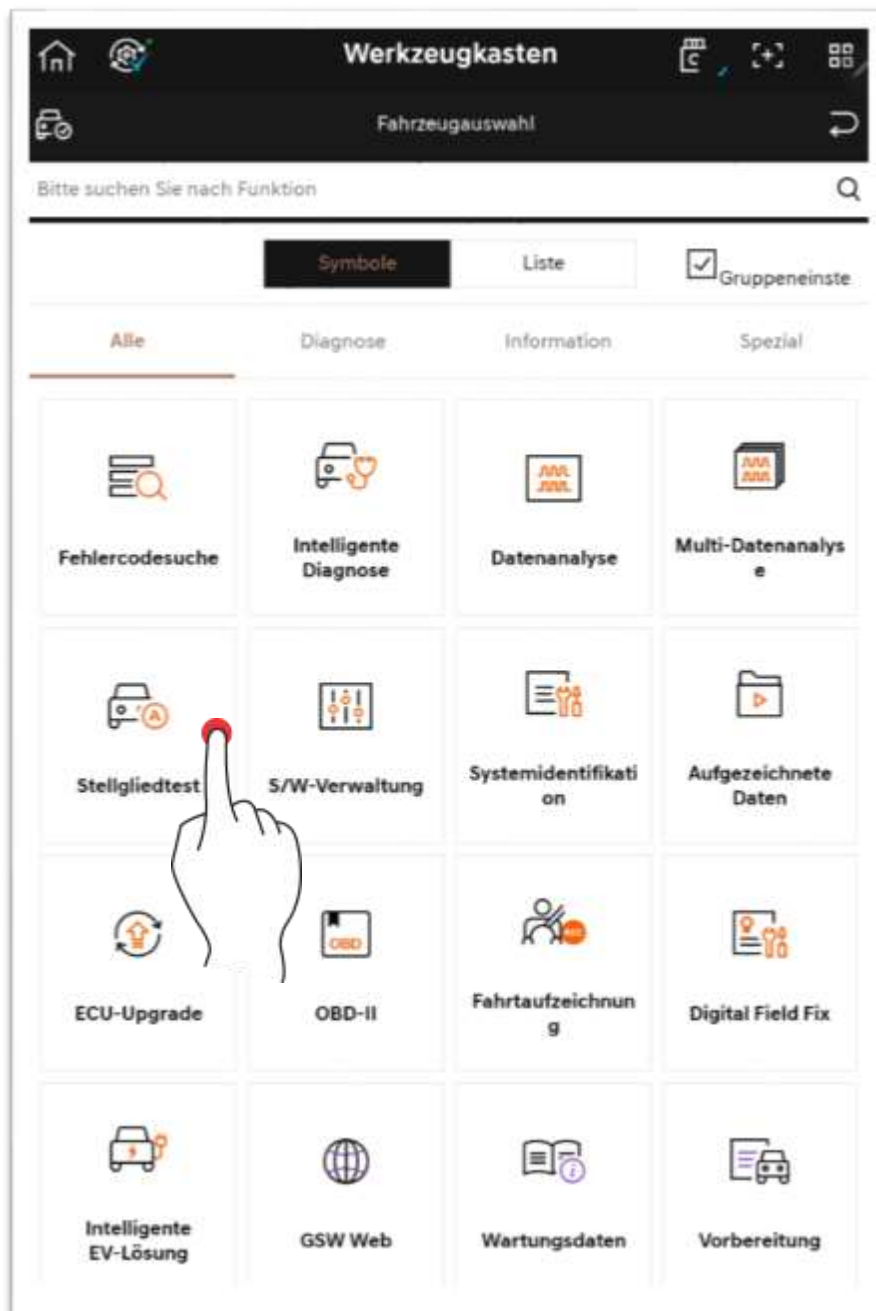


Expertendiagnose – Antriebstest

Diese Funktion führt eine erzwungene Selbstfahrt, sowie ein Anhalten verschiedener Antriebe, die in dem Fahrzeug eingebaut sind durch, und zwar mittels eines Steuerungsmoduls, welches eine Überprüfung des normalen Fahrstatus von Teilen vornehmen kann.



Antriebstest

Das Symbol für den Antriebstest, welches auf dem ausgewählten Fahrzeug unterstützt wird, erscheint und setzt den ausgewählten Antrieb automatisch in Gang.

The screenshot displays the 'Stellgliedtest' application interface. The top section shows a table of sensors with a red border. The bottom section shows a table of test points with a hand icon pointing to the 'Start' button.

Sensor-Bezeichnung	Wert	Einheit	Link-Up
1 Batterie - Spannungslogik	16.0	V	
2 Batteriespannung nach Zündung	0.0	V	
3 Tatsächliche Motordrehzahl	0	RPM	
4 Soll-Drehzahl im Leerlauf	0	RPM	
5 Wert des Luftmassensensors	0.0	kg/h	
6 Signal Drucksensorspannung	0.0	V	
7 Ansaugleitungsdruck	0.0	hPa	

Prüfpunkte (61)	Zustand	Dauer	Ergebnis
MIL-Leuchte	ZÜNDUNG EIN/ MOTOR AUS	Bis Stopptaste	
Aktivkohlefilter-Absperrventil	ZÜNDUNG EIN/ MOTOR AUS	Bis Stopptaste	
Kraftstoffpumpenrelais	ZÜNDUNG EIN/ MOTOR AUS	Bis Stopptaste	
A/C-Kompressorrelais	ZÜNDUNG EIN/ MOTOR AUS	Bis Stopptaste	
Kraftstoffpumpensteuerung	ZÜNDUNG EIN/ MOTOR AUS	Bis Stopptaste	
	ZÜNDUNG EIN/ MOTOR AUS	Bis Stopptaste	

Start

Datenanalysemodus

Der Ein-/Ausgabewert der Sensordaten wird angezeigt, sobald der Benutzer den Funktionstest ausführt

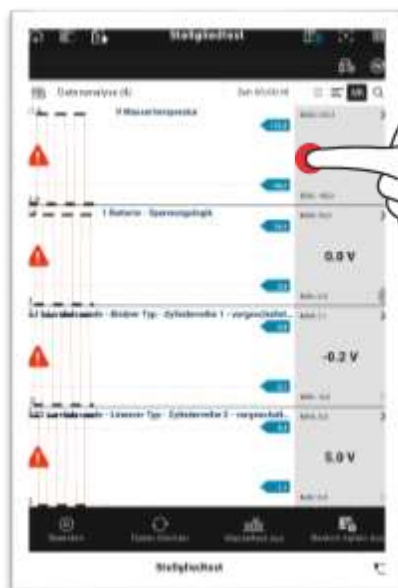
Textmodus

Hierbei werden die Sensordaten im Textformat angezeigt.



Rütteltest An/Aus


Bei EINGESCHALTETER Rütteltestfunktion kann der Benutzer den Maximal-/Mindestwert für die gewünschten Daten einstellen und eine Benachrichtigung erhalten, sofern der Sensorwert den Standardwert über- oder unterschreitet.



Stellen Sie den Wert ein, indem Sie den Cursor ziehen.

Rütteltest AN – „ Reichweite halten“ AN

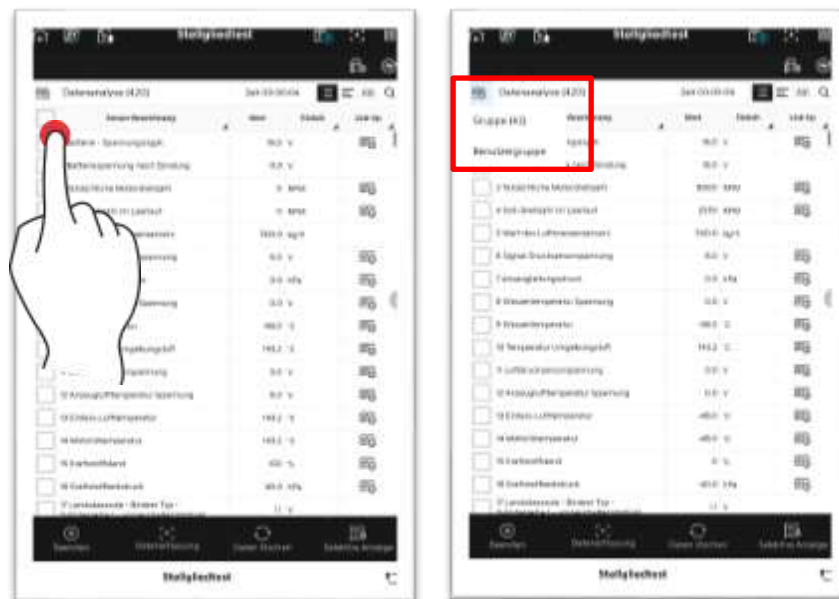
Sofern die Funktion „ Reichweite halten“ EINGESCHALTET ist, werden nur jene Sensorwerte angezeigt, die den Standardwert über- oder unterschreiten.

 Sofern der Alarm stumm oder leiser geschaltet ist, kann es sein, dass sie ihn möglicherweise nicht hören werden.



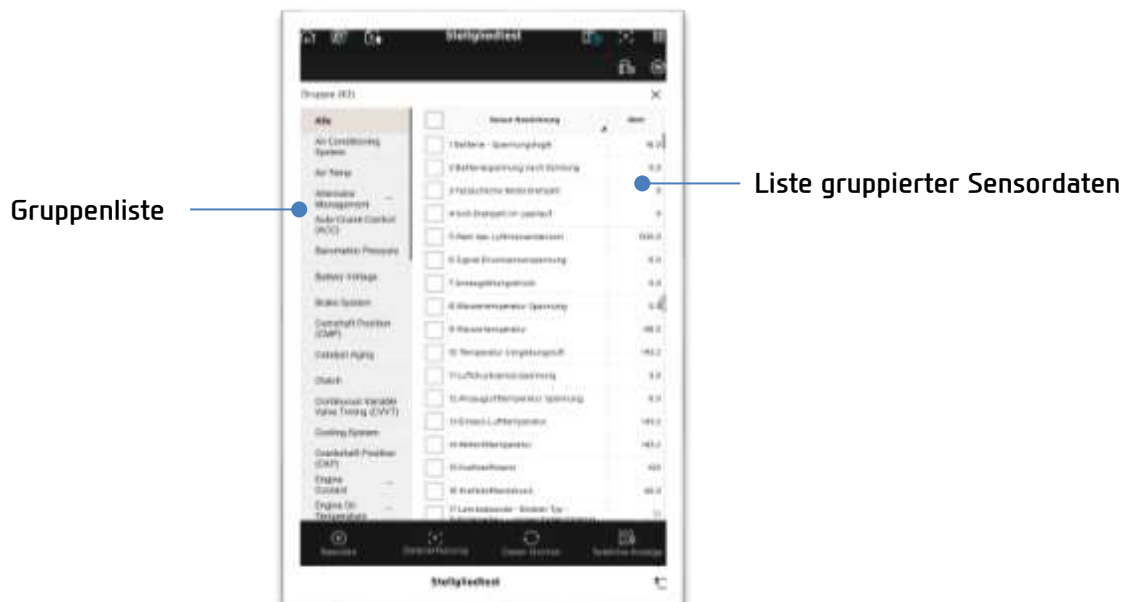
Gruppe/Benutzergruppe

Mittels ☰-Schaltfläche im linken oberen Eck, kann der Benutzer die Funktion „Gruppe/Benutzergruppe“ verwenden.



Gruppe

Es wird eine Gruppe aus Sensordatenpunkten erstellt, sodass nur relevante Daten angezeigt werden.

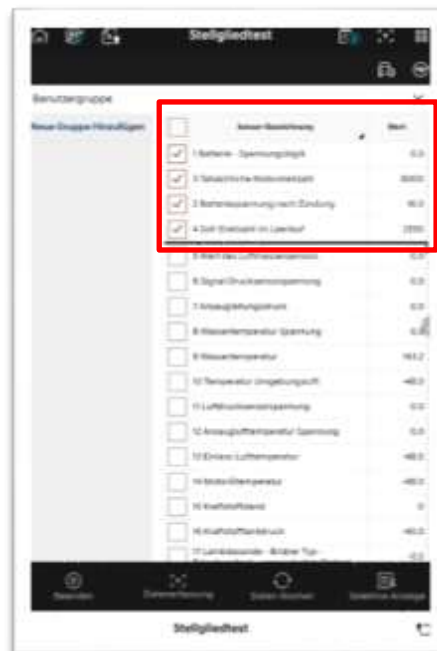


Benutzergruppe

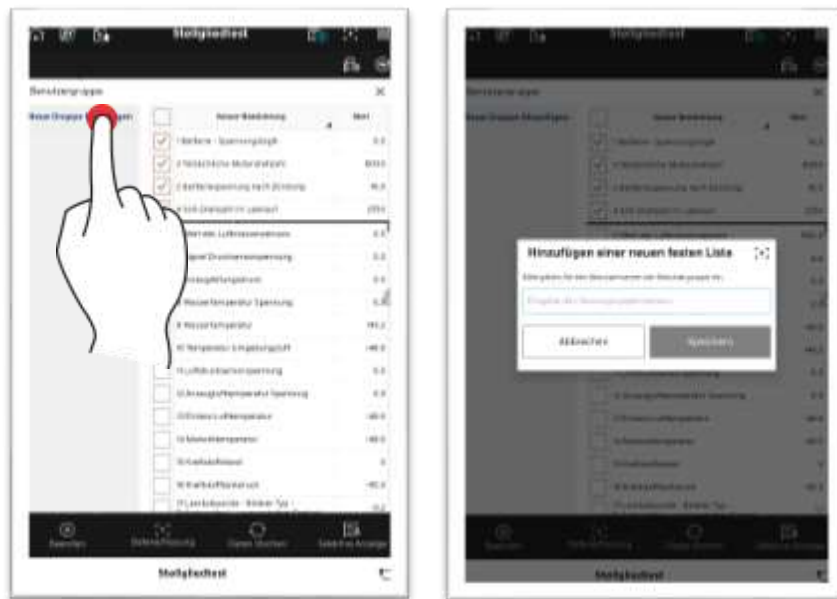
Der Benutzer kann eine Gruppe mit gewünschten Sensordatenpunkten erstellen oder

bearbeiten.

1. Wählen Sie auf dem Bildschirm „ Benutzergruppe“ jene Sensordaten aus, die gruppiert werden sollen.






2. Sobald Sie eine Auswahl an Datenpunkten getroffen haben, erstellen Sie eine Gruppe, indem Sie auf „Eine neue Gruppe hinzufügen“ klicken.




3. Die Gruppenerstellung ist abgeschlossen.




		Sie können die erstellte Gruppe löschen.
		Sie können die Gruppenreihenfolge ändern.

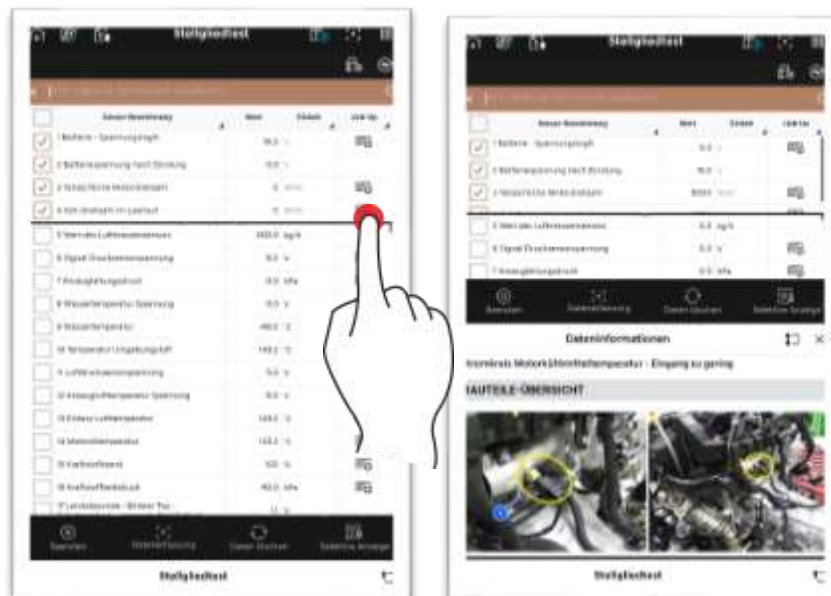
Suche

Sie können die Sensordaten durchsuchen, indem Sie ein Suchwort eingeben und  berühren.








Verknüpfen


Sie können die Sensorinformationen der ausgewählten Punkte überprüfen, indem Sie sie  berühren.

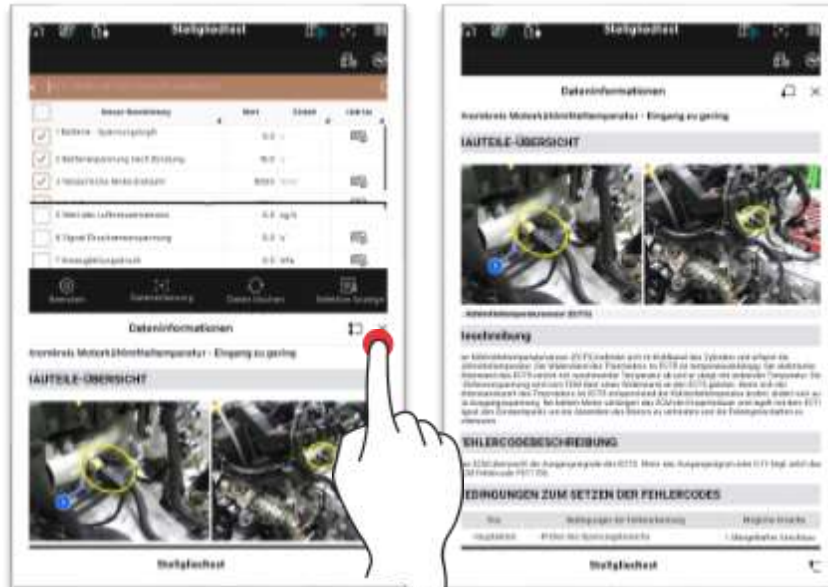


Untere Funktionstasten

 Beenden	Diese Funktion sammelt Sensordatenwerte über einen bestimmten Zeitraum und hält die Sensordatenwerte an. Die „Start“- und „Stopp“-Tasten funktionieren abwechselnd.
 Datenerfassung	Hierdurch wird der Bildschirm „Sensordaten“ erfasst.
 Daten löschen	Hierdurch werden die gesammelten Sensordatenwerte initiiert und erneut gesammelt.
 Selektive Anzeige	Hierdurch werden nur jene Sensorwerte der Sensordatenpunkte angezeigt, welche nach Bedarf ausgewählt wurden. Die gesamten Sensordatenwerte werden angezeigt, wenn die Funktion „Festgelegter Output“ ausgeschaltet ist.
 Aufgezeichnete Daten	Diese Funktion analysiert die gespeicherte Sensordatei. Dies ist mit der Funktion „Gespeicherte Datenanalyse“ verknüpft.

Bildschirmsteuerung

1. Sie können den Bildschirm erweitern oder zusammenklappen, indem Sie die  - Schaltfläche auf- und abwärts bewegen.



2. Sie können die Punkte im Diagrammmodus maximieren/minimieren.

