha	FB
1027	FBK107	47(N)	27	Subst. please keep a good driving ha	BP
105	FBK105	45(N)	20	Subst. please keep a good driving ha	BP
07 (filter)	FBK07 - filter	39(B)	22	Normal, suggest less speeding, less	FB Consulting
108	FBK108	25(C)	47	Dangerous, please control your speed	BP-D
18	FBK118	30(C)	23	Dangerous, please control your speed	09
50	FBK100	44(B)	28	Normal, suggest less speeding, less	20
75	FBK175	32(C)	12	Dangerous, please control your speed	05
119	FBK119	28(C)	29	Dangerous, please control your speed	03
10	FBK110	48(N)	48	Subst. please keep a good driving ha	03
01	FBK101	47(N)	48	Subst. please keep a good driving ha	03
29	FBK129	48(N)	71	Subst. please keep a good driving ha	Consulting School
76	FBK176	50(N)	14	Subst. please keep a good driving ha	024

1. In der Liste finden Sie Informationen über Nummernschild (Lic.#), Fahrer, Durchschnittliche Punktzahl, Fahr-Tage, Hinweis und Gruppe.
2. Klicken Sie hier, um zur Detailseite zu gelangen.



Im Reiter **Kraftstoffeffizienz** finden Sie Informationen zur Kosteneffizienz des Fahrverhaltens der ausgewählten Fahrer.

Geben Sie den Fahrer, die Gruppe und den gewünschten Zeitraum ein und klicken Sie auf

Suchen

The screenshot shows a software interface with a search bar at the top containing 'Suchen'. Below it is a table with columns: Lic.#, Driver, Average score, Driving days, Suggestion, and Group. A 'view details' column contains magnifying glass icons. A callout box with an arrow points to one of these icons, stating: 'It will link to the detail page after click on "view details".'

Lic.#	Driver	Average score	Driving days	Suggestion	Group	view details
107	K107	45(A)	07	Economy, regular maintan keeps a g	028	
145	K145	49(A)	29	Economy, regular maintan keeps a g	Consoling Schwert	
101	K101	49(A)	48	Economy, regular maintan keeps a g	025	
144	K144	49(A)	59	Economy, regular maintan keeps a g	025	
111	K111	47(A)	63	Economy, regular maintan keeps a g	028	
129	K129	49(A)	71	Economy, regular maintan keeps a g	Consoling Schwert	
178	K178	32(C)	12	Craft, less brake and low acceleratic	029	
83	K83	42(B)	43	Normal, keep optimum speed driving	028	
84	K84	49(A)	01	Economy, regular maintan keeps a g	029	
18	K18	31(C)	03	Craft, less brake and low acceleratic	029	
119	K119	25(C)	05	Craft, less brake and low acceleratic	029	
133	K133	49(A)	09	Economy, regular maintan keeps a g	028	
132	K132	49(A)	48	Economy, regular maintan keeps a g	027	

In der Liste finden Sie Angaben zu Nummernschild (Lic.#), Fahrer, Durchschnittliche Punktzahl, Fahr-Tage, Hinweise und Gruppe. Klicken Sie auf  um zur Detailseite zu gelangen.

Flotten

Hier werden die Daten ausgewählter Gruppen grafisch dargestellt.



1. Geben Sie hier Gruppenname(n) und den gewünschten Zeitraum ein und klicken Sie auf **Suchen**.
2. Wählen Sie hier aus, welche Daten Sie analysiert haben möchten. Sie können zwischen Kilometerstand, Kraftstoff, Alarm, DTCs (Fehlercodes), Wartung und Reparaturen wählen.
3. Wählen Sie hier den Analyse-Parameter aus.
4. Hier steht der gewählte Parameter in der Grafik.
5. Klicken Sie hier, um die Sicherheitsquote darzustellen.
6. Klicken Sie hier, um die Wirtschaftsquote darzustellen.
7. Hier steht der gewählte Parameter der Trendanalyse in der Grafik.

8. Hier wird die Verhaltensanalyse anhand der Alarme abgebildet.

Management

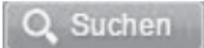
Klicken Sie im Monitor-Fenster oben auf **Management**. Das Management-Fenster öffnet sich in einem neuen Browsertab.

Hier können Sie alles verwalten, von der Gruppe bis zur Zertifikatserinnerung.

Gruppenverwaltung

Hier können Sie Ihre Gruppen verwalten.

Name	Upper enterprise	Enterprise	Device	Address	Contact	Tel	Mobile	Email	Operation
RB-130154	consulting Schwester F	Fleet Enterprise	1			7225588		RB-130154	1/1/17
Test- van Natta	consulting Schwester F	Fleet Enterprise	3			7225588		test@	Jan/17
RB-GA	consulting Schwester F	Fleet Enterprise	1			7225588			1/1/17
1 alling Schwester F	versass	Fleet Enterprise	134			881161		aling@	1/1/17

1. Geben Sie hier die Gruppe und das Unternehmen ein und klicken Sie auf  Suchen
2. Klicken Sie hier, um eine neue Gruppe zu erstellen. Ein Eingabefenster erscheint.

- In der Liste finden Sie Informationen über die ausgewählte Gruppe(n): Name, Übergeordnetes Unternehmen, Unternehmer, Gerät, Adresse, Kontakt, Tel., Mobil und Email.
- Klicken Sie hier, um die Gruppeninformation zu bearbeiten.
- Klicken Sie hier, um die Gruppe zu löschen.

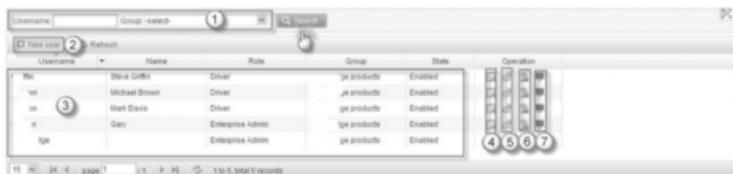


HINWEIS

Weitere Informationen auf Seite 86

Benutzerverwaltung

Hier können Sie Benutzer verwalten.



- Geben Sie hier den Benutzernamen und die Gruppe ein und klicken Sie auf **Suchen**.
- Klicken Sie hier, um einen neuen Benutzer zu erstellen.

New user

Username: *

Password: *

Confirm: *

Name:

Email:

Email for Retrieving password

Group: -select- *

Role: -select- *

Remark:

Save Cancel

Füllen Sie die Pflichtfelder aus und klicken Sie auf **Speichern**, um das Profil zu speichern.

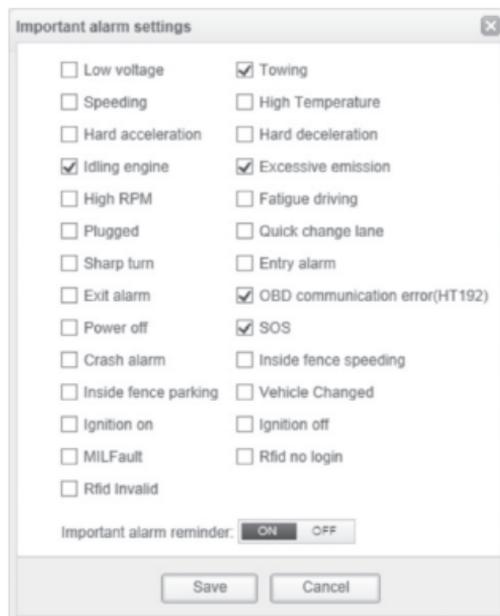
3. In der Liste finden Sie Informationen über den Benutzer: Benutzername, Name, Funktion, Gruppe und Status.
4. Klicken Sie hier, um die Benutzerinformationen zu bearbeiten. Ein Eingabefenster erscheint. Ändern Sie die gewünschten Informationen und klicken Sie auf **Speichern**. Sie erhalten eine Bestätigung, dass die Daten gespeichert wurden. Klicken Sie auf **OK**.
5. Klicken Sie hier, um das Passwort des Benutzers zu ändern. Ein Eingabefenster

erscheint. Geben Sie das neue Passwort einmal bei **Neues Passwort** und einmal bei **Bestätigen** ein und klicken Sie auf **Speichern**. Sie erhalten eine Bestätigung, dass das neue Passwort gespeichert wurde. Klicken Sie auf **OK**.

6. Klicken Sie hier, um den Benutzer zu löschen. Ein Fenster erscheint, in dem Sie gefragt werden, ob Sie den Benutzer wirklich löschen möchten. Klicken Sie auf **OK**.
7. Klicken Sie hier, wenn Sie verhindern möchten, dass sich der Benutzer im Fleetmanagement anmeldet. Ein Fenster erscheint, in dem Sie gefragt werden, ob Sie den Benutzer wirklich am Anmelden hindern möchten. Klicken Sie auf **OK**.

Klicken Sie dann auf **Speichern**

2. Klicken Sie auf  Nach Excel exportieren, um ein Fahrzeug aus einer Excel-Datei zu importieren.
3. Klicken Sie auf  Wichtige Alarmeinstellungen und stellen Sie die wichtigen Alarme ein, die per E-Mail an die ganze Gruppe geschickt werden. Ein Eingabefenster erscheint.



Important alarm settings

<input type="checkbox"/> Low voltage	<input checked="" type="checkbox"/> Towing
<input type="checkbox"/> Speeding	<input type="checkbox"/> High Temperature
<input type="checkbox"/> Hard acceleration	<input type="checkbox"/> Hard deceleration
<input checked="" type="checkbox"/> Idling engine	<input checked="" type="checkbox"/> Excessive emission
<input type="checkbox"/> High RPM	<input type="checkbox"/> Fatigue driving
<input type="checkbox"/> Plugged	<input type="checkbox"/> Quick change lane
<input type="checkbox"/> Sharp turn	<input type="checkbox"/> Entry alarm
<input type="checkbox"/> Exit alarm	<input checked="" type="checkbox"/> OBD communication error(HT192)
<input type="checkbox"/> Power off	<input checked="" type="checkbox"/> SOS
<input type="checkbox"/> Crash alarm	<input type="checkbox"/> Inside fence speeding
<input type="checkbox"/> Inside fence parking	<input type="checkbox"/> Vehicle Changed
<input type="checkbox"/> Ignition on	<input type="checkbox"/> Ignition off
<input type="checkbox"/> MILFault	<input type="checkbox"/> Rfid no login
<input type="checkbox"/> Rfid Invalid	

Important alarm reminder: ON OFF

Save Cancel

Setzen Sie Häkchen in die Kästchen der Alarme, bei denen die ganze Gruppe per E-Mail informiert werden soll.

Bearbeiten Sie die Informationen und klicken Sie dann auf **Speichern**. Ein Bestätigungsfenster erscheint. Klicken Sie auf **OK**.

6. Klicken Sie auf , um das Fahrzeug zu löschen.

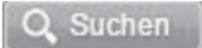
Ein Warnfenster erscheint. Klicken Sie auf **OK**. Das Fahrzeug wird gelöscht.

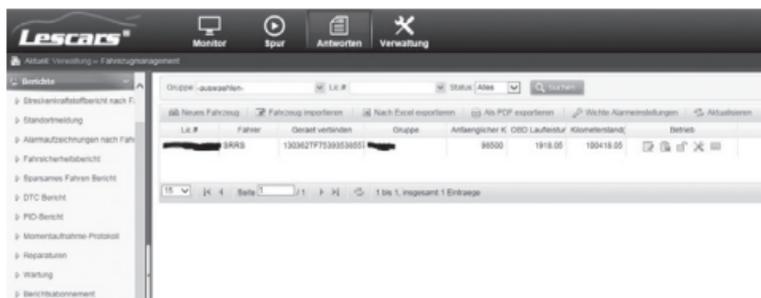
7. Klicken Sie auf , um ein Gerät einzubinden oder loszulösen.

Ein Hinweisfenster erscheint. Klicken Sie auf **OK**.

8. Klicken Sie auf das geschlossene Kuvert, wenn das Fahrzeug nach jeder Fahrt einen Fahrtbericht an die Gruppe schicken soll. Klicken Sie auf das geöffnete Kuvert, wenn der Fahrtbericht nicht an die Gruppe geschickt werden soll.

Fahrerverwaltung

Hier sehen Sie alle Fahrer in einer Liste. Geben Sie den Benutzernamen, den Namen, die RFID, die Gruppe oder das Nummernschild ein und klicken Sie auf , wenn Sie Informationen über einen bestimmten Fahrer sehen möchten.



The screenshot shows the 'Fahrer' (Drivers) management interface. At the top, there are navigation icons for 'Monitor', 'Spur', 'Antworten', and 'Verwaltung'. Below this is a search bar with a 'Suchen' button. A table lists driver information with columns for 'Grp', 'Fahrer', 'Dienst verfahren', 'Gruppe', 'Anfängerlicher K. OBD', 'Laufzeit', 'Kilometerstand', and 'Betriebs'. One driver is listed with ID '9498' and a license plate '1303027F7330536051'. The interface also includes a sidebar with various reports and a bottom status bar indicating '1 bis 1, insgesamt 1 Einträge'.

1. Klicken Sie auf , um einen neuen Fahrer hinzuzufügen. Ein Eingabefenster erscheint.



HINWEIS:

Mit der Privat-Version GT-55.pv können Sie maximal 5 Fahrzeuge/Geräte anmelden.

Lescars Monitor Spur Antworten Verwaltung

Aktuell: Verwaltung » Fahrerverwaltung

Neuer Fahrer

Geben Sie zur besseren Verwaltung die Fahrerinformationen ein.

Grundlegende Informationen

Name: *

Gruppe: *

Benutzername: *

Passwort: *

Bestätigen: *

RFID verbinden: Ja Nein

Geschlecht: Männlich Weiblich

Geburtsdag:

Mindestalter fuer Fahrerlaubnis: Jahr

Auftrag:

Gebiet:

Adresse:

Kontakt

Tel:

Mobil: *

E-Mail: *

MSNIQQ:

Füllen Sie die mit roten Sternchen gekennzeichneten Pflichtfelder aus: Name, Gruppe, Benutzername, Passwort, Bestätigen, Mobilfunknummer (Mobil), E-Mail und klicken Sie auf **Speichern**. Ein Bestätigungsfenster erscheint, klicken Sie auf **OK**. Sie kehren automatisch zum Hauptfenster zurück.



HINWEIS:

Hier legen Sie Benutzernamen und Passwort für die **Persönliche Plattform** und die App fest.

2. Klicken Sie auf  Fahrer importieren , um einen Fahrer aus einer Excel-Datei zu importieren.
3. Klicken Sie auf  Stapel-RFID-Verbindung , um eine ganzes Bündel von RFIDs einem Fahrer zuzuweisen.
4. In der Übersicht finden Sie Informationen über den Fahrer:

Benutzername
Name
Gruppe
Nummernschild (Lic.#)
RFID
Geschlecht
Geburtstag
Mindestalter für Fahrerlaubnis
Auftrag
Mobil
E-Mail
Status

5. Klicken Sie auf , um die Fahrerinformationen zu bearbeiten. Ein Eingabefenster erscheint. Füllen Sie die mit roten Sternchen gekennzeichneten Pflichtfelder aus und klicken Sie auf **Speichern**. Ein Bestätigungsfenster erscheint. Klicken Sie auf **OK**, um zum Hauptfenster zurückzukehren.
6. Klicken Sie auf , um dem Fahrer ein RFID zuzuweisen.
7. Klicken Sie auf , um das Fahrerprofil zu löschen.
8. Klicken Sie auf , um das Passwort zu ändern. Ein Eingabefenster erscheint. Geben Sie das neue Passwort in **Neues Passwort** und **Bestätigen** ein und klicken Sie auf **Speichern**. Ein Bestätigungsfenster erscheint. Klicken Sie auf **OK**.
9. Klicken Sie auf , um zur persönlichen Seite des Fahrers zu gelangen. Die persönliche Plattform (siehe Unterkapitel **Persönliche Plattform**) wird in einem neuen Browsertab geöffnet.

Geräteverwaltung

Hier können Sie alle angemeldeten OBDII GPS-Tracker verwalten.

Device ID	Device type	Software version	Group	Batch	Lot.#	Assign status	Enable time	Assign time	Operation
300000001	OB2-2137	ICD_2165G2_S v1.0.2		N00000000	21652007	Sold	2013-02-05 12:23:45		
300000001	OB2-2137	ICD_2165G2_S v1.1.4		N00000000		Block	2013-02-01 11:14:40		
300000001	OB2-2137	ICD_2165G2_S v1.1.3		N00000000	21652010	Sold	2013-10-28 15:52:24		
300000001	OB2-2137	ICD_2165G2_S v1.0.9		N00000000		Block	2013-10-28 15:53:52		
300000001	OB2-2137	ICD_2165G2_S v1.0.8		N00000000		Block	2013-10-28 15:53:16		
300000001	OB2-2137	ICD_2165G2_S v1.2.3		N00000000	OB2	Sold	2013-10-28 15:51:24		
300000001	OB2-2137	ICD_2165G2_S v1.0.9		N00000000		Block	2013-10-28 15:53:38		
300000001	OB2-2137	ICD_2165G2_S v1.1.7		N00000000	21652002	Sold	2013-10-28 15:48:13		
300000001	OB2-2137	ICD_2165G2_S v1.1.7		N00000000	21652001	Sold	2013-10-28 15:38:08		

1. Geben Sie hier Daten ein, wenn Sie nur einen bestimmten OBDII GPS-Tracker verwalten möchten. Sie müssen nicht alle Felder ausfüllen, eines reicht schon aus. Klicken Sie dann auf **Suchen**.
2. Klicken Sie hier, um einer Gruppe mehrere OBDII GPS-Tracker zuzuweisen.

Batch: 0000000000001452
 Group: redLeat+
 Device type:

Device:

Optional	Selected
<input type="checkbox"/> 212QL1140203095	
<input type="checkbox"/> 212QL1140203130	
<input type="checkbox"/> 212QL1140203134	
<input type="checkbox"/> 212QL1140203135	
<input type="checkbox"/> 212QL1140203136	
<input type="checkbox"/> 212QL1140203137	
<input type="checkbox"/> 212QL1140203140	

0 / 8 Selected

Assign to:

Assign multi devices to the group

KP-G2 KP-G3 KP-G

KP-G2 KP-G KP-G

KP-G KP-G KP-G

13 / 12 total 18 records

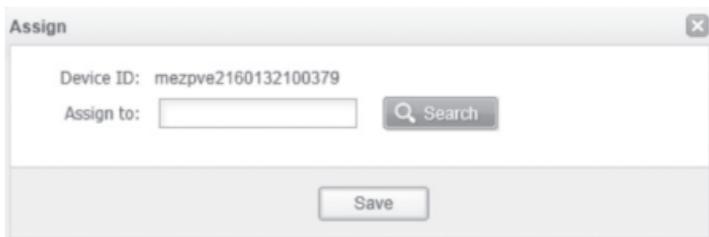
Geben Sie die Gruppe und den OBDII GPS-Tracker-Typ ein. Wählen Sie eine GPS-Tracker-ID aus der Spalte **Nicht ausgewählt** aus und klicken Sie auf den Pfeil nach rechts, um sie in die rechte Spalte **Auswählen** zu verschieben. Klicken Sie auf den Doppelpfeil, wenn Sie alle IDs auswählen möchten.

Klicken Sie dann auf **Speichern**. Ein Bestätigungsfenster erscheint. Klicken Sie auf **OK**. Sie gelangen automatisch wieder zum Hauptfenster.

3. In der Liste finden Sie alle Informationen über Ihre OBDII GPS-Tracker:

Geräte-ID
Gerätetyp
Softwareversion
Gruppe
Stapel
Nummernschild (Lic.#)
Status Bestimmung
Zeit aktivieren
Zeit Bestimmung

4. Klicken Sie hier, um einen OBDII GPS-Tracker einem Unternehmen zuzuteilen. Ein Eingabefenster erscheint.



Assign

Device ID: mezpve2160132100379

Assign to:

Geben Sie das Unternehmen ein und klicken Sie auf . Klicken Sie dann auf Save. Ein Bestätigungsfenster erscheint. Klicken Sie auf **OK**. Sie gelangen automatisch wieder zum Hauptfenster.

5. Klicken Sie hier, um die Parameter des OBDII GPS-Trackers zu bearbeiten. Ein Eingabefenster erscheint.

Lescars

Monitor Spur Antworten Verwaltung

Alteil: Geräte-Einstellungen

Grundeneinstellung Alarme Mobil

Geräteschalter schließen, das Gerät wird keine Daten hochladen können. GPS schließen, das Gerät wird keine GPS Daten hochladen können.
Bitte geben Sie die Parameter entsprechend des Geräte Modells ein

Geräte-ID: 1303621753925395572

Gerätetyp: OBD 213GL

Geräteschalter: ON OFF

GPS-Gerät: ON OFF

GPS Upload-Einstellungen:

Upload-Datenpakete: (Reichweite: 1-30)

Zeiterfassungsintervall: Sekunden (Bereich: 1-600)

Entfernungserfassungsintervall: Meter (Bereich: 50-5000)

Richtungerfassungsintervall: Winkel (Bereich: 5-90)

PID-Schalter: ON OFF

PID Parameter-Einstellungen:

Zeiterfassungsintervall: Sekunden (Bereich: 2-600) Upload-Datenpakete: (Reichweite: 1-30)

Modul: ON OFF

System Playlist: ON OFF

Sleep-Timer Einstellungen: ON OFF

Sleep-Timer Upload-Intervall: Sekunden (Reichweite: 10-1440)

Ausschalterverzögerung: Bestimmung der Zeiterfassung: Sekunden (Reichweite: 10-600)

RFID-Einstellungen: ON OFF

Im Reiter **Grundeinstellung** können Sie die Grundeinstellungen des GPS-Trackers ändern. Schalten Sie den GPS-Tracker ein oder aus (Geräteschalter), schalten Sie die GPS-Funktion ein oder aus (GPS Gerät), legen Sie fest wie viele Datenpakete in einer Datensendung enthalten sein sollen (Upload-Datenpakete) und in welchen Intervallen Datenpakete gesendet werden sollen: Zeiterfassungsintervall, Entfernungserfassungsintervall oder Richtungerfassungsintervall.

Schalten Sie den PID-Schalter ein oder aus und legen Sie die PID-Parametereinstellungen fest. Schalten Sie die Mobiltelefon-Funktion ein oder aus.

Schalten Sie den Signalton ein oder aus.

Schalten Sie den Sleep-Timer ein oder aus und stellen Sie das Zeiterfassungsintervall ein.

Schalten Sie die RFID-Einstellungen ein oder aus.

Schalten Sie den RFID-Ton ein oder aus.

Wählen Sie eine Systemsprache und einen Arbeitsmodus (Modus).

Wenn Sie möchten, dass alle GPS-Tracker desselben Typs diese Einstellungen übernehmen, machen Sie ein Häkchen bei **Alle Geräte des gleichen Typs aktivieren**.

Klicken Sie dann auf **Speichern**.

Ein Bestätigungsfenster erscheint. Klicken Sie auf **OK**.

Im Reiter **Alarmer** können Sie die Alarmerinstellungen ändern.

The screenshot shows the Lescage software interface. At the top, there are navigation icons for 'Monitor', 'Spur', 'Antworten', and 'Verwaltung'. Below these, the 'Verwaltung' (Management) menu is expanded, showing various options like 'Fahrerwechselbericht', 'Sparstatus', 'DTG-Bericht', etc. The main content area is titled 'Einstellungen' (Settings) and displays a list of alarm thresholds for a device with ID '130362177338238572'. Each row includes a description of the alarm, a 'TEST' button, a 'DHF' (On/Off) toggle, and a gear icon for settings. The list includes items like 'Überholte Geschwindigkeit Alarmentellungen 130 km/h', 'Starke Beschleunigung Alarmentellungen 0.4 g', 'Starkes Bremsen Alarmentellungen 0.6 g', 'Temperatur Alarmentellungen 99 °C', 'Hohe Umlast Alarmentellungen 8000 g/m', 'Unterspannung Alarmentellungen 16.5 V', 'Erweiterte Motorüberlast Alarmentellungen 15 min', 'Schneller Spurenschalt Alarmentellungen 0.4 g', 'Starke Kurve Alarmentellungen 0.5 g', 'Sonderbremschalt Alarmentellungen 4 hour', 'Unterwarnung Manue 1.5 g', 'ACC ON Einstellungen', 'ACC OFF Einstellungen', and 'MLL Fahrereinstellungen'. At the bottom of the settings list, there is a checkbox labeled 'Alle Geräte des gleichen Typs aktivieren' and a 'Speichern' (Save) button.

Klicken Sie auf  **Einstellungen**, um die Alarmschwellen der einzelnen Alarme zu ändern. Ein Eingabefenster erscheint. Ändern Sie die gewünschten Werte und klicken Sie dann auf **Speichern**.

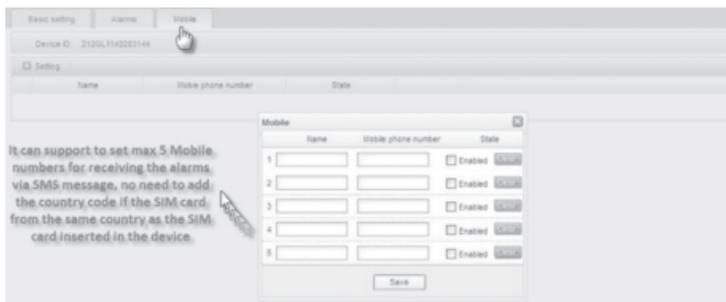
Folgende Alarmtypen können Sie ein- oder ausschalten und durch Klicken auf  mit einem Signalton versehen:

Überhöhte Geschwindigkeit
Starke Beschleunigung
Starkes Bremsen
Temperatur
Hohe U/min
Unterspannung
Erweiterter Motorleerlauf
Schneller Spurwechsel
Scharfe Kurve
Sekundenschlaf
Unfallwarnung
ACC ON
ACC OFF
MIL Fehlereinstellung

Klicken Sie auf **Speichern** und dann auf **OK**.

Im Reiter **Mobil** können Sie einstellen, welche Mobilfunknummern mit dem GPS-Tracker verknüpft werden sollen.

Klicken Sie auf **+ Einstellungen**. Ein Eingabefenster erscheint.



Geben Sie hier die gewünschten Mobilfunknummern ein. Setzen Sie ein Häkchen bei **Aktiviert**. Klicken Sie dann auf **Speichern**.

Klicken Sie in der Menüführung in der linken Spalte auf **Geräteverwaltung**, um zum Hauptfenster zurückzukehren.

6. Klicken Sie hier, um einen GPS-Tracker zurückzugeben. Ein Bestätigungsfenster erscheint. Klicken Sie auf **OK**. Der GPS-Tracker wird zurückgegeben. Ein Meldfenster erscheint. Klicken Sie auf **OK**, um zum Hauptfenster zurückzukehren.

Funktionsmanagement

Hier können Sie die Systemfunktion der Benutzer verwalten.



Klicken Sie , um eine neue Funktion zu erstellen. Ein Eingabefenster erscheint.

The screenshot shows a dialog box titled "Hinzufuegen" with a close button in the top right corner. The main heading is "Hinzufuegen von Funktionsinformationen" with a right-pointing arrow. Below this is a sub-heading "Funktionsberechtigung" also with a right-pointing arrow. The form contains four fields, each with an asterisk indicating it is required:

- Funktionsname:** A text input field.
- Funktionsstyp:** A dropdown menu with "Benutzerfunktion" selected.
- Gruppe:** A dropdown menu with "-auswaehlen-" selected.
- Beschreibung:** A large text area for entering notes.

At the bottom of the dialog, there are two buttons: "Naechste/r/s" and "Abbrechen".

Geben Sie hier den Funktionsnamen, den Funktionstyp (z.B. Benutzer/Unternehmen/ Admin) und die Gruppe ein. Unter **Beschreibung** können Sie weitere Notizen hinzufügen.

Klicken Sie auf **Nächste/r/s**. Der Funktionsname wird dem System hinzugefügt. Nach einer kurzen Ladezeit gelangen Sie zum Verwaltungsfenster des neuen Funktionsnamens.

Klicken Sie auf einen Funktionstyp (z.B. Fahrer). Der Name der Funktion ist jetzt farblich markiert.

Klicken Sie auf  **Bearbe..** um eine Funktion zu bearbeiten. Folgen Sie demselben Ablauf wie bei der Erstellung einer neuen Funktion. Klicken Sie auf eine Funktion (z.B. Fahrer). Der Name der Funktion ist jetzt farblich markiert. Klicken Sie auf  **Loesch..** , um die Funktion zu löschen. Ein Bestätigungsfenster erscheint. Klicken Sie auf **OK**. Nach einer kurzen Ladezeit, erscheint ein Meldfenster. Klicken Sie auf **OK**. Unter **Analyse(n)** können Sie einstellen auf welche Informationen die Funktion Zugriff hat. Unter **Management** können Sie einstellen, auf welche Verwaltungsoptionen die Funktion Zugriff hat (z.B. Benutzer erstellen oder löschen, Fahrzeuge hinzufügen oder löschen). Setzen Sie bei den gewünschten Optionen ein Häkchen und klicken Sie dann unten auf **Speichern**. Ein Bestätigungsfenster erscheint. Klicken Sie auf **OK**.

**HINWEIS:**

Wenn Sie auf eine Rolle klicken, braucht das System eine kurze Zeit, um die betreffenden Daten zu laden.

Gruppe löschen

Um eine neu erstellte Gruppe zu löschen, müssen Sie zuerst alle dazugehörigen Daten löschen.

1. Rufen Sie die **Benutzerverwaltung** auf und klicken Sie auf das Mülleimersymbol neben der gewünschten Gruppe.
2. Bestätigen Sie die Auswahl, indem Sie auf **OK** klicken.
3. Rufen Sie das **Fahrzeugmanagement** auf und löschen Sie die Fahrzeuge der gewünschten Gruppe. Klicken Sie auf das Mülleimersymbol neben dem Fahrzeug.
4. Klicken Sie auf **OK**, um Ihre Auswahl zu bestätigen. Wiederholen Sie diesen Vorgang für alle Fahrzeuge der gewünschten Gruppe.
5. Rufen Sie die **Fahrerverwaltung** auf und löschen Sie die Fahrer der gewünschten Gruppe. Klicken Sie auf das Mülleimersymbol neben dem Fahrernamen.
6. Klicken Sie auf **OK**, um Ihre Auswahl zu bestätigen.
7. Rufen Sie das **Funktionsmanagement** auf und wählen Sie im Drop-Down-Menü die gewünschte Gruppe aus.

8. Löschen Sie bei **Unternehmensverwalter** den entsprechenden Nutzer (sofern vorhanden) und klicken Sie oben auf .
9. Klicken Sie auf **OK**, um Ihre Auswahl zu bestätigen.
10. Rufen Sie die **Gruppenverwaltung** auf. Wählen Sie die gewünschte Gruppe aus und klicken Sie auf das Mülleimersymbol.
11. Bestätigen Sie Ihre Auswahl, indem Sie auf **OK** klicken. Die ausgewählte Gruppe wird gelöscht.

Geofence Verwaltung

Hier können Sie virtuelle Zäune errichten oder verwalten.



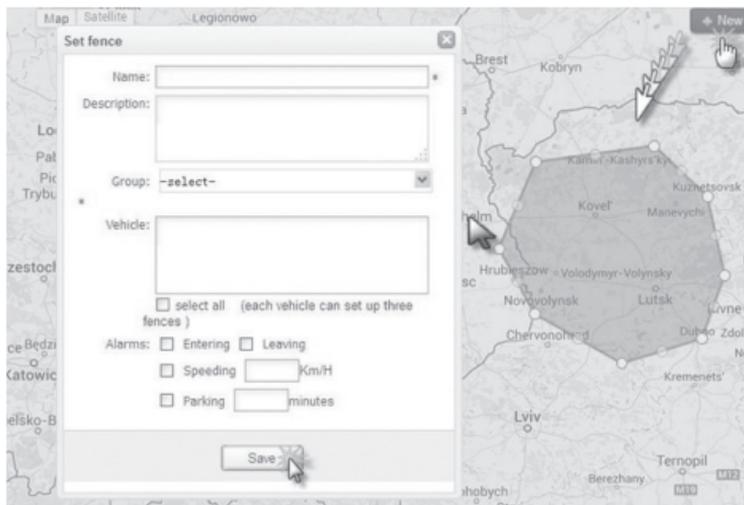
1. Klicken Sie auf oben rechts auf das Drop-Down Menü, um einen neuen virtuellen

Zaun zu errichten. Sie können die Form des Zauns auswählen: Polygon, Viereck oder rund.

Klicken Sie einmal auf die Landkarte. Ein rot-weißer Kreis erscheint. Klicken Sie auf einen weiteren Punkt auf der Landkarte, der Zaun wird zwischen den Punkten aufgespannt (rot markierte Fläche).

Wenn Sie das gewünschte Gebiet umzäunt haben, bestätigen Sie den Zaun mit einem Doppelklick.

Ein Eingabefenster erscheint.



Geben Sie hier den Namen des Zauns, eine Beschreibung, die Gruppe, die in dem eingezäunten Gebiet bleiben soll, die Fahrzeuge aus der Gruppe und die Alarmarten ein und klicken Sie auf **Speichern**.

2. Wählen Sie hier die Gruppe aus, deren Zaun oder Zäune Sie sehen möchten.
3. In der Liste finden Sie die Namen aller Zäune der ausgewählten Gruppe. Setzen Sie ein Häkchen neben den Zaun, den Sie als rote Markierung in der Landkarte einblenden möchten.
4. Klicken Sie hier, um den Zaun zu löschen. Ein Bestätigungsfenster erscheint. Klicken Sie auf **OK**.



HINWEIS:

Wenn der Zaun einem Fahrzeug zugewiesen ist (siehe Eingabefenster bei Erstellung eines Zauns), so müssen Sie erst die Kopplung zwischen Fahrzeug und Zaun lösen, bevor Sie den Zaun löschen können.

5. Klicken Sie hier, um die Zaundaten zu bearbeiten.



HINWEIS:

*Fahrzeuge koppeln und entkoppeln Sie über den Punkt **Fahrzeuge**. Setzen Sie ein Häkchen neben das entsprechende Nummernschild, um das Fahrzeug mit dem Zaun zu koppeln. Entfernen Sie das Häkchen, um das Fahrzeug zu entkoppeln.*

Klicken Sie auf **Speichern** um die Änderungen zu speichern.

6. Klicken Sie hier, um nach Unternehmen, Gebäuden und Adressen zu suchen.



Geben Sie den Suchbegriff in die Suchleiste ein und klicken Sie auf **Suchen** oder klicken Sie auf die Enter-Taste Ihrer Computertastatur.



HINWEIS:

Schon nach Eingabe des ersten Buchstabens werden Ihnen Suchbegriffe angeboten. Sollte der gewünschte Begriff dort auftauchen fahren Sie mit der Maustaste darauf und bestätigen Sie ihn mit einem Klick.

Eine Auswahl erscheint in der Liste unter der Suchleiste. Klicken Sie hier auf den gewünschten Begriff, um ihn auf der Karte anzuzeigen.

Unternehmensinformationen

Geben Sie hier die grundlegenden Informationen Ihres Unternehmens ein: Unternehmen Adresse, Kontakt, Tel., Mobilfunknummer, E-Mail, IM, Währungssymbol und Erstellungsdatum. Klicken Sie auf **Speichern**, um die Eingaben zu speichern.

Systemübertragung

Diese Funktion betrifft nur GPS-Tracker des Typs MPIP-618.

Systemlog

Hier sehen Sie eine Übersicht aller Systemvorgänge (z. B. Anmelden, Abmelden) innerhalb eines ausgewählten Zeitraums.

Time	Module	Operation	Operator
2015-01-30 09:07:15	Login/Exit	Login system	casteltest
2015-01-30 08:47:54	Role management	Edit role authorization	casteltest
2015-01-30 08:42:45	Role management	Delete role driver	casteltest
2015-01-30 08:33:28	Role management	New role driver	casteltest
2015-01-30 08:23:04	Device management	Return device: d8f9b2190132190301	casteltest
2015-01-30 08:12:47	Device management	Edit basic parameters: 213001133190018	casteltest
2015-01-30 07:55:56	Device management	Edit basic parameters: 213001133190018	casteltest
2015-01-30 07:15:17	Login/Exit	Login system	casteltest
2015-01-30 07:14:36	Login/Exit	Login system	casteltest
2015-01-30 06:33:49	Login/Exit	Login system	casteltest
2015-01-29 23:05:06	Login/Exit	Login system	casteltest
2015-01-29 21:56:19	Login/Exit	Login system	casteltest
2015-01-29 16:17:30	Driver management	Edit driver: ghd	casteltest
2015-01-29 16:06:47	Driver management	New driver: ghd	casteltest
2015-01-29 15:47:16	vehicle management	vehicle #85715-213E changed PIDs setting	casteltest

1. Geben Sie hier den gewünschten Zeitraum und den gewünschten Betrieb ein, um die Anzahl der angezeigten Logbucheinträge einzuschränken. Klicken Sie auf



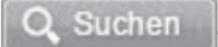
2. Hier stehen die einzelnen Logbucheinträge:

Zeit
Modul
Betriebshandlung
Betrieb

Zertifikatserinnerung

Hier finden Sie alle Zertifikatserinnerungen.

Group	Lic #	Describe document	Starting date of validity	Date of ending of validity	Operation
EMPCAR	PH-12-VWG	RCA	2012-12-24	2013-12-24	
SPS	PH-79-KZF	ITP	2014-01-08	2014-02-08	
EMPCAR	PH-85-AMA	Contract_Closed	2014-06-26	2014-06-26	

1. Geben Sie Gruppe und Nummernschild/er ein und klicken Sie auf .
2. Klicken Sie hier, um eine Erinnerung hinzuzufügen. Ein Eingabefenster erscheint.

Add reminder

Group: *

Lic.#: *

Describe document:

Name of the issuer of the document:

Document Number:

Starting date of validity: *

Date of ending of validity: *

Validity period(days):

Reminder date: *

Cost(\$):

Save Cancel

3. Geben Sie hier Gruppe, Nummernschild (Lic.#), eine Beschreibung des Dokuments, Beginn und Ende des Gültigkeitszeitraums und ein Erinnerungsdatum ein. Klicken Sie dann auf **Speichern**.
4. Klicken Sie hier, um die Erinnerungsinformationen zu bearbeiten.

Modify remind

Group: CAI *

Lic.#: B_45_ *

Describe document: ITP *

Name of the issuer of the document: Inspectie Tehnica Per

Document Number: 123

Starting date of validity: 2012-12-24 *

Date of ending of validity: 2013-12-24 *

Validity period(days): 365

Reminder date: 2013-12-21 *

Cost(\$): 0

Save Cancel

Ändern Sie die gewünschten Daten und klicken Sie auf **Speichern**.

5. Klicken Sie hier, um die Erinnerung zu löschen. Ein Bestätigungsfenster erscheint. Klicken Sie auf **OK**.

Kundenservice: 07631 / 360 - 350
Importiert von:
PEARL.GmbH | PEARL-Straße 1-3 | D-79426 Buggingen

© REV1 / 27.07.2015 - EB/MB//BS//DH