




Bedienerhandbuch

Homebase 4

Inhaltsverzeichnis

1 Informationen	3
2 Anlagenbeschreibung	4
2.1 Einleitung	4
2.2 Systemanforderungen	4
2.3 Definitionen der Radwinkel	5
3 Homebase starten	9
4 Neuer Auftrag	11
5 Navigator	13
5.1 Auftragsinformationen	14
5.2 Kundeninformationen	15
5.3 Fahrzeuginformationen	16
5.4 Angestellteninformationen	17
5.5 Gelöschte Aufträge	18
6 Definitionen	19
6.1 Achskonfiguration	19
6.2 Reifenkonfiguration	23
6.3 Modellkonfiguration	23
7 Bericht und Vorschau	25
7.1 Separat	25
7.2 Kombiniert	26
7.3 Text	26
7.4 Reifenmanagement	27
7.5 Rahmenbericht	27
8 Software-Einstellungen	28
8.1 Einheiten	28
8.2 Laser-System / Kamera-System	28
8.3 Personalisierung	29
8.4 Protokollanpassung	30
8.5 Protokolleinstellungen	30
8.6 Lizenzen	30
8.7 Info	32
9 Registrierung	33
9.1 Einleitung	33
9.2 Registrierung Teil 1, Beginn der Registrierung	33
9.3 Registrierung Teil 2, Anmelden oder Konto erstellen:	34
9.4 Registrierung Teil 3, Lizenz aktivieren	37

1 Informationen

	HINWEIS
	Hinweise, Nutzungstipps oder Zusatzinformationen
Diese Schriftart	weist darauf hin, dass eine Taste zu betätigen ist.
<i>Diese Schriftart</i>	stellt eine Hervorhebung dar.
[Diese Schriftart]	weist darauf hin, dass eine Schaltfläche anzuklicken ist.

2 Anlagenbeschreibung

2.1 Einleitung

Homebase 4 dient als Softwareplattform für Achsmesssysteme. Kunden-, Auftrags-, Benutzer-, Fahrzeug- und Messdaten werden in Homebase gespeichert und bearbeitet. Das Sichern, Wiederherstellen und Aktualisieren von Homebase erfolgt über den Datenbankmanager.

Plug-ins des Homebase-Systems:

- I-track II (Achsvermessung)
- Cam-Aligner (Achsvermessung)
- Reifenmanager (Reifenmanagement, TreadReader)
- Rahmenvermessung

2.2 Systemanforderungen

Element	Anforderung
Betriebssystem	Windows® 10
Weitere Softwareanforderungen	Administratorrechte bei der Installation und Registrierung der Software.
Cam-Aligner Anforderungen	1 x USB-Anschluss WLAN-Server (Merke: Dieses ist in kompletten Messsätzen bereits enthalten). Der drahtlose Server muss bereits vor der Installation der Software installiert werden.
I-track II Anforderungen	Mindestens Bluetooth 4.0 (LE) eingebaut, oder 1 x USB-Anschluss für JOSAM Bluetooth Modul (Merke: Dieses ist in kompletten Messsätzen bereits enthalten).
TreadReader (Reifenmanagement)	Mindestens Bluetooth 4.0 (LE) eingebaut, oder 1 x USB-Anschluss für JOSAM Bluetooth Modul
CPU	Eine 64-Bit-CPU wird vorausgesetzt. Empfohlen: <ul style="list-style-type: none">• Intel-Prozessoren der 8. Generation (Intel i3/i5/i7/i9-7xx), Core M3-7xxx, Xeon E3-xxxx und Xeon E5-xxxx Prozessoren• AMD-Prozessoren der 8. Generation (A-Serie Ax-9xxx, E-Serie Ex-9xxx, FX-9xxx)• ARM64-Prozessoren (Snapdragon SDM850 oder höher)
RAM	Mindestens 4 Gigabyte (GB) RAM erforderlich. 8 Gigabyte (GB) oder mehr empfohlen.

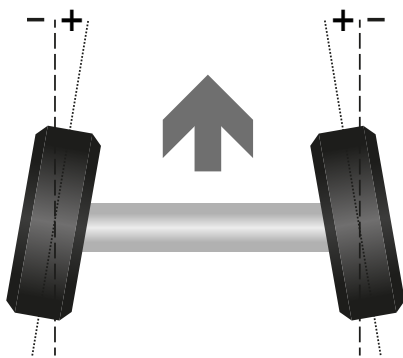
Element	Anforderung
Festplattenspeicherplatz	20 Gigabyte (GB) freier Festplattenspeicher.
Grafik	Videoadapter und Monitor mit WXGA-Auflösung (1366 x 768) oder höher.
Eingabegeräte	Tastatur und Maus oder kompatibles Zeigegerät.
Sonstiges	1 x USB-Anschluss für die Softwareinstallation. Internetverbindung für die Registrierung der Lizenz und für die Fernwartung erforderlich.

Laden Sie die neueste Softwareversion www.josam.se/support/ herunter

2.3 Definitionen der Radwinkel

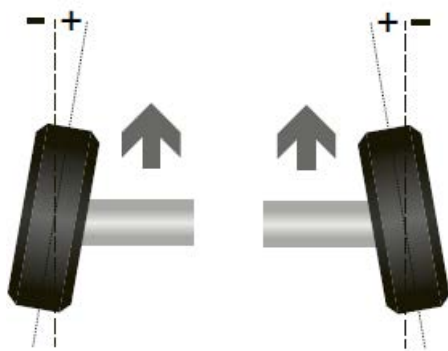
Radwinkel

Gesamtspur

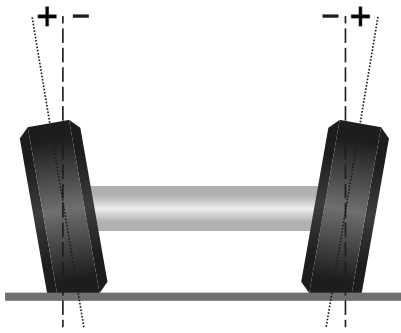


Der Winkel der horizontalen Linien, die durch die Räder derselben Achse gezogen werden, in der Draufsicht

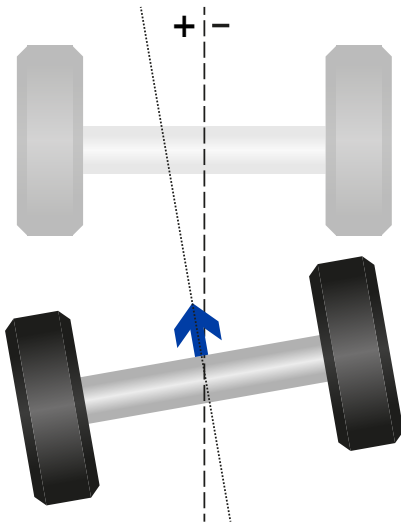
Einzelspur



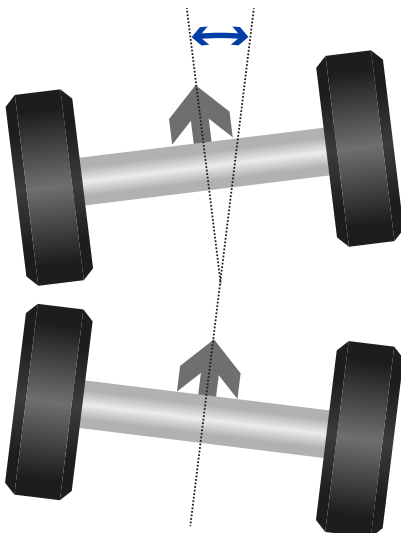
Der Winkel einer horizontalen Linie, die von oben gesehen durch das Rad in Bezug auf die Messbezugslinie gezogen wird.

Sturz


Der Winkel des Rads in Bezug auf die Vertikale, wenn man das Fahrzeug von vorn oder von hinten betrachtet.

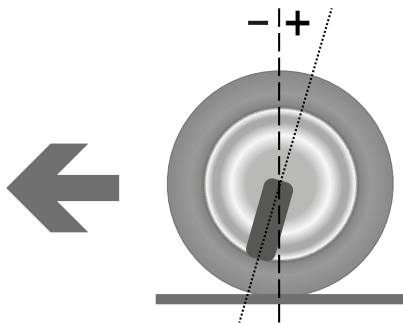
Schrägstellung (EU)/Spurdifferenzwinkel (US)


Der Spurversatzwinkel der angetriebenen Achse in Bezug auf die Messbezugslinie.

Parallelität (EU) / Lenkrollwinkel (US)


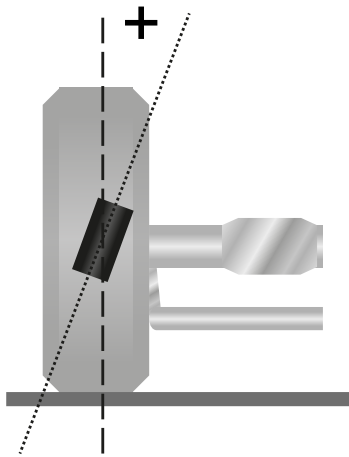
Der Winkel, der durch die Schublinie der gemessenen Achse und die Schublinie einer Bezugsachse gebildet wird.

Nachlauf



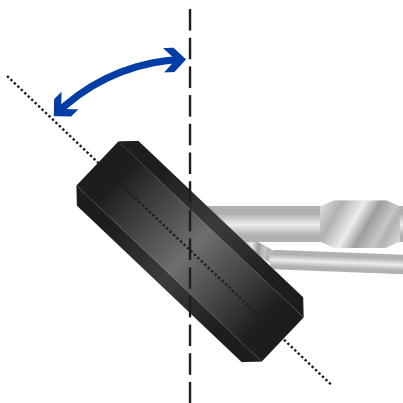
Der Winkel der Achse im Verhältnis zur Senkrechten, von der Seite des Fahrzeugs aus gesehen.

KPI (King Pin Inclination - Spreizung)



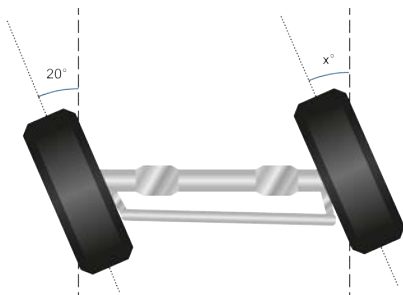
Der Winkel des Achsschenkelbolzens im Verhältnis zur Senkrechten, gesehen von der Vorder- oder Rückseite des Fahrzeugs.

Max. Radeinschlag (EU) / Lock to lock (US)

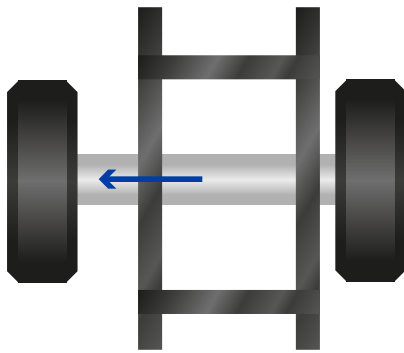


Der Winkel des Rades in Bezug auf die Messbezugslinie, wenn das Rad ganz nach außen gedreht ist.

TOOT (Toe out on turns, Spurdifferenzwinkel)



Der Winkelunterschied zwischen dem Innenrad und dem Außenrad, wenn das Innenrad um 20° geneigt ist.

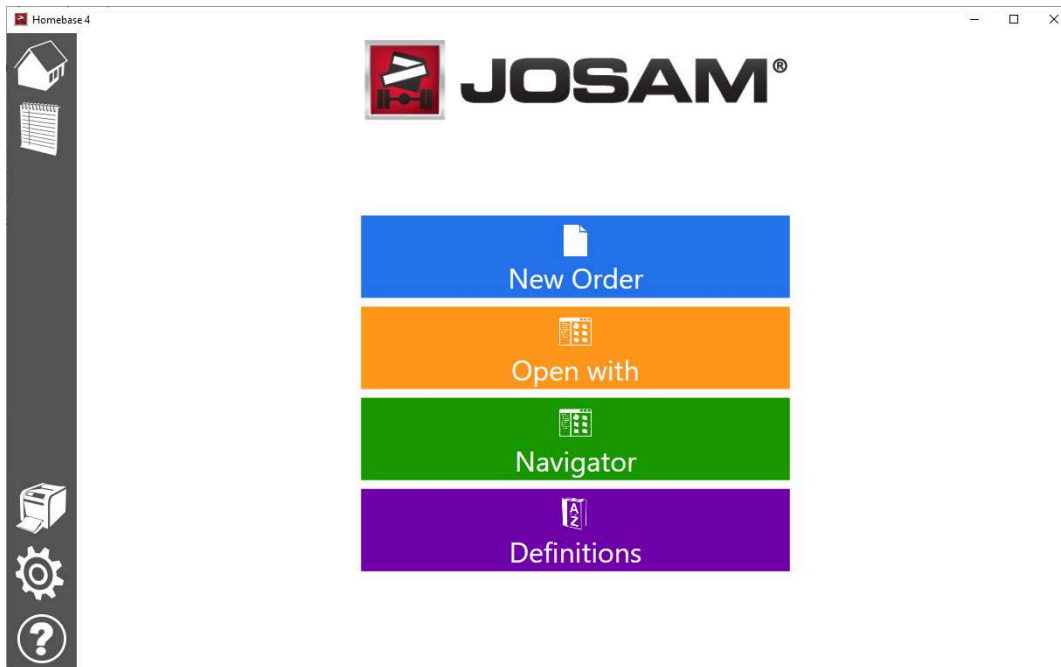
Achsversatz

Wenn die Achse gegenüber dem Fahrgestell versetzt ist.

3 Homebase starten



Klicken Sie auf das Homebase-Symbol , um die Homebase-Software zu starten.



Neuer Auftrag:

Wird verwendet, um neue Aufträge zu erstellen.



Navigator:

Ermöglicht den Zugriff auf das Menü der Auftragsverwaltung, das Menü der Kundenverwaltung, das Menü der Fahrzeugverwaltung, das Menü der Mitarbeiterverwaltung und das Menü der Auftragslöschung.



Aufrufen mit:

Dient zum Aufrufen der Auswahlmöglichkeit der Anzeige der Anwendungen und wählt die Anwendung aus, mit der Sie den aktuellen Auftrag aufrufen möchten.



Definitionen:

Ermöglicht den Zugriff auf die Achsen-, Reifen- und Rahmenkonfigurationen.



Hauptmenü:

Zurück zum Startfenster, Hauptmenü



Kommentare:

Einen Kommentar zum aktuellen Auftrag hinzufügen oder bearbeiten



Drucken:

Dient zum Drucken und zur Vorschau von Berichten.



Einstellungen:

Dient zum Zugriff auf die Menüs Workflow, Berichte, Geräte, Ausrüstung, Kommunikation, Anpassung und Registrierung von Lizenzen.

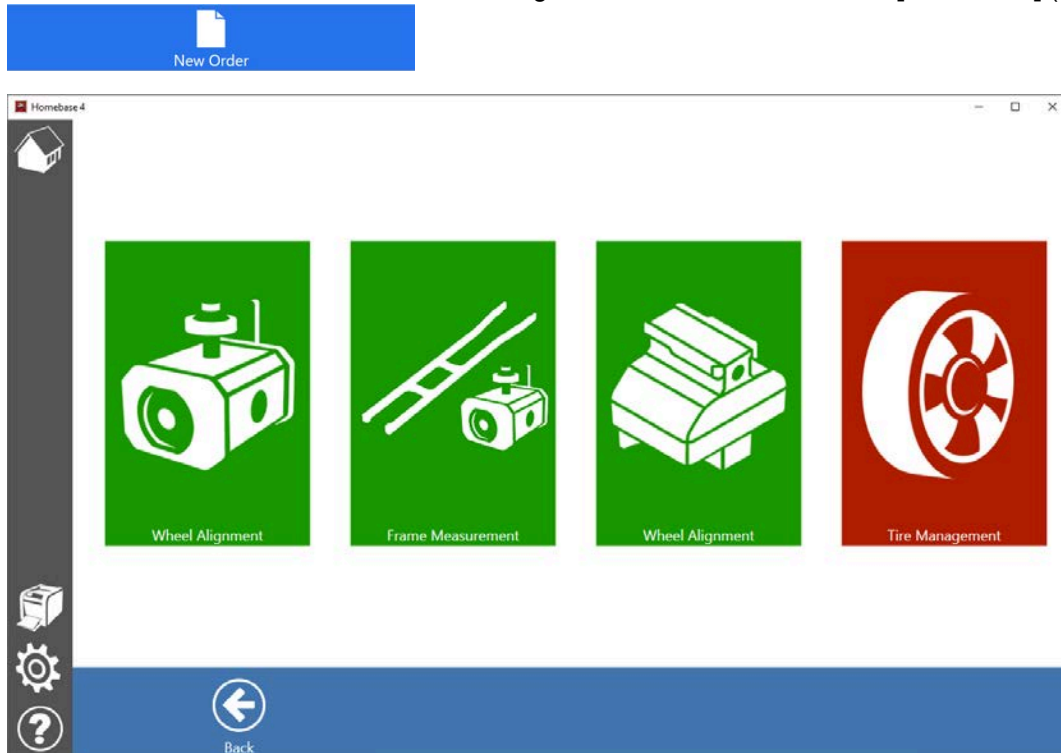


Hilfe:

Ermöglicht den Zugriff auf die Anleitung

4 Neuer Auftrag

Klicken Sie zum Erstellen eines neuen Auftrags auf dem Startbildschirm auf **[New order]** (Neuer Auftrag).



Die Liste der Plugins kann je nach Installation variieren.

Die Software zeigt die Auswahl an Anwendungen für:



Kamera-Achsvermessung (Cam-Aligner)



Rahmenvermessung



Laser-Achsvermessung (I-track II)

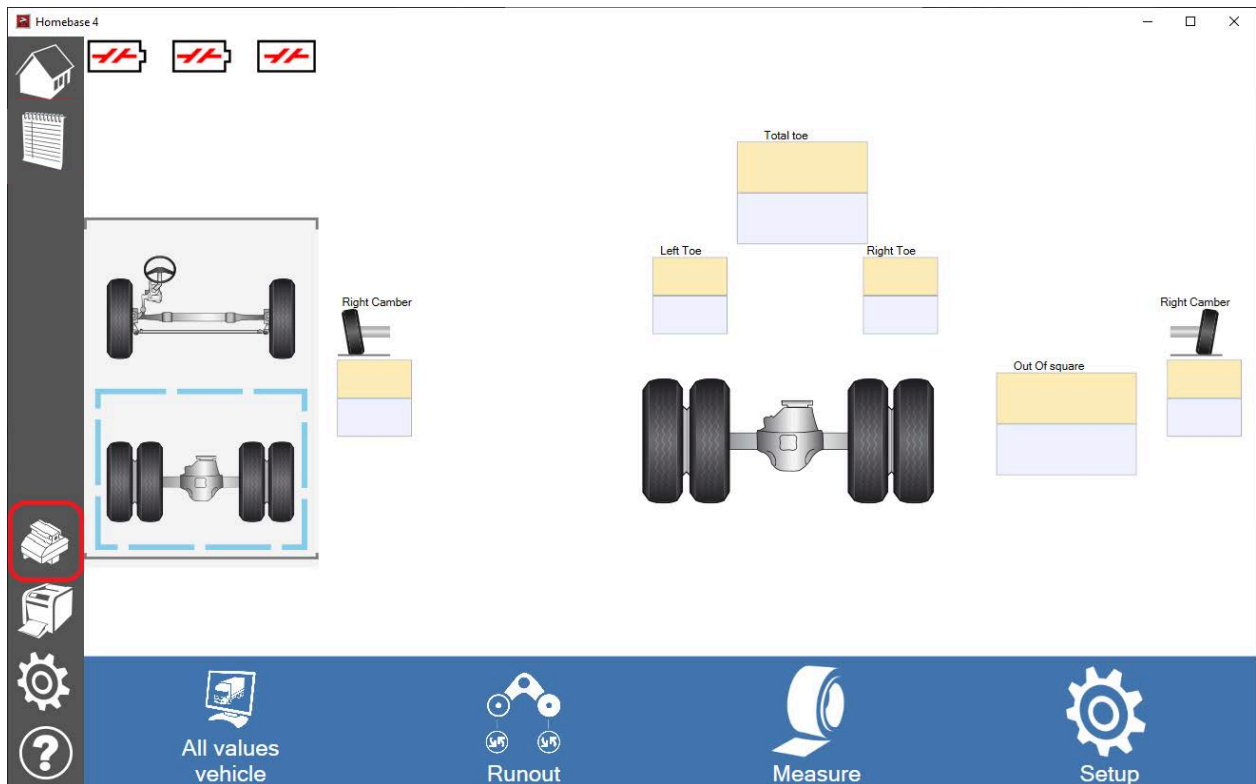


Reifenmanagement Klicken Sie auf die gewünschte Anwendung

Klicken Sie auf die Anwendung, die Sie für den neuen Auftrag verwenden möchten.

Weitere Informationen zur Vorgehensweise finden Sie im entsprechenden Benutzerhandbuch.

Nach Abspeichern eines Auftrags erscheint in der linken Symbolleiste ein Symbol des Plugins, siehe rot markiertes Symbol.



Kamera Achsvermessung:
Surft zum aktuellen Auftrag



Rahmen Vermessung:
Surft zum aktuellen Auftrag



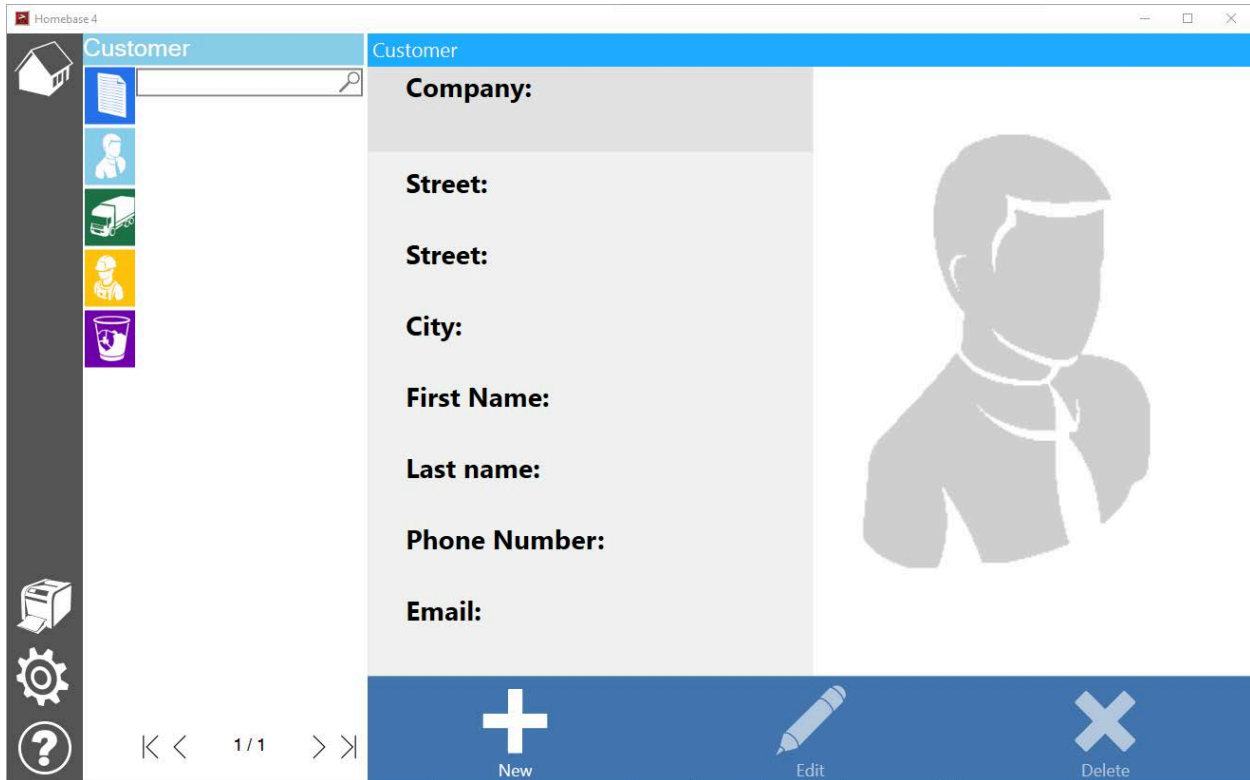
Laser Achsvermessung:
Surft zum aktuellen Auftrag



Reifenmanagement:
Surft zum aktuellen Auftrag

5 Navigator

Der Navigator ist der Administrator der Datenbank. Drücken Sie auf **[Navigator]** im Startmenü zum Aufrufen des Navigatormenüs.



Das Navigator-Fenster wird angezeigt.



Auftragsinformationen.



Kundeninformationen.



Fahrzeuginformationen.



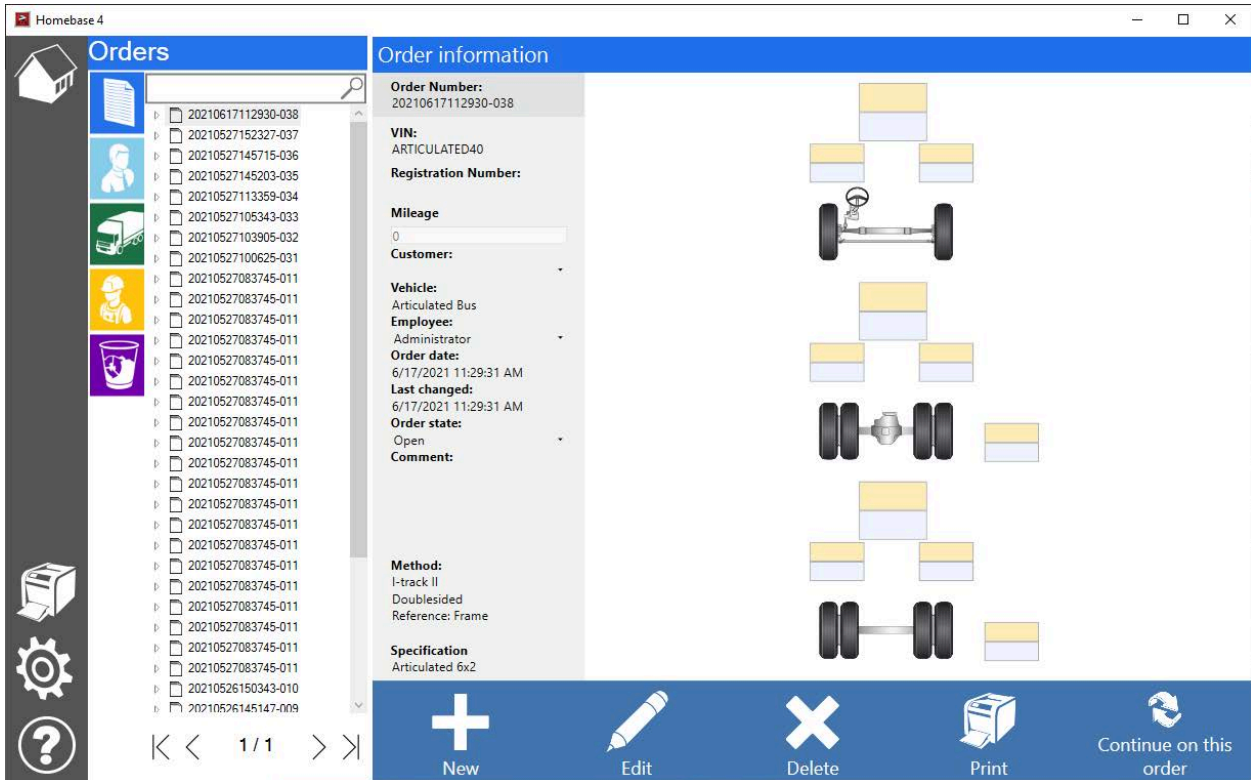
Mitarbeiterinformationen.



Gelöschte Aufträge.

5.1 Auftragsinformationen

Das Auftragsinformationsfenster zeigt Informationen zu bestehenden Aufträgen an. Alle Aufträge werden in der Datenbank erstellt und gespeichert.


Neuen Auftrag erstellen



Bestehenden Auftrag bearbeiten:
(Nur zugänglich, wenn die Funktion Administratorrechte aktiviert ist).



Auftrag löschen:
(Nur zugänglich, wenn die Funktion Administratorrechte aktiviert ist).



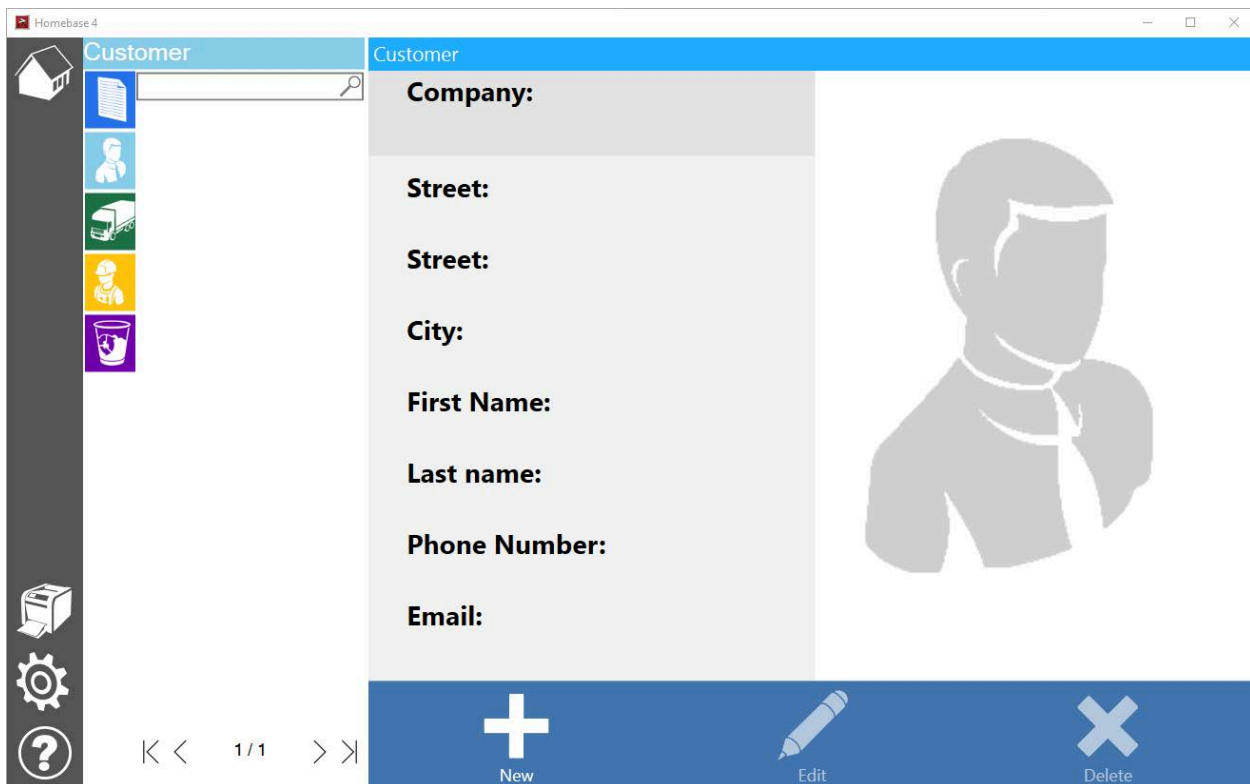
Einen Auftrag drucken.



Einen Auftrag fortsetzen.

5.2 Kundeninformationen

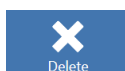
Zeigt alle Informationen über bestehende Kunden an.



Neue Kundeninformationen erstellen



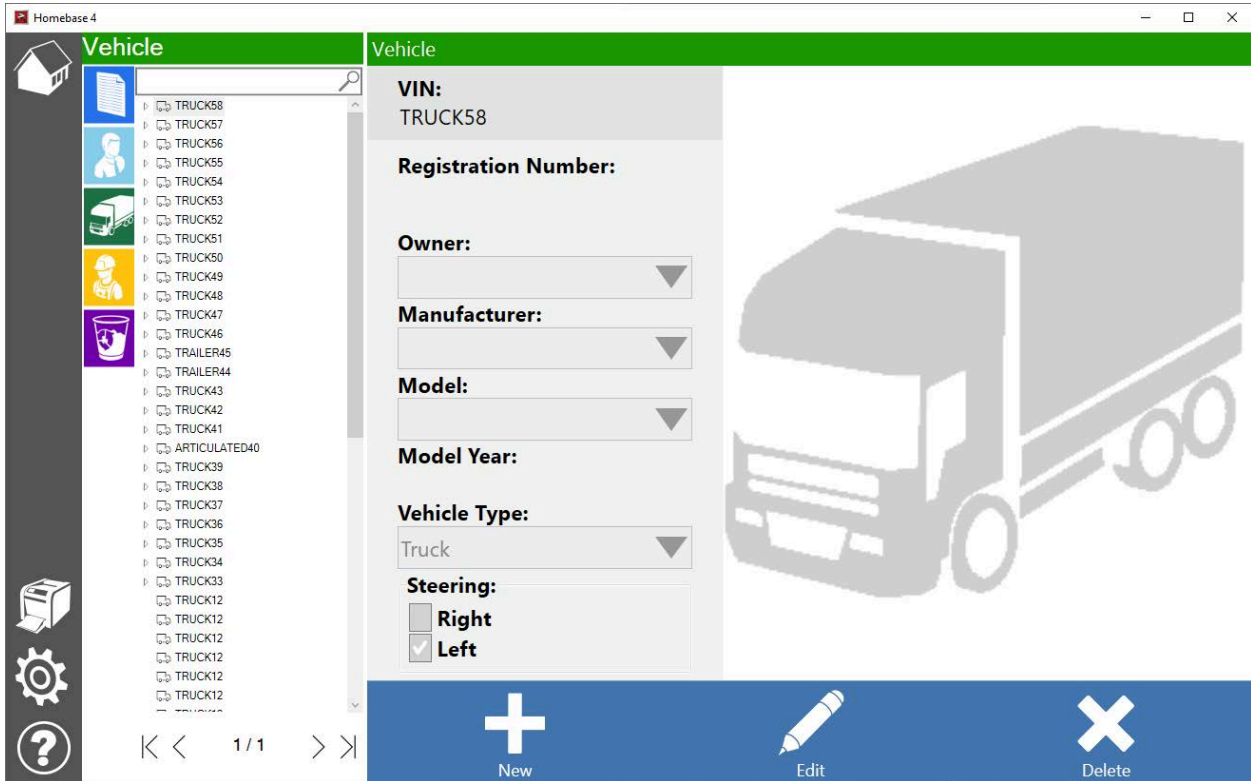
Bestehende Kundeninformationen bearbeiten:
(Nur zugänglich, wenn die Funktion Administratorrechte aktiviert ist).



Bestehende Kundeninformationen löschen:
(Nur zugänglich, wenn die Funktion Administratorrechte aktiviert ist).

5.3 Fahrzeuginformationen

Zeigt alle Fahrzeuginformationen zu den vorhandenen Fahrzeugen an.


New

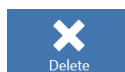
Eine neue Fahrzeugspezifikation erstellen.



Edit

Fahrzeugspezifikation bearbeiten:

(Nur zugänglich, wenn die Funktion Administratorrechte aktiviert ist).



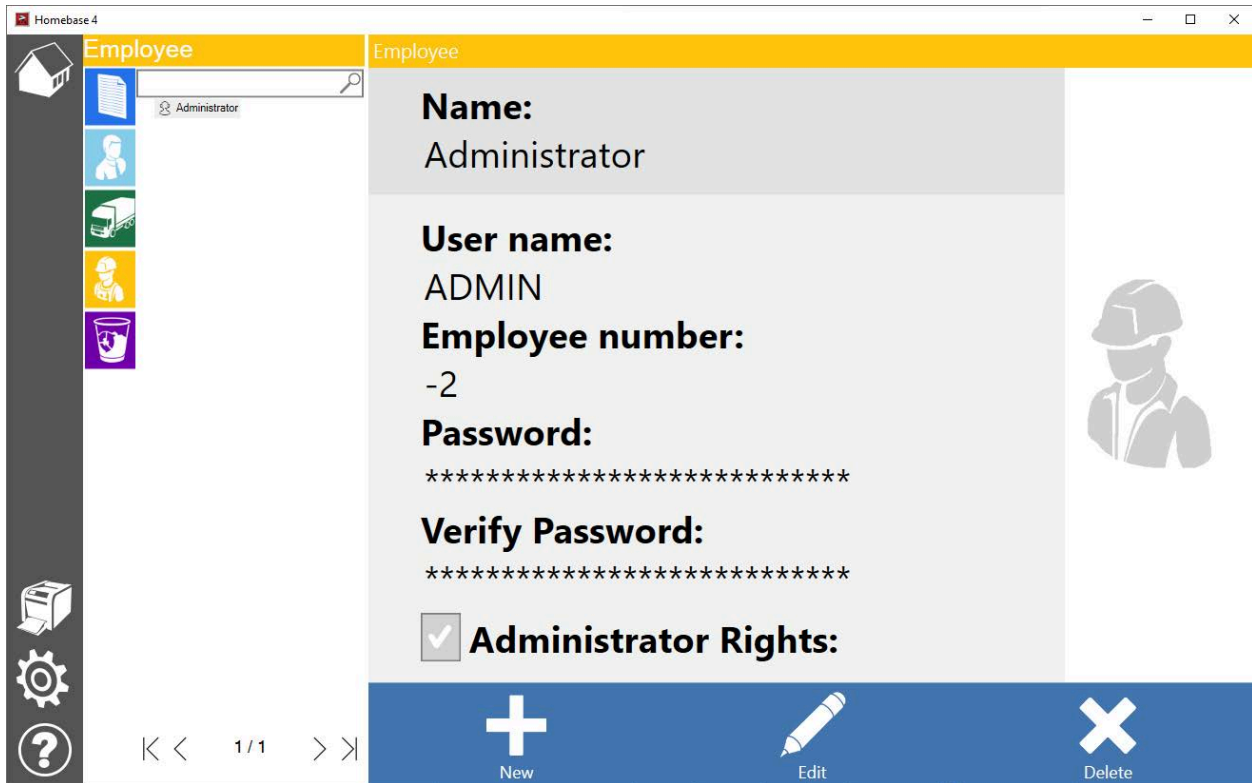
Delete

Eine Fahrzeugspezifikation löschen:

(Nur zugänglich, wenn die Funktion Administratorrechte aktiviert ist).

5.4 Angestellteninformationen

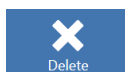
Zeigt alle Informationen zu den vorhandenen Mitarbeitern an.


Eine neue Mitarbeiterspezifikation erstellen.



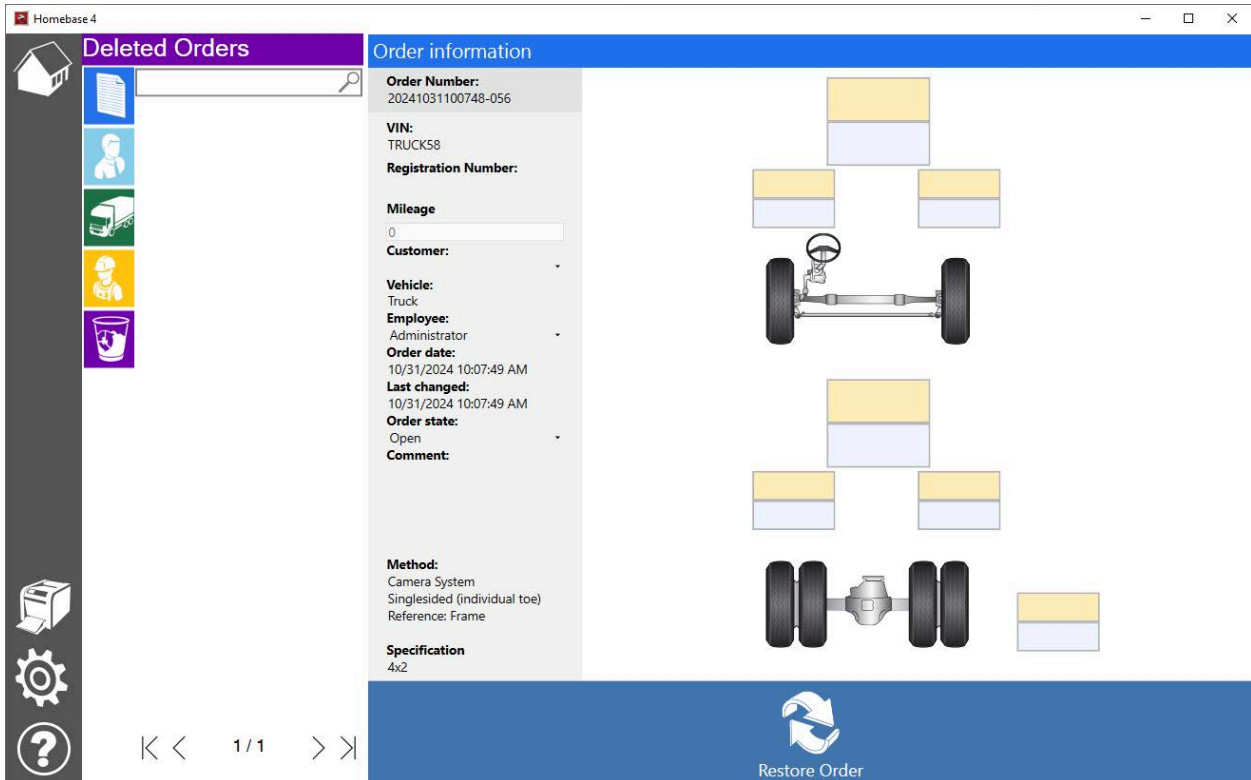
Mitarbeiterspezifikation bearbeiten:
(Nur zugänglich, wenn die Funktion Administratorrechte aktiviert ist).



Eine Mitarbeiterspezifikation löschen:
(Nur zugänglich, wenn die Funktion Administratorrechte aktiviert ist).

5.5 Gelöschte Aufträge

Zeigt alle gelöschten Aufträge an.

Deleted Orders

Order information

Order Number:
20241031100748-056

VIN:
TRUCK58

Registration Number:

Mileage
0

Customer:

Vehicle:
Truck

Employee:
Administrator

Order date:
10/31/2024 10:07:49 AM

Last changed:
10/31/2024 10:07:49 AM

Order state:
Open

Comment:

Method:
Camera System
Singlesided (individual toe)
Reference: Frame

Specification
4x2

Restore Order



Auftrag wiederherstellen:

Stellt einen gelöschten Auftrag im Auftragsmenü wieder her.

6 Definitionen

Die Registerkarte Definitionen enthält die Einstellungen für Fahrzeuge, Achsen und Reifen, die von den Plug-ins verwendet werden.

Klicken Sie zum Öffnen des Konfigurationsfensters auf **[Definitions]**(Definitionen)



Das Fenster Definitionen enthält Achskonfiguration, Reifenkonfiguration, Rahmenkonfiguration und Modellkonfiguration.

6.1 Achskonfiguration

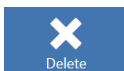
Klicken Sie auf die Achskonfiguration in der Liste links, um die Konfigurationen für dieses bestimmte Fahrzeug anzuzeigen.



Eine neue Achsspezifikation erstellen.



Eine bestehende Achsspezifikation bearbeiten:
(Nur zugänglich, wenn die Funktion Administratorrechte aktiviert ist).



Eine bestehende Achsspezifikation löschen:
(Nur zugänglich, wenn die Funktion Administratorrechte aktiviert ist).



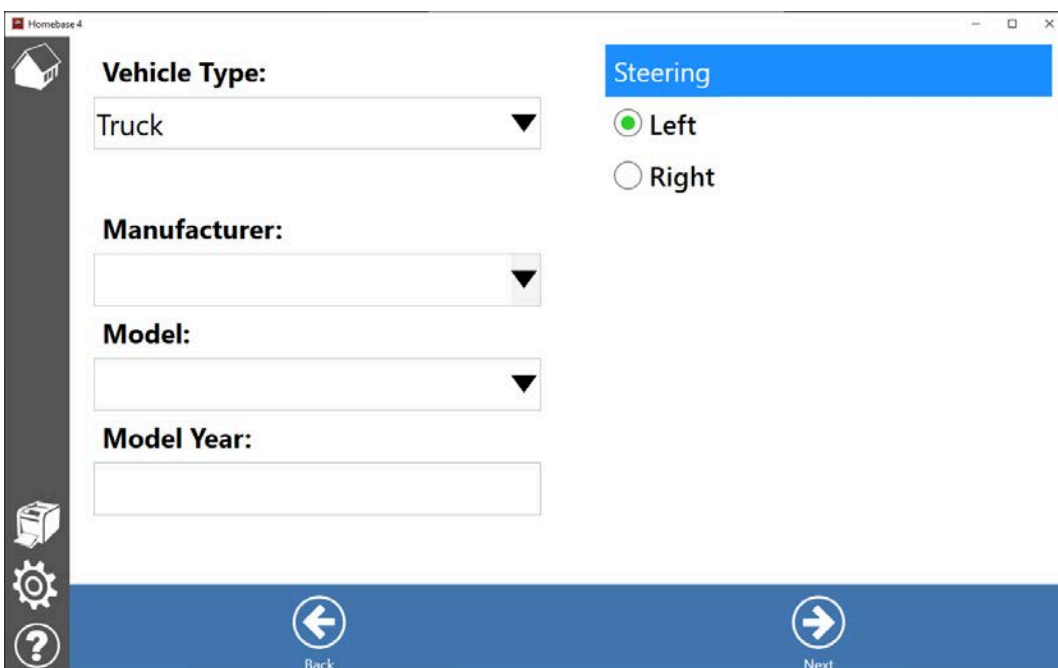
Klicken Sie auf die blauen Pfeile, um weitere Toleranzen anzuzeigen.

Neue Achskonfiguration erstellen



Klicken Sie im Achskonfigurationsfenster auf **[New]** (Neu).

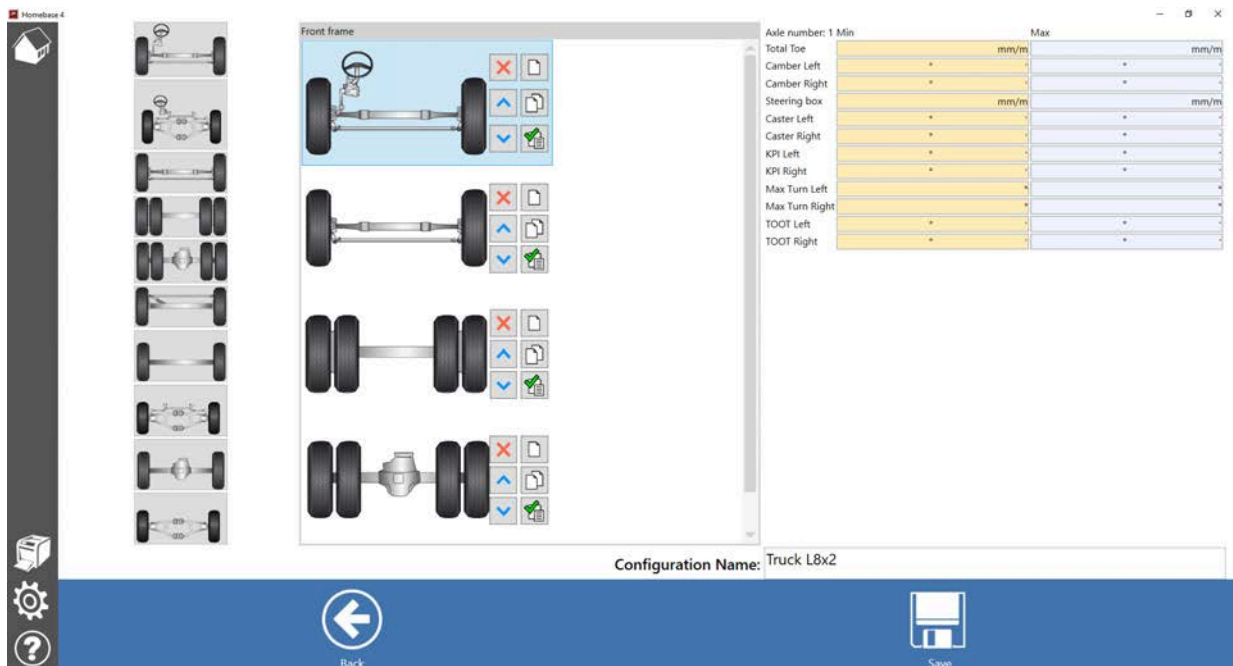
Wählen Sie den Fahrzeugtyp, den Hersteller, das Modell und geben Sie das Modelljahr ein.


 A screenshot of the 'Homebase 4' configuration window. On the left is a sidebar with icons for home, printer, settings, and help. The main area has four dropdown menus: 'Vehicle Type' (set to 'Truck'), 'Manufacturer', 'Model', and 'Model Year'. To the right of these is a 'Steering' section with two radio buttons: 'Left' (selected) and 'Right'. At the bottom is a blue bar with a 'Back' button (left arrow) and a 'Next' button (right arrow).

Wählen Sie Links- oder Rechtslenkung. Klicken Sie auf **[Next] (Weiter)**.



Dieses Fenster variiert je nach dem gewählten Fahrzeugtyp.



Um eine neue Achsenkonfiguration zu erstellen, klicken Sie im linken Fenster auf einen Achstyp. Die gewählte Achse wird dann im Fenster auf der rechten Seite angezeigt.



Um die Achse aus der Reihenfolge zu entfernen, klicken Sie auf das rote Kreuz rechts neben der Achse, die entfernt werden soll.



Um die Achse in der Reihenfolge nach oben oder unten zu verschieben, drücken Sie auf die blauen Pfeile.




Dadurch wird die Achse um eine Stufe nach oben oder unten bewegt.

Axle number: 1	Min	Max
Total Toe	mm/m	mm/m
Camber Left	°	°
Camber Right	°	°
Steering box	mm/m	mm/m
Caster Left	°	°
Caster Right	°	°
KPI Left	°	°
KPI Right	°	°
Max Turn Left	°	°
Max Turn Right	°	°
TOOT Left	°	°
TOOT Right	°	°

Geben Sie die Maßtoleranzen für jede Achse in die Textfelder ganz rechts ein.

Um die für eine Achsenspezifikation eingegebenen Werte zu kopieren, klicken Sie auf das Kopiersymbol

rechts neben der Achse, die Sie duplizieren möchten. 

Klicken Sie auf das Einfügesymbol rechts neben der Achse, in die Sie die Werte einfügen möchten. 

JOSAM bietet auch Standardspezifikationen für jeden Achstyp. Die Spezifikationen sind allgemein gehalten und sollten nur als Richtlinie herangezogen werden. **Hinweis: Verwenden Sie immer die OEM-Spezifikationen, wenn diese verfügbar sind.**

Um Standardspezifikationen für eine Achse einzufügen, klicken Sie auf Spezifikationen anwenden 

Wenn Sie alle Informationen eingegeben haben, wählen Sie einen Namen für die Konfiguration.

Configuration Name: **Mack Granite RTruck6x2**



Save

Klicken Sie dann auf **[Save]** (Speichern)



Save

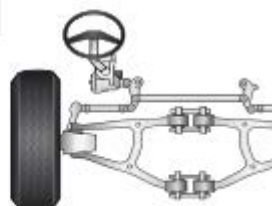
Jetzt ist die neue Achskonfiguration gespeichert.

Bearbeiten einer vorhandenen Achsen-Konfiguration



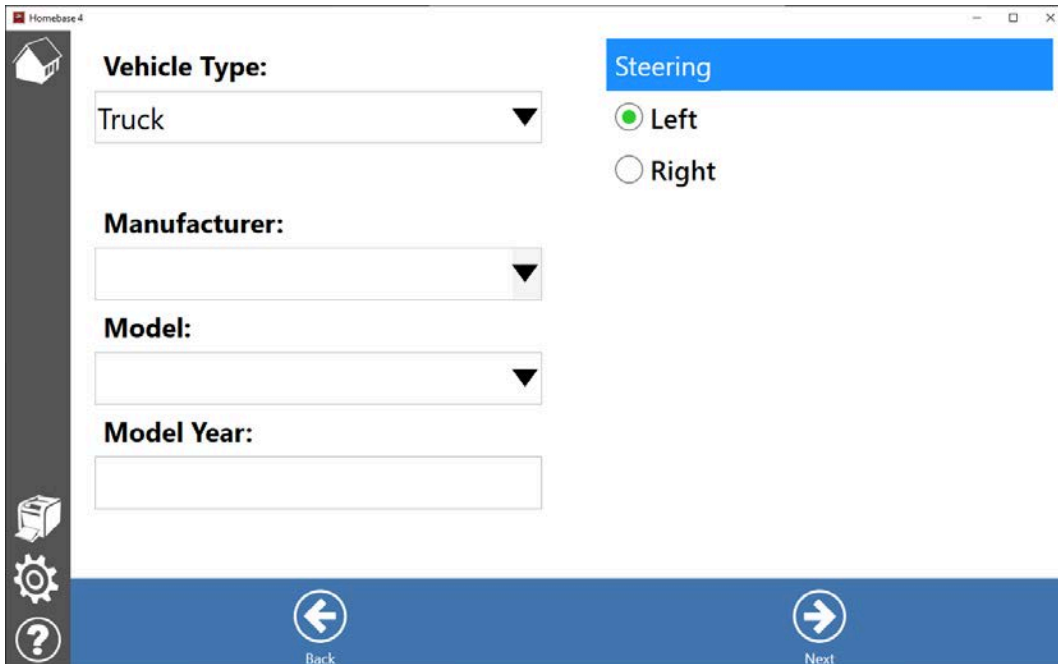
Axle Configuration Tire Configu

Volvo 7450/7550 L8x2



Wählen Sie die zu bearbeitende Achskonfiguration aus der Liste aus.

Klicken Sie auf **[Edit]** (Bearbeiten) im Achskonfigurationsfenster.

Vehicle Type:
Truck ▼

Manufacturer:
▼

Model:
▼

Model Year:
▼

Steering

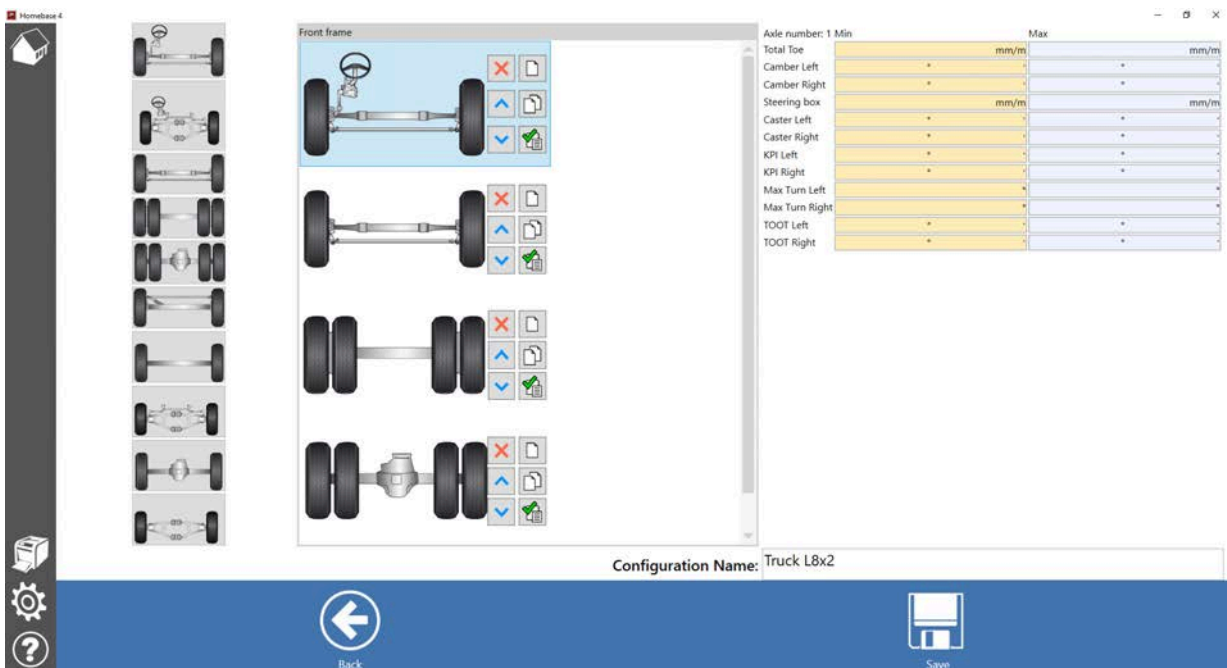
☒ Left
☐ Right

Back Next

Wählen Sie den Fahrzeugtyp, den Hersteller, das Modell und geben Sie das Modelljahr ein.

Wählen Sie Links- oder Rechtslenkung.

Klicken Sie auf **[Next]** (Weiter).

Configuration Name: Truck L8x2

Parameter	Min	Max
Total Toe	mm/m	mm/m
Camber Left	mm/m	mm/m
Camber Right	mm/m	mm/m
Steering box	mm/m	mm/m
Caster Left	mm/m	mm/m
Caster Right	mm/m	mm/m
KPI Left	mm/m	mm/m
KPI Right	mm/m	mm/m
Max Turn Left	mm/m	mm/m
Max Turn Right	mm/m	mm/m
TOOT Left	mm/m	mm/m
TOOT Right	mm/m	mm/m

Back Save

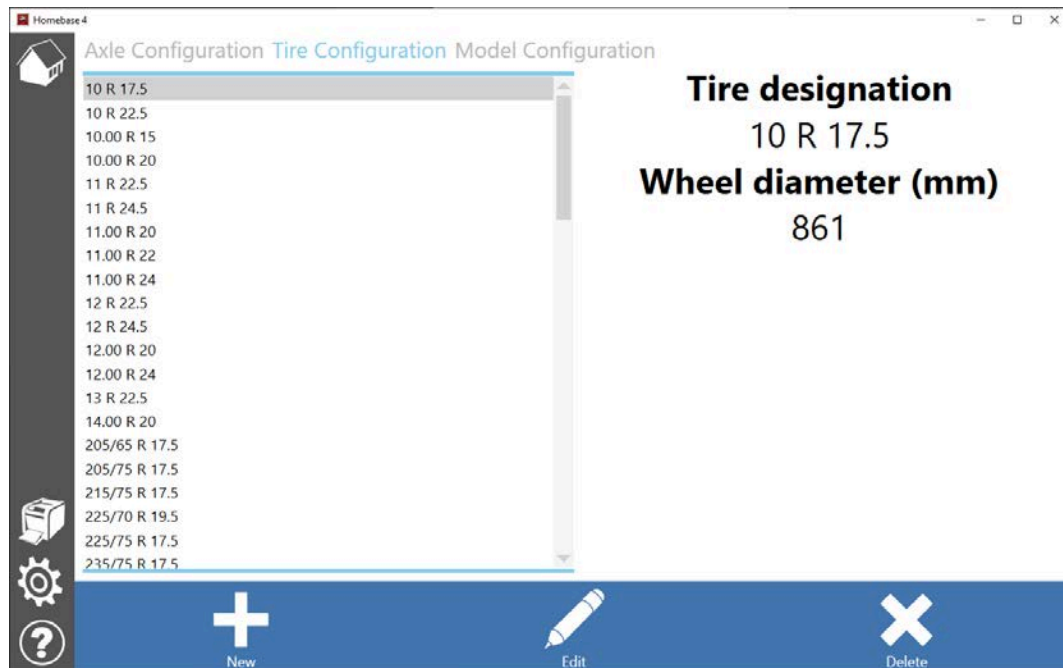
Geben Sie die Änderungen ein und klicken Sie auf **[Save]** (Speichern)



Jetzt sind die Änderungen gespeichert.

6.2 Reifenkonfiguration

Vorhandene Reifenkonfigurationen können bearbeitet und neue Reifenkonfigurationen erstellt werden.

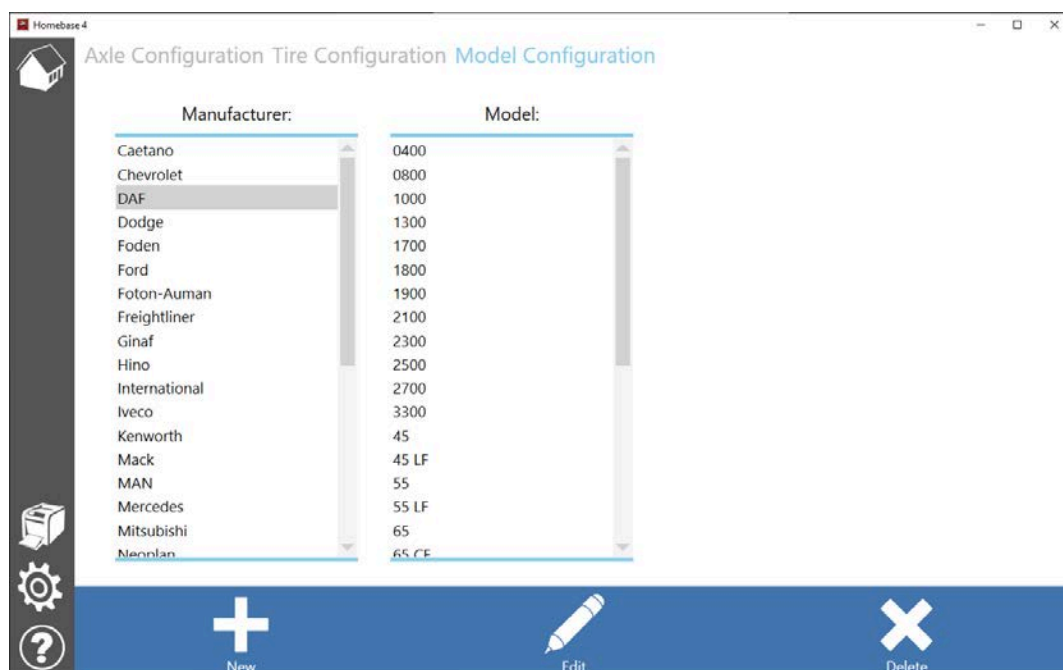


Anleitungen zum Bearbeiten und Erstellen neuer Reifenkonfigurationen finden Sie im Kapitel 4 „[Neuer Auftrag](#)“, [Seite 11](#). Wenn die Reifen des Fahrzeugs unterschiedlich groß sind, wählen Sie die üblichste Dimension oder eine durchschnittliche Dimension der Reifen des Fahrzeugs.

6.3 Modellkonfiguration

Vorhandene Modellkonfigurationen können bearbeitet und neue Modellkonfigurationen erstellt werden. Die Modellkonfigurationen werden bei der Erstellung von Achskonfigurationen verwendet, siehe [6.1 „Neue Achskonfiguration anlegen“](#), [Seite 19](#)

Eine Modellkonfiguration besteht aus einem Hersteller, mit dem mehrere Modelle verbunden sein können.



Um einen neuen Hersteller hinzuzufügen, wählen Sie eine leere Zeile in der Herstellerliste und klicken Sie auf **[New]** (Neu).



Manufacturer:

Model:

Geben Sie den Namen des Herstellers und optional einen Modellnamen ein.

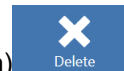
Klicken Sie auf **[Save]** (Speichern), um die neue Konfiguration zu speichern,



oder klicken Sie zum Löschen auf **[Back]** (Zurück).



Um ein Modell zu löschen, markieren Sie es und klicken Sie auf **[Delete]** (Löschen)



Um einen Hersteller zu löschen, löschen Sie alle seine Modelle. Dann wird auch der Hersteller gelöscht.

7 Bericht und Vorschau

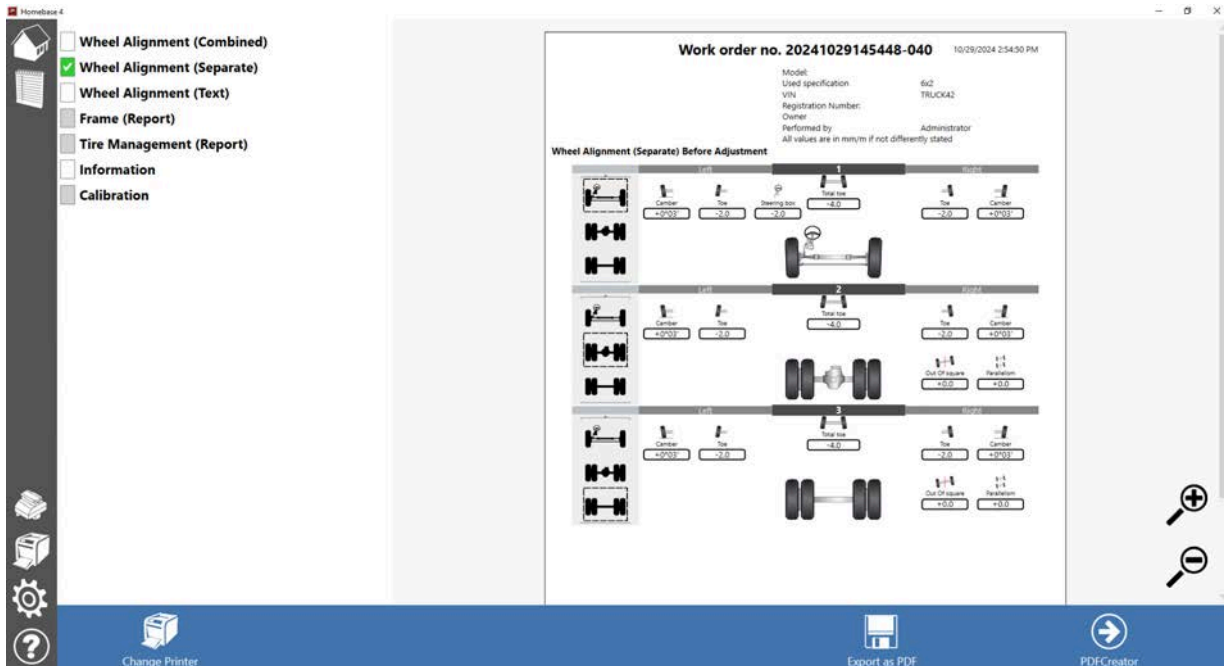
Klicken Sie zum Aufrufen der Berichtsvorschau im Auftragsmenü auf **[Print]** (Drucken).



Das Berichtsfenster kann in vier verschiedenen Formaten angezeigt werden.

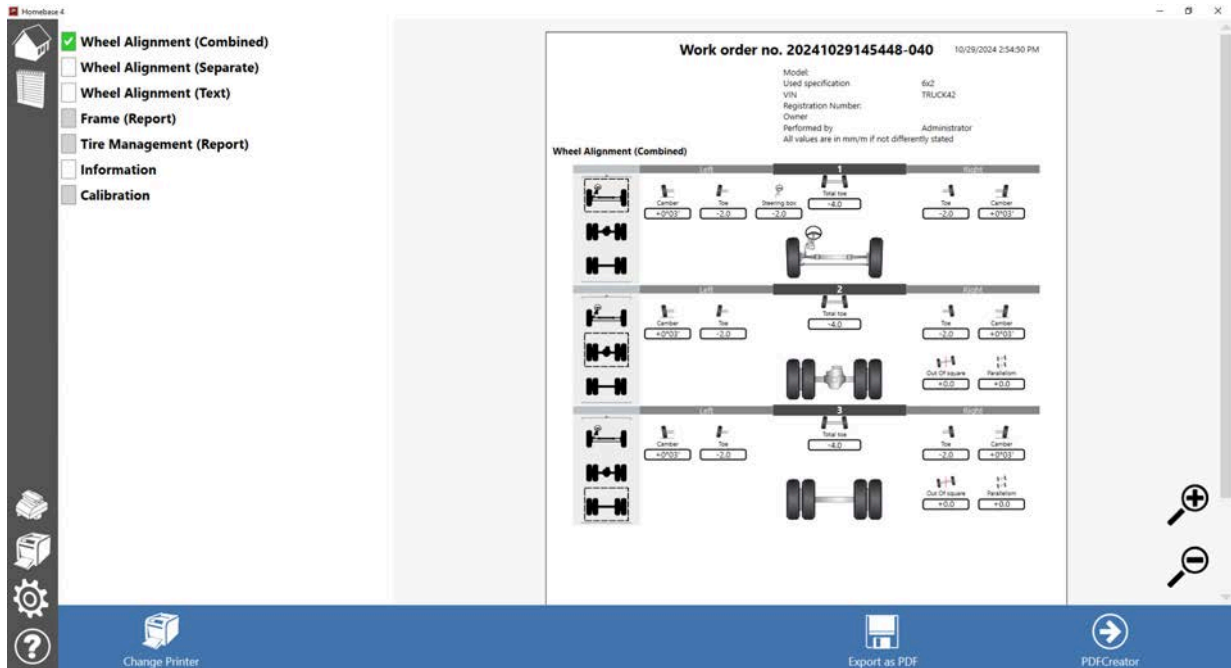
7.1 Separat

Zeigt die Werte vor und nach der Einstellung auf separaten Seiten an.



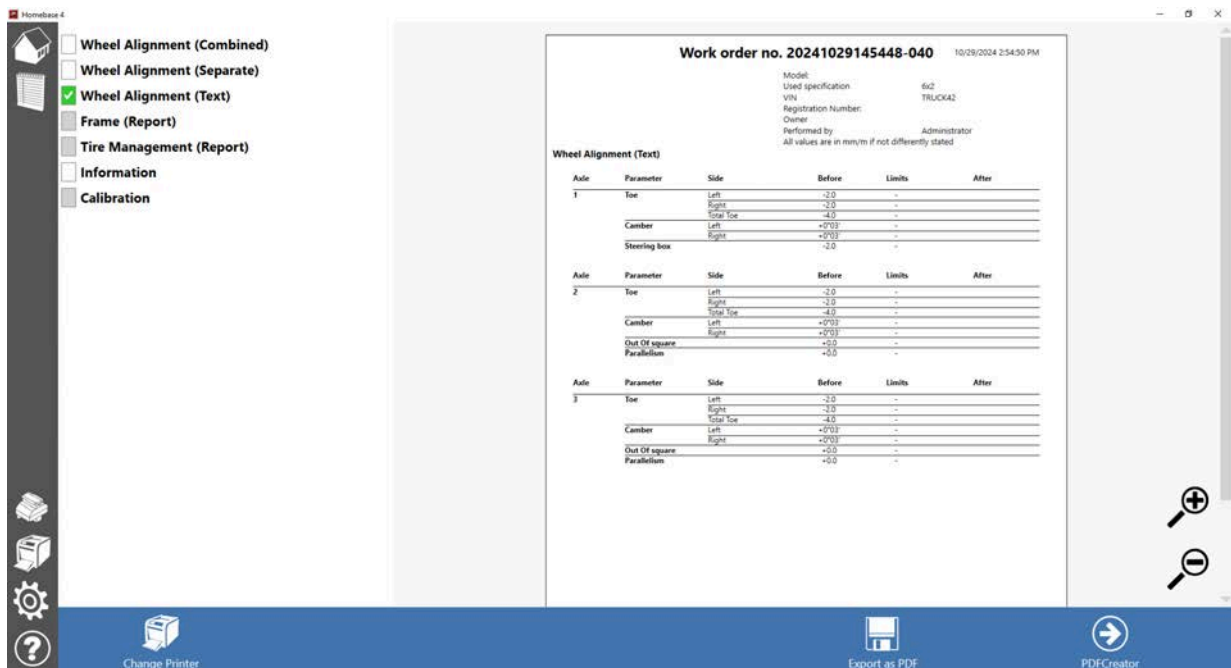
7.2 Kombiniert

Zeigt die Werte vor und nach der Einstellung auf derselben Seite an.



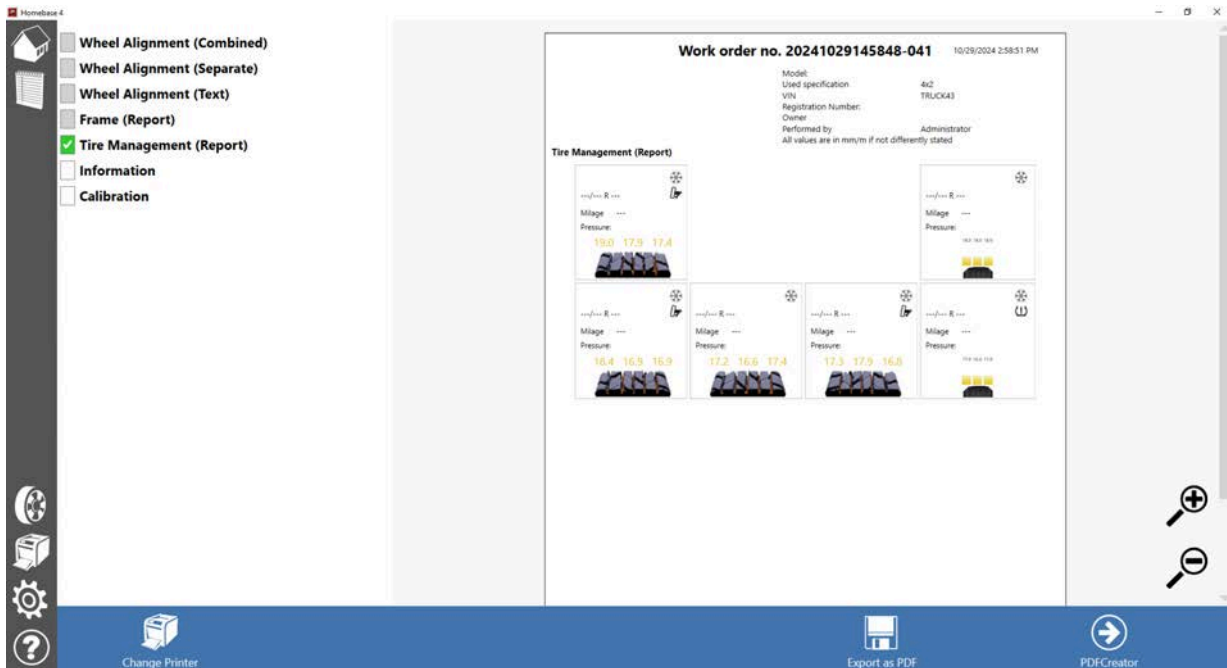
7.3 Text

Zeigt die Werte vor und nach der Anpassung auf derselben Seite, aber ohne Bilder an.



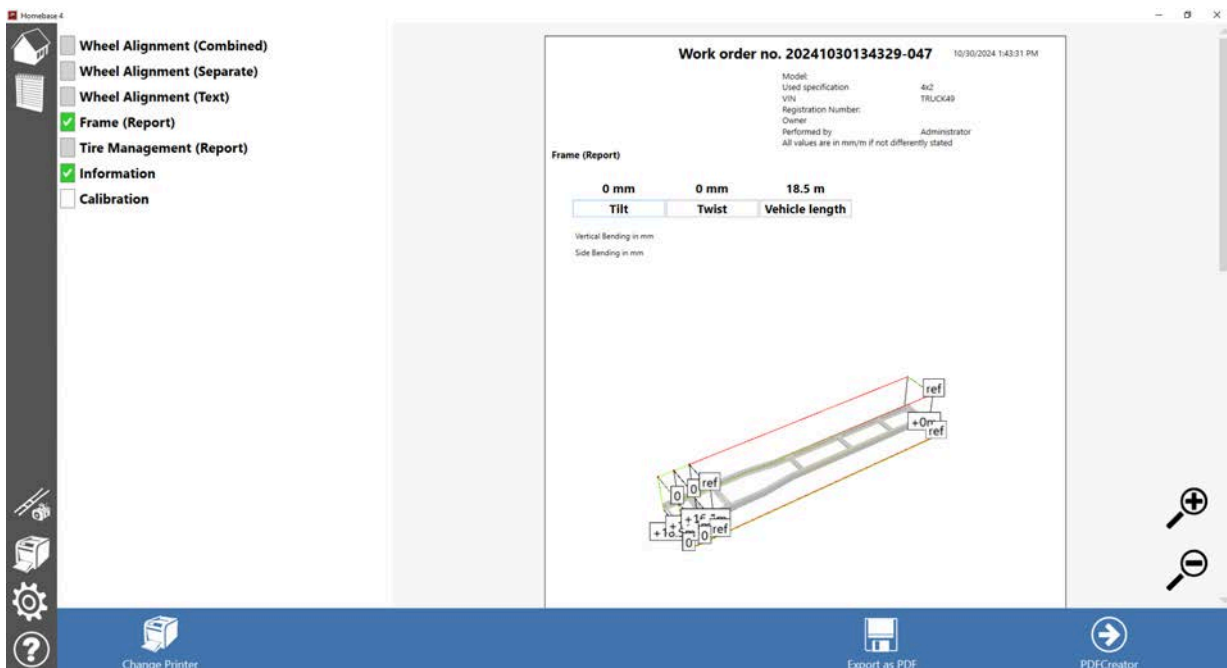
7.4 Reifenmanagement

Zeigt den Bericht für das Reifenmanagement an.



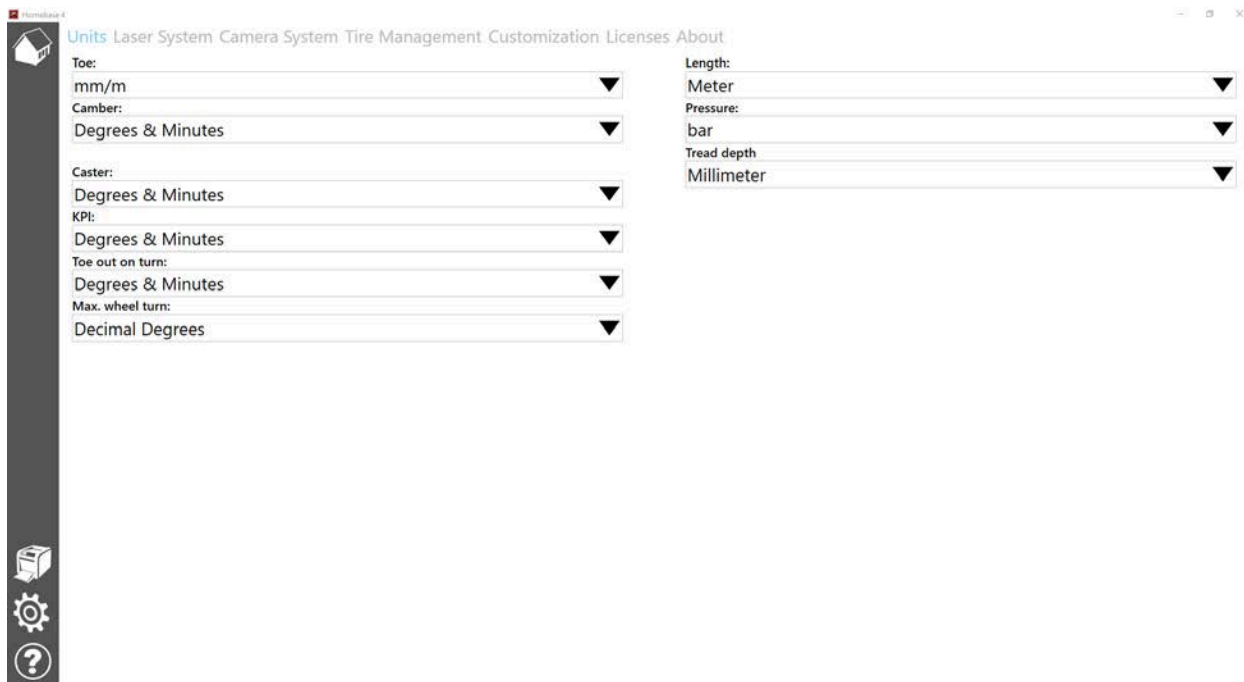
7.5 Rahmenbericht

Zeigt den Bericht für die Rahmenvermessung an.



8 Software-Einstellungen

8.1 Einheiten



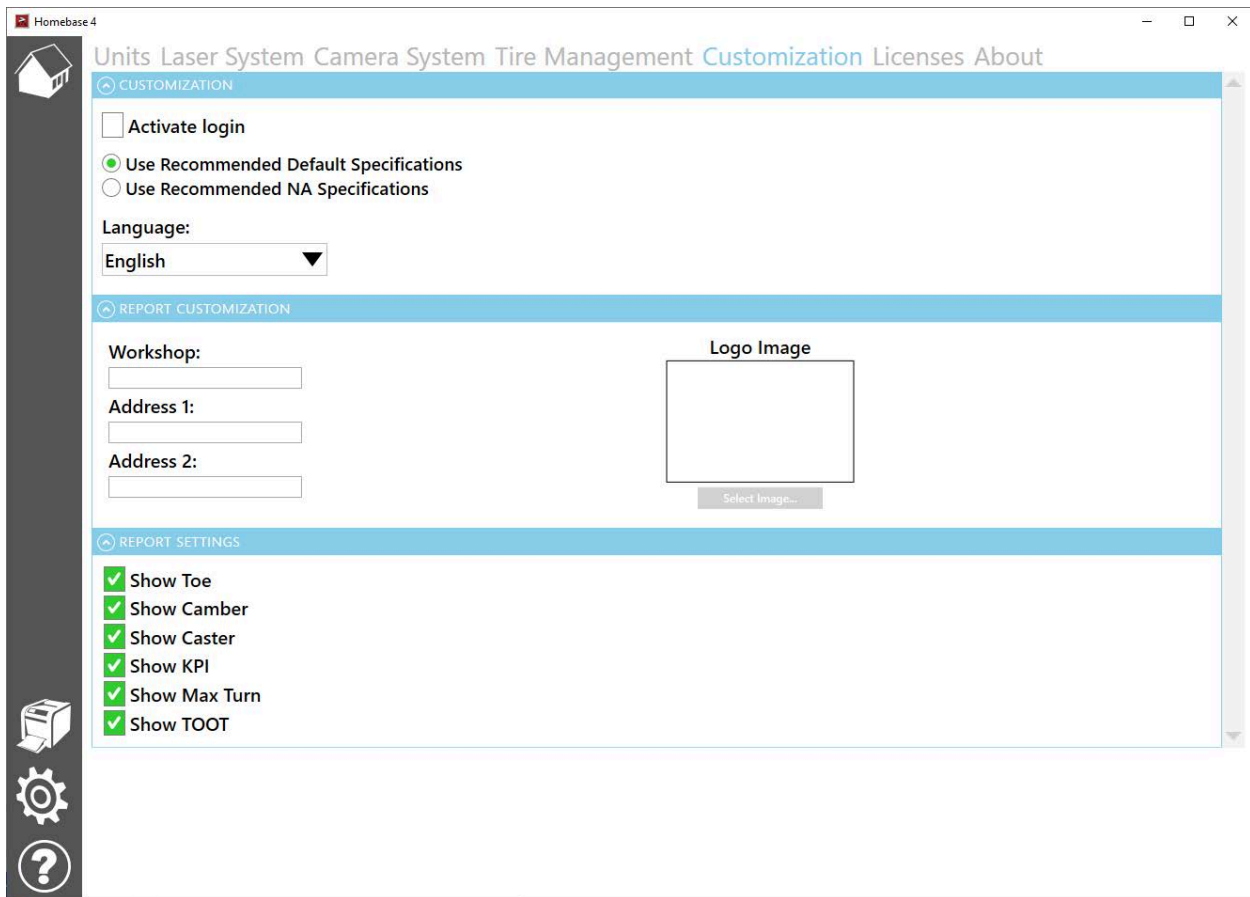
Wählen Sie aus, welche Einheiten (mm/m, Grad und Minuten, Dezimalgrad usw.) das Programm bei der Anzeige der Messergebnisse verwenden soll.

Die hier getroffene Auswahl wird sowohl in den gedruckten Berichten als auch auf dem Bildschirm angezeigt.

8.2 Laser-System / Kamera-System

Die Registerkarten „Laser-System“ (I-track II) und „Kamera-System“ (Cam-aligner) werden erst sichtbar, wenn diese Plug-ins registriert und aktiviert wurden. Die Einstellungen für diese Registerkarten werden in den Benutzerhandbüchern für die jeweiligen Plug-ins beschrieben. Siehe Benutzerhandbuch T 204 für I-track II und T 176 für Cam-Aligner.

8.3 Personalisierung



Anmeldung aktivieren:

Haken Sie das Kontrollkästchen an. Falls bereits aktiviert, muss sich der Benutzer mit einem Passwort anmelden. *Zur Aktivierung ist ein Administrator-Passwort erforderlich.*

Automatische Textvervollständigung:

Haken Sie das Kontrollkästchen an, um die automatische Textvervollständigung bei der Eingabe von Daten zu aktivieren..

Festlegung der Mindestprofiltiefe für Reifen:

Geben Sie den Wert in mm ein.

Sprache:

Wählen Sie die Sprache für die Anwendung.

8.4 Protokollanpassung

Die in diesem Abschnitt eingegebenen Werte sind nur auf dem Druckbericht sichtbar.

REPORT CUSTOMIZATION

Workshop:

Address 1:

Address 2:

Logo Image

Select Image...

Werkstatt

Name der Werkstatt.

Adresse 1:

Erste Zeile der Werkstattadresse.

Adresse 2:

Zweite Zeile der Werkstattadresse.

Logobild:

Klicken Sie auf **[SELECT IMAGE...]** (BILD AUSWÄHLEN), um ein Bild auszuwählen, das als Logo verwendet werden soll. Die unterstützten Bildformate sind JPG, PNG und BMP. Die empfohlenen Bildproportionen sind 16:9.

8.5 Protokolleinstellungen


REPORT SETTINGS

☒ Show Toe
☒ Show Camber
☒ Show Caster
☒ Show KPI
☒ Show Max Turn
☒ Show TOOT

Felder auf dem Druckbericht ein- oder ausblenden.

Standardmäßig werden alle Felder angezeigt.

8.6 Lizenzen


Units Laser System Camera System Tire Management Customization **Licenses** About

License	Description	Days Left
Camera Basic	Permanent	98649
Camera MultiRoll	Permanent	98684
Camera Lite	Expired	0
Laser	Permanent	98657
Tire Management	Permanent	99999

Register

☒ Hide plugins with demo registration

Zeigt den Status der Lizenzen an. Lizenzen können Sie auch registrieren, indem Sie auf **[Register]** (Registrieren) drücken.

Eine Anleitung zur Aktivierung einer Lizenz finden Sie unter [9 9 „Registrierung“, Seite 33](#)

Um alle nicht registrierten Plug-ins aus dem Startbildschirm auszublenden, aktivieren Sie **[Plug-ins mit Demoregistrierung ausblenden]** (.



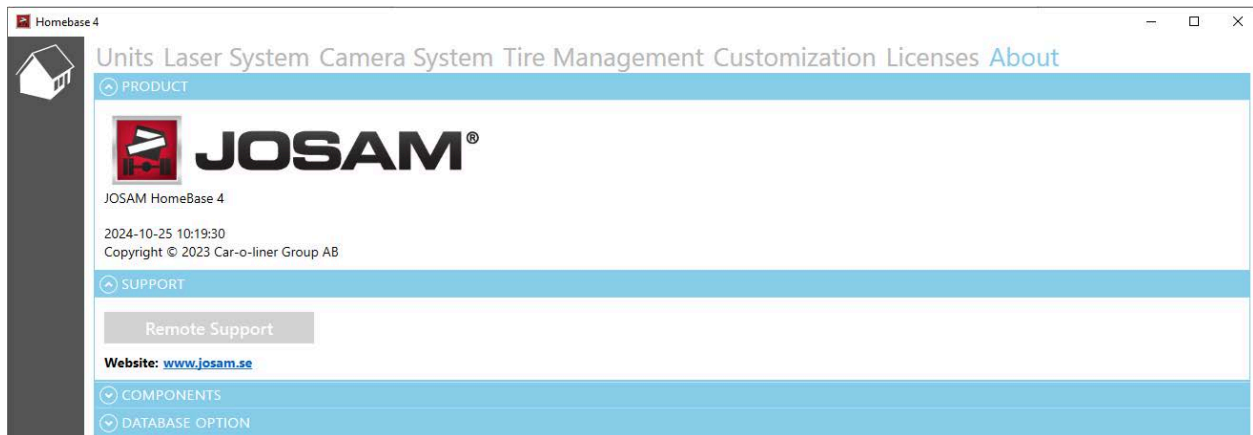
Speichern Sie für eventuellen Support die CD-Schlüssel, die Sie zusammen mit den Benutzerinformationen von unserer Website erhalten haben.

Lizenz-Optionen	
Kamera Basic (Cam-Aligner)	Achsvermessung. Rahmenvermessung. Kann in Verbindung mit Multiroll verwendet werden.
Kamera Multiroll (Cam-Aligner)	Optionale Lizenz.
Kamera Lite (Cam-Aligner)	Achsvermessung. Kann in Verbindung mit Multiroll verwendet werden. Rahmenvermessung oder Spezifikationen nicht enthalten.
Laser (I-track II)	Achsvermessung.
Reifenmanagement	Reifenmanagement

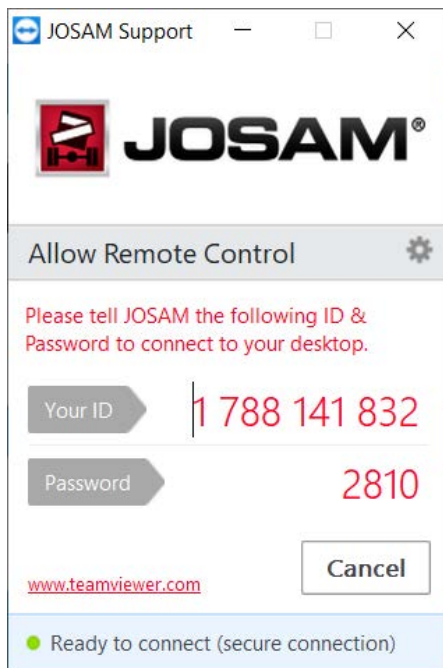
8.7 Info

Informationen über die Software-Produktversion, Kontaktangaben, Service und Fernwartung.

Klicken Sie für Online-Hilfe auf **[Remote Support]** (Fernwartung).



Das TeamViewer QuickSupport-Fenster zeigt Anweisungen zur Verbindung an.



9 Registrierung

9.1 Einleitung

Sie haben die Möglichkeit, eine nicht registrierte Version der JOSAM Homebase ohne Einschränkungen für einen Testzeitraum von 30 Tagen nach der Installation verwenden. Während der Testphase können Sie die JOSAM Homebase ohne Einschränkungen nutzen.

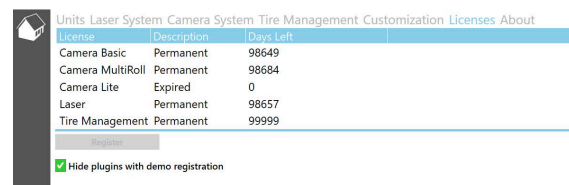
9.2 Registrierung Teil 1, Beginn der Registrierung

- 1 Stellen Sie sicher, dass Ihr Rechner mit dem Internet verbunden ist.
- 2 Starten Sie die JOSAM Homebase.

- 3 Klicken Sie auf **[Settings]**(Einstellungen) .

- 4 Auf die Registerkarte Lizenzen klicken.

Auf der Registerkarte Lizenzen werden alle verfügbaren Plugins und ihr Registrierungsstatus angezeigt. Der Registrierungsstatus ist entweder Permanent, Demo oder Abgelaufen.



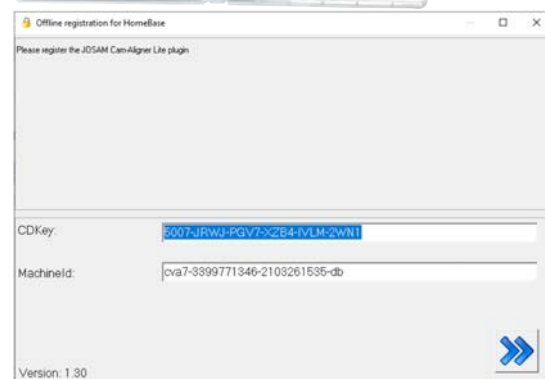
License	Description	Days Left
Camera Basic	Permanent	98649
Camera MultiRoll	Permanent	98684
Camera Lite	Expired	0
Laser	Permanent	98657
Tire Management	Permanent	99999

Buttons: Register, Hide plugins with demo registration (checked)

- 5 Klicken Sie auf das Plug-in, das Sie registrieren möchten.
- 6 Klicken Sie auf **[Register]** (Registrieren).

Abhängig von der Einrichtung Ihres Computers werden Sie möglicherweise aufgefordert, den Benutzernamen und das Passwort des Administrators einzugeben. Wenn Sie sich hinsichtlich des Benutzernamens und des Passworts nicht sicher sind, wenden Sie sich bitte an Ihren lokalen IT-Support.

- 7 Geben Sie das Schlüsselwort (CDKey) ein, das Sie auf der Innenseite der Hülle des USB-Sticks finden. Die Maschinen-ID wird vom Programm generiert und kann nicht geändert werden.


Offline registration for HomeBase

Please register the JOSAM CamAligner Lite plugin

CDKey: 50074JRWJ-PGV7-XZB4-IVLM-2WNT

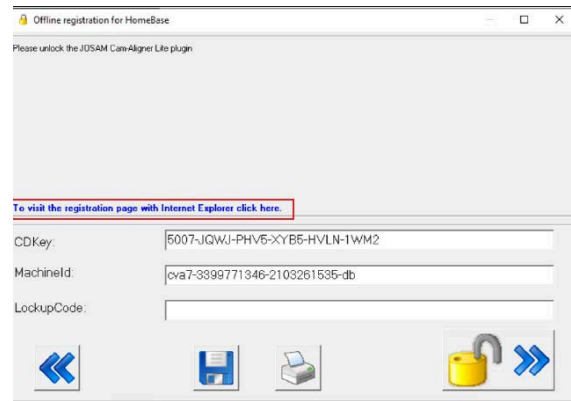
MachineId: cva7-3399771346-2103261535-db

Version: 1.30

- 8 Drücken Sie , um den Vorgang fortzusetzen

- 9 Klicken Sie auf den blauen Link
[To visit the registration page with Internet Explorer click here.](#)

Gehen Sie weiter zu Registrierung Teil 2.



9.3 Registrierung Teil 2, Anmelden oder Konto erstellen:

Registration

Registration Part 2

Fields with * require input

For new customers : Enter your E-mail and create a new Password.
 If you NOT have an E-mail address then create a username (UserID) instead.

For old/existing customers : Enter the E-mail and password you have been using before in VisionWeb.

E-mail (UserID):

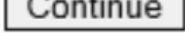
***Password:**

Continue

1. Melden Sie sich bei Ihrem Konto an, indem Sie Ihre E-Mail-Adresse und Ihr Passwort eingeben. Wenn Sie noch keines haben, wird automatisch ein Konto erstellt. Wenn Sie keine E-Mail-Adresse haben, können Sie Ihr Konto stattdessen mit einem Benutzernamen (UserID) einrichten.



Gehen Sie sicher, dass Sie sich, sofern Sie ein neues Konto anlegen, Ihre Anmeldedaten merken.

2. Klicken Sie auf **[Continue]** (Fortfahren) 
3. Geben Sie den Namen und die Adressdaten des Endbenutzers ein. Klicken Sie dann auf **[Save]** (Speichern).

Registration

Registration Part 3

Fields with * require input

***Serial no.**

First name

Last name

Postal address

Visit address

Postal code

Postal city

State/Province

Phone

Company

Country


Distributor

☐ I accept all of the terms in the Privacy Policy (click here to read)

Save



Um die Registrierung zu speichern, müssen Sie das Kästchen ankreuzen, um die Datenschutzbestimmungen zu akzeptieren.

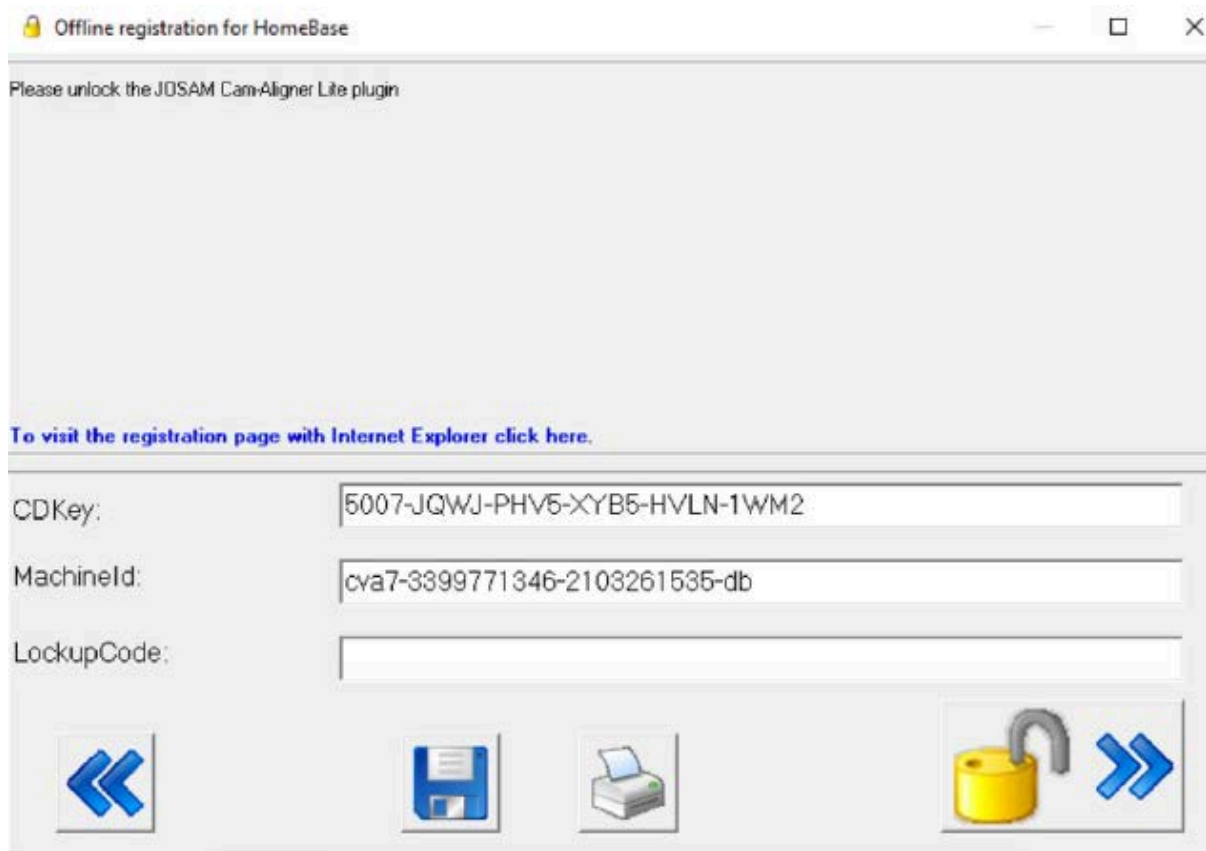
Information	
LockupCode	5004-1111-2222-3333-4444
Subscription	
Complete	Daysleft 99849
CDKey	5004-AAAA-BBBB-CCCC-DDDD-EEEE
MachineID	cva3-3399771346-2103261535-d7
Serial no.	22342
E-mail (UserID)	thomas.smith@josam.se
Company	JOSAM AB
Postal address	Maskingatan 5
Postal city	Örebro
Postal code	701 48
Country	Sweden
Phone	019-30 40 00
<input type="button" value="Print"/>	
 Download lockup file	
If you want, we can E-mail this info. Please enter address(es)	
To	CC
<input type="text"/>	<input type="text"/>
Comment	
<input type="text"/>	
<input type="button" value="Send"/>	


4. Die Registrierung ist abgeschlossen. Um Ihr Programm freizuschalten, müssen Sie Ihren Sperrcode eingeben. Wählen Sie den Sperrcode aus und kopieren Sie ihn mit (Strg+C).

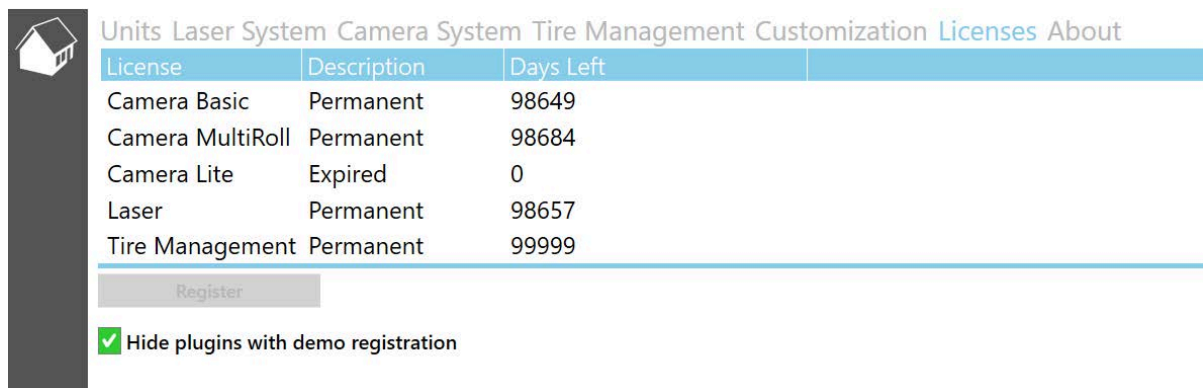
Gehen Sie weiter zu Registrierung Teil 3.

9.4 Registrierung Teil 3, Lizenz aktivieren

1. Kehren Sie zum Registrierungsfenster zurück.



2. Fügen Sie den Sperrcode ein (mit Strg+V).
3. Drücken Sie  um die Registrierung fertigzustellen.



License	Description	Days Left
Camera Basic	Permanent	98649
Camera MultiRoll	Permanent	98684
Camera Lite	Expired	0
Laser	Permanent	98657
Tire Management	Permanent	99999

Register

☒ Hide plugins with demo registration

Vergewissern Sie sich, dass in der Beschreibung der Lizenz, die Sie gerade registriert haben, Dauerhaft vermerkt ist.

Diese Seite wurde absichtlich leer gelassen

Diese Seite wurde absichtlich leer gelassen



JOSAM®

Car-O-Liner Group / JOSAM

Maskingatan 5

SE-702 86 Örebro, Schweden

Telefon: +46 19 30 40 00

info@josam.se

www.josam.se

Dieses Dokument dient lediglich zur allgemeinen Anleitung. Auch wenn bei der Erstellung dieses Dokuments alle Vorsichtsmaßnahmen getroffen wurden, übernimmt der Herausgeber keinerlei Haftung für Fehler oder Auslassungen. Für Schäden aus der Nutzung der hierin enthaltenen Informationen wird ebenfalls keinerlei Haftung übernommen. Dieses Dokument ist kein Bestandteil eines Vertrags oder einer Lizenz, sofern dies nicht ausdrücklich vereinbart ist. Sämtliche technischen Informationen, jede Beratung, sämtliches Know-how, alle Zeichnungen, Spezifikationen und sonstigen ähnlichen Elemente, die in diesem Dokument mitgeteilt werden, sind vertraulich und dürfen Dritten gegenüber ohne die vorherige schriftliche Zustimmung des Herausgebers nicht offen gelegt werden.

Josam ist ein Warenzeichen von Snap-on Incorporated. © 2025 Snap-on Incorporated.