

Administration Fahrzeuge

Übersicht



The screenshot shows the 'Administration Fahrzeuge' interface. At the top, there is a navigation bar with 'ÜBERSICHT', 'DISPOSITION', 'FAHRZEUGE', 'BETRIEB', 'ALARM', and 'INHALTE'. The 'FAHRZEUGE' tab is active. Below the navigation bar, the title 'Fahrzeuge' is displayed, followed by the subtitle 'Grundeinstellungen der Fahrzeuge bearbeiten'. The main content area is divided into several sections:

- Stammdaten:** Fields for CustomerID (3), Name (Test AS), Symbol (8), Aktiv von (07.11.2013), Aktiv bis, and Objekt-Nr. (x).
- Info:** Fields for Login (4915115152326), Letzter Kontakt (10.11.2019 15:11:38), IP Fahrzeug (178.15.207.170), IP Gateway (85.214.113.110), and LAN-Port Gateway (62407).
- Eigenschaften:** A list of checkboxes for various features: DataTracking, Telemetrie, Messwerte, Lenk- und Ruhezeit, Start / Stopp, Fahrer, Tanken, Fahrtenbuch, Trailer, Alarmer, and Spesen, Reisekosten.
- Other settings:** Safety Locks, Senden, Steuern, Aufträge, Nachrichten, Be- / Entladeauftrag, and Telematiktyp (16/32 Bit).

In der Administration Fahrzeuge können alle Grundeinstellungen der Fahrzeuge verwaltet werden. Dabei ist der Login als eindeutige Identifikation des Fahrzeugs nicht änderbar. Die Auswahl eines Kunden ist nur möglich, wenn der derzeit angemeldeten Benutzer über die Berechtigung „Systemverwaltung“ verfügt. Hier werden alle Kunden (Mandanten) angezeigt, die auf dem System angelegt sind. Die Anzeige der Fahrzeuge im Auswahlfeld „Fahrzeuge“ ist abhängig von dem ausgewählten Kunden. Ist die Kundenauswahl nicht aktiv, werden alle Fahrzeuge des Kunden des aktuell angemeldeten Benutzers angezeigt.

Alle in der Maske angezeigten Daten beziehen sich auf den im Auswahlfeld Fahrzeuge gewählte Fahrzeug.



Speichern

Speichert die Änderungen.



Rückgängig

Macht alle Änderungen seit dem letzten Speichern rückgängig und lädt die Daten neu.



Löschen

Löscht das Fahrzeug aus den Stammdaten. Dadurch werden nicht die Daten wie ein- und ausgehende Nachrichten gelöscht. Loggt sich das Fahrzeug erneut ein, wird es als neues Fahrzeug ohne die vorherigen Einstellungen wieder angelegt und die Zuordnung zum Kunden geht verloren.

Löschen von Fahrzeugen ist nur mit der Berechtigung „Systemverwaltung“ möglich.



Übersicht

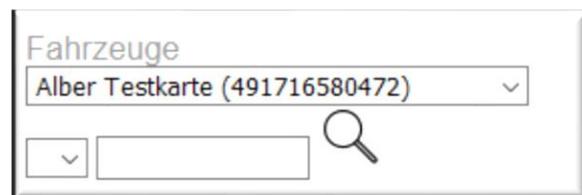
Tabellenanzeige der Fahrzeuge (s. u. Übersicht).

Suche

Über das Suchfeld kann nach einem Login oder einem Namen gesucht werden. Nach Eingabe eines Suchbegriffs wird mit Klick

auf  oder Betätigen von Enter nach exakt diesem Begriff gesucht.

Der Einsatz von * als Wildcard ist möglich. So wird durch Eingabe von LKW* jedes Fahrzeug, das in Login oder Name mit LKW beginnt gefunden. Die Ergebnismenge der Suche wird in der Auswahlliste neben dem Suchfeld angezeigt. Auswahl eines Eintrags in der Ergebnismenge setzt das ausgewählte Fahrzeug in der Fahrzeugauswahl.



The screenshot shows a search interface with the title 'Fahrzeuge'. Below the title is a dropdown menu containing the text 'Alber Testkarte (491716580472)'. Below the dropdown is a search input field with a magnifying glass icon to its right. To the left of the input field is a small dropdown arrow.

Stammdaten

Im Abschnitt Stammdaten werden die grundsätzlichen Fahrzeugeinstellungen vorgenommen, die teilweise auch über das Fenster „Fahrzeugeinstellungen“ verfügbar sind.

CustomerID: Eindeutige Kundennummer. Die eigentliche Zuordnung des Fahrzeuges zu dem Kunden mit dieser Kundennummer. Damit wird das Fahrzeug der Flotte des Kunden zugeordnet. Nach Speichern mit geänderter CustomerID steht das Fahrzeug unter dem aktuell ausgewählten Kunden nicht mehr zur Verfügung und verschwindet aus der Ansicht. Ist nur mit der Berechtigung „Systemverwaltung“ änderbar.

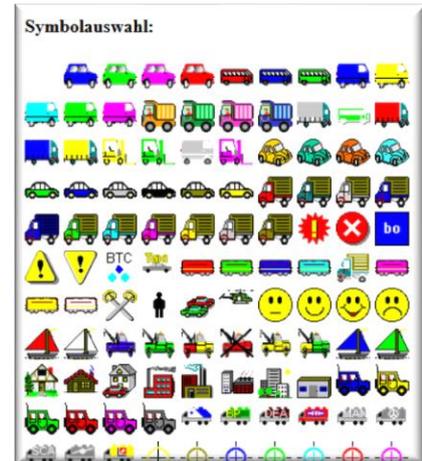
Name: Beliebiger Name oder Text, der das Fahrzeug beschreibt und definiert. Dieser Text wird in den Ausgabeseiten angezeigt.

Symbol: Dieses Fahrzeugsymbol wird in allen Seiten für das Fahrzeug dargestellt. Enthält den ganzzahligen Wert der Grafik, die in den Seiten angezeigt werden soll.



Symbole auswählen

Öffnet ein neues Fenster mit allen verfügbaren Symbolen. Durch Auswahl des gewünschten Symbols wird die ID der Grafik in das Feld eingetragen.



Aktiv von: Der Tag, ab dem das Fahrzeug im System nutzbar ist. Ist das Feld leer, besteht keine Begrenzung. Ist nur mit der Berechtigung „Systemverwaltung“ änderbar.

Aktiv bis: Der Tag, bis zu dem das Fahrzeug im System nutzbar. Ist das Feld leer, besteht keine Begrenzung. Ist nur mit der Berechtigung „Systemverwaltung“ änderbar.

Objekt-Nr.: Eingabefeld zur Zuordnung (noch ohne Auswirkungen).

Info

Nicht änderbare Informationen zum Fahrzeug.

Login: Der Anmelde-name des Fahrzeugs. Dient als Identifikation im System.

Letzter Kontakt: Der Zeitpunkt, zu dem die letzte Nachricht des Fahrzeugs im System eingegangen ist.

IP Fahrzeug: Die letzte IP-Adresse, mit der sich das Fahrzeug angemeldet hat. Bei letztem Kontakt per SMS „sms“.

IP Gateway: Die IP-Adresse des GPRSgateways, bei dem sich das Fahrzeug zuletzt gemeldet hat.

LAN-Port Gateway: Die Port-Nummer der LAN-Seite des GPRSgateways, bei dem sich das Fahrzeug zuletzt gemeldet hat.

Eigenschaften

DataTracking: Erlaubt dem Fahrzeug den Link zur DataTracking-Seite.

Telemetrie: Das Fahrzeug kann Telemetrie senden. Dazu gehören auch Can-Daten oder andere binären Daten.

Messwerte: Das Fahrzeug kann Messwerte, wie z.B. Temperaturen senden.

Lenk- und Ruhezeiten: ohne Funktion

Start / Stopp: Das Fahrzeug meldet Start- und Stopp-Informationen. Damit kann eine Start-Stop-Auswertungsseite dargestellt werden.

Fahrer: Das Fahrzeug meldet Fahrer-An- und -Abmeldungen mit den zugehörigen Fahrererkennung. Damit wird die Spalte „Fahrer“ in der Übersicht gefüllt. Die Zuordnung der Fahrer zu den Fahrzeugen ist dem Benutzer mit der Erlaubnis „Fahrer verwalten“ erlaubt. Nur Fahrzeuge mit diesem Attribut können von diesem Benutzer verwaltet und manuell zugeordnet werden.

Tanken: ohne Funktion

Fahrtenbuch: Das Fahrzeug ist Teilnehmer eines Fahrtenbuches und wird dort zur Auswertung geführt.

Trailer: Das Fahrzeug kann Trailer, Container oder andere Zuladungen mitführen, die auf- und abgeladen werden und an bestimmten Positionen statisch verbleiben können, oder dynamisch mit dem Fahrzeug mitgeführt werden können. Eine gesonderte Trailer-/Container-Verwaltung wird damit möglich.

Alarme: Das Fahrzeug kann Alarmmeldungen absetzen, die dann an spezielle Alarmclients zur Auswertung und Abarbeitung sichtbar werden. Nur Fahrzeuge mit diesem Attribut werden vom Alarmserver behandelt.

Spesen / Reisekosten: ohne Funktion

Safety Locks: Das Fahrzeug verfügt über ein Safety-Locks-Verriegelungssystem (ICM). In den Fahrzeugeinstellungen werden die ICM Einstellungen angezeigt.

Senden, Steuern: Basisvorgabe für die Möglichkeit, an dieses Fahrzeug Steuerungen und Basistexte zu senden. Die Sendeaktionen werden auf der Sendeseite vorgenommen (Text, GPS-Anforderung, Steuern von Telemetrie).

Aufträge, Nachrichten: Zum Fahrzeug können Aufträge gesendet werden, die aus einem Zielauftrag bestehen. Damit wird auch zusätzlich die Option „Nachrichten“ verfügbar.

Be- / Entladeauftrag: Zum Fahrzeug können Aufträge gesendet werden, die aus einem Abholauftrag und zusätzlich einem Zielauftrag bestehen. Damit wird auch zusätzlich die Option „Nachrichten“ verfügbar.

Telematikttyp: Das Format der vom Fahrzeug übermittelten Telemetriedaten. Standardmäßig werden bis zu 32 Bit als Telemetriedaten gesendet, manche Fahrzeugsteuerungen übertragen aber auch mehr.

Übersicht

In einem neuen Fenster werden alle Fahrzeuge angezeigt.

Über das Textfeld am oberen Rand der Tabelle können die angezeigten Daten in den Spalten „Login“ und „Name“ durchsucht werden. Die Suche wird durch Eingabe von Enter oder Klick auf  gestartet.

Durch Klick auf den Text im Spaltenkopf wird nach der Spalte sortiert, durch weiteren Klick wird die Sortierung umgekehrt.

DATCOM protelematik SecurityFleet

3 DATCOM ProTelematik alle Kunden

Kunde	Login	Name	Symbol	DataTracking	Telemetrie	Bewusste	LRZ	Start/Stop	Fahrer	Tanken	Alarm	Spesen	ICM	Sende	Auftrag	Be	Einfrage	InterType
3	3197005047999	JK Wohnmobil (3197005047999)	51	X	X			X				X		X	X	X	X	10:32 Bt
3	3197004695481	Manica VVZ Aspider	8	X	X	X		X	X	X	X			X	X	X	X	10:32 Bt
3	31	DCS new (31)	89															10:32 Bt
3	3197004232987	Ande ASPIDER (3197004232987)	8	X	X	X		X	X		X	X		X	X	X	X	10:32 Bt
3	3197004232007	LoneWorker (3197004232007)	112	X	X	X		X	X	X	X	X		X	X	X	X	10:32 Bt
3	4915115152885	WebServ (4915115152885)	55	X	X	X		X				X	X	X	X	X	X	10:32 Bt
3	4915115152833	Test Erb 2	47	X	X	X		X	X	X	X	X		X	X	X	X	10:32 Bt
3	3197004695447	Demo GARMIN WLAN	11	X	X	X	X	X	X		X	X		X	X	X	X	10:32 Bt
3	4915115152328	Andre TestBox	132	X	X	X		X	X	X	X	X		X	X	X	X	10:32 Bt
3	4917189786294	Alber Testkarte (4917189786294)	184	X	X	X	X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	10:32 Bt
3	3197004232017	Testkarte Farnik	39	X	X			X	X	X	X	X		X	X	X	X	10:32 Bt
3	4915189809929	GG-VL 1000	0	X	X			X				X	X	X	X	X	X	10:32 Bt
3	499999991307	Olis TARDIS	250	X	X	X		X				X		X	X	X	X	10:32 Bt
3	4917189786294	DEMO GWT	328	X	X	X		X	X	X	X	X		X	X	X	X	10:32 Bt
3	4915123700077	Manica VVZ	47	X	X	X		X	X		X	X		X	X	X	X	10:32 Bt
3	491721721721	Test Mail	99	X	X	X		X	X		X	X		X	X	X	X	10:32 Bt
3	49123468789	Demo? Allgemein	10	X	X	X		X	X		X	X		X	X	X	X	10:32 Bt
3	49987894321099	Test Erb	6	X	X	X		X	X		X	X		X	X	X	X	10:32 Bt
3	491529991748	DemoKoffer DLog722	16	X	X	X		X	X		X	X		X	X	X	X	10:32 Bt
3	4916092178795	Service Vto (4916092178795)	69	X	X			X				X	X	X	X	X	X	10:32 Bt
3	49162289594	Test MPK (49162289594)	322	X	X			X				X	X	X	X	X	X	10:32 Bt
3	4915115152326	Test AS	8	X	X	X		X	X		X	X		X	X	X	X	10:32 Bt
3	49	IK Musterkennung Appron	8	X	X													10:32 Bt
3	491729904805	Testkarte Helbo (491729904805)	90	X	X			X	X		X			X	X	X	X	10:32 Bt
3	491729904804	Testkarte Heil (491729904804)	9	X	X			X				X	X	X	X	X	X	10:32 Bt
3	4915115152325	Test Lisa	11	X	X	X		X	X		X	X		X	X	X	X	10:32 Bt

Verfügt der angemeldete Benutzer über das Recht „Systemverwaltung“, wird über der Tabelle eine Auswahlliste mit allen Kunden angezeigt. In der Tabelle erscheinen die Fahrzeuge des jeweils ausgewählten Kunden. Über die Option „alle Kunden“ können alle Benutzer des Systems einblendete werden.

Veröffentlich durch
 DATCOM protelematik GmbH
 63628 Bad Soden-Salmünster
 Telefon: +49 6056/20972-0
 Internet: <http://www.protelematik.de/>
 E-Mail: info@protelematik.de

Copyright © 2019 DATCOM protelematik GmbH

Alle in diesem Dokument bezeichneten Unternehmen, Produkte, Logos und URLs sind von den jeweiligen Unternehmen eingetragene Warenzeichen oder sind rechtlich geschützt. Dieses Handbuch ist kopierrechtlich geschützt, so dass keine Teile ohne die Zustimmung von DATCOM protelematik GmbH veröffentlicht, gescannt, kopiert oder auf anderem Wege vervielfältigt werden dürfen.

DATCOM protelematik GmbH übernimmt weder die Garantie noch die juristische Verantwortung oder irgendeine Haftung für die Nutzung dieser Informationen, für deren Wirtschaftlichkeit oder fehlerfreie Funktion für einen bestimmten Zweck. Ferner kann DATCOM protelematik GmbH für Schäden, die auf eine Fehlfunktion von Programmen, Schaltplänen o.Ä. zurückzuführen sind, nicht haftbar gemacht werden, auch nicht für die Verletzung von Patent- und andere Rechten Dritter, die daraus resultieren.