



# HGS SOFTWARE NEWS

## mega compaa HG4



## Erweiterungen und Änderungen der Software-Version 7120

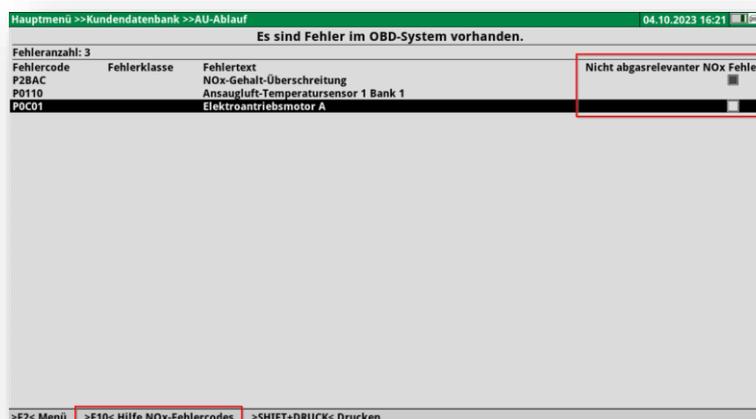
---

### | Datenstand

Aktualisierung der Fahrzeugdatenbank und der korrespondierenden AU-Daten (**Stand Q3/2023**).

### | NOX-Fehlercodes

Die Version 71 ermöglicht die manuelle Zuordnung nicht löschbarer NOx-relevanter Fehlercodes sollten diese einem Fahrzeug nicht zugewiesen sein. Bei inaktiver MIL und entsprechender Emissionschlüsselnummer wird hinter einem dem Programm bekannten NOx-relevanten Fehlercode eine Checkbox angezeigt. Dem Fahrzeug zugeordnete NOx-relevante Fehler sind standardmäßig als „nicht abgasrelevanter NOx-Fehler“ markiert. Der Prüfer kann durch manuelles Aktivieren der Checkboxes zusätzliche Fehlercodes als „nicht abgasrelevant“ kennzeichnen.



Als Hilfestellung können, die dem Programm bekannten nicht löschbaren NOx-relevanten Fehlercodes, herstellerbezogen unter >F10< Hilfe NOx-Fehlercodes angezeigt werden.

### | Workshop-net

Aufgrund der Umbenennung von asanetwork zu Workshop-net wurden die entsprechenden Texte im mega compaa HG4 nun ebenfalls angepasst. Die Funktionalität bleibt unverändert.



## HGS SOFTWARE NEWS

### mega compaa HG4



#### | Peugeot/Citroen

Schwierigkeiten bei der OBD-Kommunikation wurden behoben.  
Betroffene Fahrzeuge: 1.4/1.6 16V HDi, Motorcodes 8HZ/9HV/9HX/9HY/9HZ.

#### | IVECO/DAF/MAN

Schwierigkeiten bei der OBD-Kommunikation wurden behoben.  
Betroffen sind diverse Motoren der nebenstehenden NKW-Hersteller.

#### | Kundendatenbank

Die Kundendatenbank kann ab Version 71 von einem mega compaa HG4 auf einen anderen mega compaa HG4 übertragen werden. Hierzu wird lediglich ein USB-Speichermedium mit entsprechender Kapazität und Formatierung (FAT32) benötigt.

**Wichtig:** Die Datenbanken werden **nicht synchronisiert**. Die **Daten** auf dem Zieldatenträger (mega compaa HG4 bzw. USB-Speicher) **werden** durch den Kopiervorgang **überschrieben**.

Die Funktionen für Import und Export finden sie unter [Hauptmenü >>](#)

[Einstellungen >> Systemwerte >> Service >> System >> Kundendatenbank Export \(USB\) / Kundendatenbank Import \(USB\)](#).

#### | Partikelzählung

Da die Partikelzählung für Euro 6/VI Diesel seit dem 01.07.2023 rechtlich bindend ist, wurde die Eingabemöglichkeit zum Datums des Inkrafttretens entfernt.

#### | HG4-PCK Justierdatum

Das Datum der letzten Justierung des HG4-PCK wird unter [Hauptmenü >> Einstellungen >> Systemwerte](#) angezeigt.

#### | Internet-Zeitdienst

Sollten Uhrzeit und Datum des mega compaa HG4 von den Werten des Internet-Zeitdienstes um mehr als vier Stunden abweichen, weist die Software auf diesen Zustand hin und bietet die Möglichkeit Datum und Uhrzeit zu synchronisieren.

#### | Update HG4-PCK

Optimierung der rechtlich relevanten Software des Partikelzählers HG4-PCK. Eine zweistufige Umstellung verhindert, dass die Geräte nach dem Update bis zur Nach-Kalibrierung gesperrt werden: Die neuen Solldaten und Verbesserungen der Version 71 können sofort genutzt werden, der zulassungspflichtige Softwareteil hingegen wird erst bei der nächsten Kalibrierung durch den autorisierten Kalibrierer aktiviert. Somit bleibt im regulären Betrieb der natürliche Befassungszyklus bestehen.