

Steuergeräte ohne Kommunikation nach Batteriewechsel

Beitrag von „DieselPilot“ vom 18. März 2017 um 13:48

Hallo an alle

Wie der Titel schon sagt, habe ich im Moment ein großes Problem, aber hier erstmal die Vorgeschichte.

Im Winter nachdem mein Dicker 2 Wochen gestanden hat, musste ich ihn Starthilfe geben, da die Batterie nicht genug Saft hatte um zu starten. Es kamen verschiedenen Fehlermeldungen dadurch zusatande, diese habe ich dann gelöscht. Alles lief wieder normal.

Ich arbeite immer so ca. 10-14 Tage am Stück und als ich wieder da war (ich hatte ein Ladegerät angeschlossen gelassen als ich weg war) startet er ganz normal, auf der Autobahn bei ca. 120 Km/h -Notlauf-, auf den Rückweg wieder das gleiche, bis 120 Km/h war aber alles normal.

Gut dachte ich, die Batterie ist hinüber und nach 9 Jahre musste das ja irgendwann kommen.

Gestern habe ich eine neue Batterie eingebaut, an den Starthilfepole habe ich eine Batterie angeklemmt, die Verbindung war aber nanscheinend nicht in Ordnung und als ich die Autobatterie abgeklemmt habe fing es an zu klackern. Da es ja schon passiert war, habe ich schnell die Batterie gewechselt und alles wieder zusammen gebaut.

Alle Steuergeräte haben entweder Fehler oder sind nicht erreichbar. Daraufhin habe ich mich im Forum erstmal Schlau gemacht und was gefunden, betraf aber nur ein Steuergerät, es wurde vorgeschlagen wegen de zu langsamen anschliesen der Batterie (bei mir war es die schlechte Verbindung zur Stützbatterie), das Auto Stromlos zu machen und mindest eine 1/2 Std. zu warten.

Das habe ich Heute gemacht und eine Stunde gewartet, leider hat es nicht den gewünschten Erfolg gehabt.

Die Fehler lassen sich nicht löschen und ander Steuergeräte sind nicht erreichbar. Der einzige Fehler der Vorher schon da war, ist die Standheizung.

Hat jemand schon sowas gehabt oder hat jemand eine Idee? Im vorraus schon mal Vielen Dank.
Georg

Fahrzeugtyp: 7L (6N0)

Scan: 01 02 03 05 08 09 15 16 17 18 19 22 37 46 55 56 68 69 6C 76

77

Fahrzeug-Ident.-Nr.: WVGZZZ7LZ8D074535 Kilometerstand: 158510km

01-Motorelektronik -- Status: Fehler 0010
02-Getriebe -- Status: nicht erreichbar 1100
03-Bremsenelektronik -- Status: nicht erreichbar 1100
04-Lenk winkelsensor -- Status: nicht erreichbar 1100
05-Zugangs-/Startber. -- Status: Fehler 0010
08-Klima-/Heizungsel. -- Status: Fehler 0010
09-Zentralelektrik -- Status: Fehler 0010
15-Airbag -- Status: Fehler 0010
16-Lenkradelektronik -- Status: i.O. 0000
17-Schalttafeleinsatz -- Status: Fehler 0010
18-Standheizung -- Status: Fehler 0010
19-Diagnoseinterface -- Status: Fehler 0010
22-Allrad -- Status: nicht erreichbar 1100
37-Navigation -- Status: Fehler 0010
42-Türelekt. Fahrer -- Status: i.O. 0000
46-Komfortsystem -- Status: Fehler 0010
52-Türelekt. Beifahr. -- Status: i.O. 0000
55-Leuchtweitenreg. -- Status: nicht erreichbar 1100
56-Radio -- Status: Fehler 0010
62-Türelekt. hi. li. -- Status: i.O. 0000
68-Wischerelektronik -- Status: Fehler 0010
69-Anhänger -- Status: Fehler 0010
6C-Rückfahrkamera -- Status: Fehler 0010
72-Türelekt. hi. re. -- Status: i.O. 0000
76-Einparkhilfe -- Status: Fehler 0010
77-Telefon -- Status: Fehler 0010

Adresse 01: Motorelektronik (CAS) Labeldatei: 059-907-401-CAT1.clb
Teilenummer SW: 7L0 907 401 N HW: 7L0 907 401 H
Bauteil: 3.0TDI EDC17G104AG 0070
Revision: --H02--- Seriennummer: VWX3Z0H1748853
Codierung: 04210023591F0968
Betriebsnr.: WSC 61000 142 102560
VCID: 36339C3984A72E3B4F-513C

5 Fehlercodes gefunden:
049441 - Steuergerät für ABS Bremse
U0121 - 007 - keine Kommunikation - Warnleuchte EIN
Umgebungsbedingungen:
Fehlerstatus: 11100111

Fehlerpriorität: 2
Fehlerhäufigkeit: 5
Verlernzähler: 255
Kilometerstand: 158516 km
Zeitangabe: 0
Datum: 2017.03.17
Zeit: 17:09:33

Umgebungsbedingungen:
Drehzahl: 0 /min
Geschwindigkeit: 4.5 km/h
Last: 0.0 %
Spannung: 12.31 V
Binärwert: 00000000
(keine Einheit): 8.0
Binärwert: 00000001

049409 - Steuergerät für Getriebe
U0101 - 001 - keine Kommunikation

Umgebungsbedingungen:
Fehlerstatus: 11100111
Fehlerpriorität: 2
Fehlerhäufigkeit: 5
Verlernzähler: 255
Kilometerstand: 158516 km
Zeitangabe: 0
Datum: 2017.03.17
Zeit: 17:09:33

049428 - Steuergerät für Allradkupplung
U0114 - 001 - keine Kommunikation

Umgebungsbedingungen:
Fehlerstatus: 11100111
Fehlerpriorität: 2
Fehlerhäufigkeit: 5
Verlernzähler: 255
Kilometerstand: 158516 km
Zeitangabe: 0
Datum: 2017.03.17
Zeit: 17:09:33

049456 - Steuergerät für aktive Lenkung
U0130 - 000 - keine Kommunikation
Umgebungsbedingungen:

Fehlerstatus: 11100111
Fehlerpriorität: 2
Fehlerhäufigkeit: 5
Verlernzähler: 255
Kilometerstand: 158516 km
Zeitangabe: 0
Datum: 2017.03.17
Zeit: 17:09:33

000406 - Geber für Öltemperatur (G8)
P0196 - 006 - unplausibles Signal
Umgebungsbedingungen:
Fehlerstatus: 11100111
Fehlerpriorität: 2
Fehlerhäufigkeit: 5
Verlernzähler: 255
Kilometerstand: 158516 km
Zeitangabe: 0
Datum: 2017.03.17
Zeit: 17:09:33

Readiness: 0 0 0 0 0

Adresse 02: Getriebe
nicht erreichbar

Adresse 03: Bremsenelektronik
nicht erreichbar

Adresse 05: Zugangs-/Startber. Labeldatei: DRV\3D0-909-13x-05.lbl
Teilenummer SW: 3D0 909 139 B HW: 5WK 485 04
Bauteil: Kessy 6840
Revision: 68406620 Seriennummer: VWX3Z0H1748853
Codierung: 0000232
Betriebsnr.: WSC 31414 790 00001
VCID: 2821B8EFCB6D8255DF-807C

Subsystem 1 - Teilenummer: XXXXXXXXXXXX
Bauteil: ELV XXXX

5 Fehlercodes gefunden:
01315 - Getriebesteuergerät

004 - kein Signal/Kommunikation
01316 - Bremsensteuergerät
004 - kein Signal/Kommunikation
00576 - Klemme 15
009 - Unterbrechung/Kurzschluss nach Masse
00185 - Ansteuerung Relais für Spannungsversorgung Klemme 15
009 - Unterbrechung/Kurzschluss nach Masse
01299 - Diagnose-Interface für Datenbus (J533)
013 - bitte Fehlerspeicher auslesen

Adresse 08: Klima-/Heizungsel. Labeldatei: DRV\7L6-907-040.clb
Teilenummer: 7L6 907 040 AF
Bauteil: CLIMATronic R/L 4331
Codierung: 0001020
Betriebsnr.: WSC 31414 790 00001
VCID: 747510C39BE9DA697F-8020

2 Fehlercodes gefunden:
01592 - Sensor für Luftgüte (G238)
010 - Unterbrechung/Kurzschluss nach Plus
01299 - Diagnose-Interface für Datenbus (J533)
008 - unplausibles Signal

Adresse 09: Zentralelektrik Labeldatei: DRV\7Lx-937-049-V2.clb
Teilenummer SW: 7L6 937 049 AF HW: 7L6 937 049 AF
Bauteil: J519 2000
Revision: -0004--- Seriennummer: -----
Codierung: 6000040038021C000000000000000000
Betriebsnr.: WSC 31414 790 00001
VCID: 00F90867AB5592BD1F-8054

2 Fehlercodes gefunden:
01315 - Getriebesteuergerät
004 - kein Signal/Kommunikation
01316 - Bremsensteuergerät
004 - kein Signal/Kommunikation

Adresse 15: Airbag Labeldatei: 7L0-959-655.lbl
Teilenummer SW: 7L0 959 655 HW: 7L0 959 655
Bauteil: J234__37 VW8T 0250
Revision: 92012025 Seriennummer: 0039P004VCNL

Codierung: 0013111
Betriebsnr.: WSC 31414 790 00001
VCID: 7A7F04F5B3CBB6172F-802E

1 Fehler gefunden:

01316 - Bremsensteuergerät
004 - kein Signal/Kommunikation
Umgebungsbedingungen:
Fehlerstatus: 01100100
Fehlerpriorität: 2
Fehlerhäufigkeit: 9
Verlernzähler: 225
Kilometerstand: 158516 km
Zeitangabe: 0
Datum: 2017.03.17
Zeit: 16:59:15

Adresse 16: Lenkradelektronik Labeldatei: DRV\7L6-953-549.lbl
Teilenummer: 7L6 953 549 G
Bauteil: J527 3601
Codierung: 0010211
Betriebsnr.: WSC 31414 790 00001
VCID: 434472505FE4FC96F7-8016

Kein(e) Fehlercode(s) gefunden.

Adresse 17: Schalttafeleinsatz Labeldatei: DRV\7L6-920-xxx-7L6.lbl
Teilenummer SW: 7L6 920 885 R HW: 7L6 920 885 R
Bauteil: J285 KOMBI-INST. 7520
Revision: KHH06V02
Codierung: 0007101
Betriebsnr.: WSC 12345 123 12345
VCID: 4B4C62787BDCAC4EB7-801E

7 Fehlercodes gefunden:
00562 - Geber für Ölstand-/temperatur (G266)
008 - unplausibles Signal
Umgebungsbedingungen:
Fehlerstatus: 01101000
Fehlerpriorität: 2
Fehlerhäufigkeit: 1

Verlernzähler: 225
Kilometerstand: 158516 km
Zeitangabe: 0
Datum: 2017.03.17
Zeit: 16:57:03

00778 - Geber für Lenkwinkel (G85)
004 - kein Signal/Kommunikation
Umgebungsbedingungen:
Fehlerstatus: 01100100
Fehlerpriorität: 2
Fehlerhäufigkeit: 1
Verlernzähler: 225
Kilometerstand: 158516 km
Zeitangabe: 0
Datum: 2017.03.17
Zeit: 16:59:47

01316 - Bremsensteuergerät
004 - kein Signal/Kommunikation
Umgebungsbedingungen:
Fehlerstatus: 01100100
Fehlerpriorität: 2
Fehlerhäufigkeit: 1
Verlernzähler: 225
Kilometerstand: 158516 km
Zeitangabe: 0
Datum: 2017.03.17
Zeit: 16:59:47

01315 - Getriebesteuergerät
004 - kein Signal/Kommunikation
Umgebungsbedingungen:
Fehlerstatus: 01100100
Fehlerpriorität: 2
Fehlerhäufigkeit: 1
Verlernzähler: 225
Kilometerstand: 158516 km
Zeitangabe: 0
Datum: 2017.03.17
Zeit: 16:59:47

01324 - Steuergerät für Allradantrieb (J492)
004 - kein Signal/Kommunikation

Umgebungsbedingungen:
Fehlerstatus: 01100100
Fehlerpriorität: 2
Fehlerhäufigkeit: 1
Verlernzähler: 225
Kilometerstand: 158516 km
Zeitangabe: 0
Datum: 2017.03.17
Zeit: 16:59:47

01771 - Steuergerät für Leuchtweitenregelung (J431)

004 - kein Signal/Kommunikation

Umgebungsbedingungen:

Fehlerstatus: 01100100
Fehlerpriorität: 2
Fehlerhäufigkeit: 1
Verlernzähler: 225
Kilometerstand: 158516 km
Zeitangabe: 0
Datum: 2017.03.17
Zeit: 16:59:48

00562 - Geber für Ölstand-/temperatur (G266)

010 - Unterbrechung/Kurzschluss nach Plus

Umgebungsbedingungen:

Fehlerstatus: 01100100
Fehlerpriorität: 2
Fehlerhäufigkeit: 1
Verlernzähler: 225
Kilometerstand: 158516 km
Zeitangabe: 0
Datum: 2017.03.17
Zeit: 16:59:48

Adresse 18: Standheizung Labeldatei: DRV\7L6-819-008.lbl

Teilenummer: 7L6 815 071 G

Bauteil: Standheizung E1MAC 0425

Codierung: 0000000

Betriebsnr.: WSC 31414 790 00001

VCID: 36339C3987A72E3B4F-8062

1 Fehler gefunden:

02251 - Heizgerät verriegelt

000 - -

Adresse 19: Diagnoseinterface Labeldatei: DRV\6N0-909-901-7L.clb

Teilenummer SW: 6N0 909 901 HW: 7L6 920 885 R

Bauteil: J533 GW-K-CAN TP20 7520

Codierung: 77E2E7CBC8056002

Betriebsnr.: WSC 12345 123 12345

VCID: 706928D7EF85F24D9F-8024

5 Fehlercodes gefunden:

00778 - Geber für Lenkwinkel (G85)

004 - kein Signal/Kommunikation

Umgebungsbedingungen:

Fehlerstatus: 01100100

Fehlerpriorität: 2

Fehlerhäufigkeit: 1

Verlernzähler: 225

Kilometerstand: 158516 km

Zeitangabe: 0

Datum: 2017.03.17

Zeit: 16:59:47

01316 - Bremsensteuergerät

004 - kein Signal/Kommunikation

Umgebungsbedingungen:

Fehlerstatus: 01100100

Fehlerpriorität: 2

Fehlerhäufigkeit: 1

Verlernzähler: 225

Kilometerstand: 158516 km

Zeitangabe: 0

Datum: 2017.03.17

Zeit: 16:59:47

01315 - Getriebesteuergerät

004 - kein Signal/Kommunikation

Umgebungsbedingungen:

Fehlerstatus: 01100100

Fehlerpriorität: 2

Fehlerhäufigkeit: 1

Verlernzähler: 225

Kilometerstand: 158516 km
Zeitangabe: 0
Datum: 2017.03.17
Zeit: 16:59:47

01324 - Steuergerät für Allradantrieb (J492)

004 - kein Signal/Kommunikation

Umgebungsbedingungen:

Fehlerstatus: 01100100

Fehlerpriorität: 2

Fehlerhäufigkeit: 1

Verlernzähler: 225

Kilometerstand: 158516 km

Zeitangabe: 0

Datum: 2017.03.17

Zeit: 16:59:47

01771 - Steuergerät für Leuchtweitenregelung (J431)

004 - kein Signal/Kommunikation

Umgebungsbedingungen:

Fehlerstatus: 01100100

Fehlerpriorität: 2

Fehlerhäufigkeit: 1

Verlernzähler: 225

Kilometerstand: 158516 km

Zeitangabe: 0

Datum: 2017.03.17

Zeit: 16:59:47

Adresse 22: Allrad
nicht erreichbar

Adresse 37: Navigation (J0506) Labeldatei: DRV\1T0-035-680.clb

Teilenummer SW: 7L6 035 680 C HW: 7L6 035 680 A

Bauteil: RNS-MID H04 5238

Revision: AB001001 Seriennummer: VWZ6Z7H5110017

Codierung: 00000400040000220000

Betriebsnr.: WSC 31414 790 00001

VCID: 3237940D5753461F6F-8066

1 Fehler gefunden:
00001 - Bremsensteuergerät
004 - kein Signal/Kommunikation
Umgebungsbedingungen:
Fehlerstatus: 01100100
Fehlerpriorität: 5
Fehlerhäufigkeit: 1
Verlernzähler: 225
Kilometerstand: 158516 km
Zeitangabe: 0
Datum: 2017.03.17
Zeit: 17:01:32

Adresse 46: Komfortsystem Labeldatei: 7L0-959-933.lbl
Teilenummer: 7L6 959 933 A
Bauteil: 25 HSG 0601
Codierung: 0000069
Betriebsnr.: WSC 65285 142 87652
VCID: 40398827AC9512FD1F-4B32

Subsystem 1 - Teilenummer: 7L0 959 701 N
Bauteil: Tuersteuergeraet FS 6303

Subsystem 2 - Teilenummer: 7L0 959 702 N
Bauteil: Tuersteuergeraet BF 6302

Subsystem 3 - Teilenummer: 7L6 959 703
Bauteil: Tuersteuergeraet HL 0202

Subsystem 4 - Teilenummer: 7L6 959 704
Bauteil: Tuersteuergeraet HR 0202

2 Fehlercodes gefunden:
00576 - Klemme 15
008 - unplausibles Signal
01312 - Datenbus Antrieb
013 - bitte Fehlerspeicher auslesen

Adresse 55: Leuchtweitenreg.
nicht erreichbar

Adresse 56: Radio (J0506) Labeldatei: DRV\1T0-035-680.clb
Teilenummer SW: 7L6 035 680 C HW: 7L6 035 680 A
Bauteil: RNS-MID H04 5238
Revision: AB001001 Seriennummer: VWZ6Z7H5110017
Codierung: 00000400040000220000
Betriebsnr.: WSC 31414 790 00001
VCID: 3237940D5753461F6F-8066

1 Fehler gefunden:
00001 - Bremsensteuergerät
004 - kein Signal/Kommunikation
Umgebungsbedingungen:
Fehlerstatus: 01100100
Fehlerpriorität: 5
Fehlerhäufigkeit: 1
Verlernzähler: 225
Kilometerstand: 158516 km
Zeitangabe: 0
Datum: 2017.03.17
Zeit: 17:01:32

Adresse 68: Wischerelektronik Labeldatei: 7L0-955-119-V2.clb
Teilenummer: 7L6 955 119 B
Bauteil: J400__ Front Wiper 5301
Codierung: 0001392
Betriebsnr.: WSC 31414 790 00001
VCID: 393E8632B3B638CC27-806C

Bauteil: RLS nicht vorhanden
Codierung: 00000000
Betriebsnr.: WSC 31414

1 Fehler gefunden:
01299 - Diagnose-Interface für Datenbus (J533)
013 - bitte Fehlerspeicher auslesen

Adresse 69: Anhänger Labeldatei: DRV\7L0-907-383-1D9.lbl
Teilenummer SW: 7L0 907 383 K HW: 7L0 907 383 K
Bauteil: J345 Anhaenger 0090
Revision: 4C014001 Seriennummer: 00000109906319

Codierung: 0000137
Betriebsnr.: WSC 00000 000 00000
VCID: 3C3D802BBB810AE13F-8068

1 Fehler gefunden:

00576 - Klemme 15

008 - unplausibles Signal

Umgebungsbedingungen:

Fehlerstatus: 01101000

Fehlerpriorität: 3

Fehlerhäufigkeit: 1

Verlernzähler: 225

Kilometerstand: 158516 km

Zeitangabe: 0

Datum: 2017.03.17

Zeit: 17:01:53

Adresse 6C: Rückfahrkamera Labeldatei: DRV\5N0-907-441.clb

Teilenummer SW: 7L6 907 441 B HW: 7L6 907 441 B

Bauteil: J772__Rearview 0033

Revision: 00H13000 Seriennummer: PA8 J840043

Codierung: 0010001

Betriebsnr.: WSC 31414 790 00001

VCID: 343590039FA95A297F-8060

2 Fehlercodes gefunden:

01299 - Diagnose-Interface für Datenbus (J533)

013 - bitte Fehlerspeicher auslesen

Umgebungsbedingungen:

Fehlerstatus: 01101101

Fehlerpriorität: 3

Fehlerhäufigkeit: 1

Verlernzähler: 225

Kilometerstand: 158516 km

Zeitangabe: 0

Datum: 2017.03.18

Zeit: 00:07:31

Umgebungsbedingungen:

Kl.15 EIN

Rückw. AUS

Anzahl: 3

00778 - Geber für Lenkwinkel (G85)

004 - kein Signal/Kommunikation

Umgebungsbedingungen:

Fehlerstatus: 01101101

Fehlerpriorität: 3

Fehlerhäufigkeit: 1

Verlernzähler: 225

Kilometerstand: 158516 km

Zeitangabe: 0

Datum: 2017.03.18

Zeit: 00:07:31

Adresse 76: Einparkhilfe Labeldatei: Umleit. fehlgeschl.!

Teilenummer: 7L0 919 283 F

Bauteil: 0F Einparkhilfe 1107

Betriebsnr.: WSC 00000 000 00000

VCID: 393E8632B7B638CC27-806C

1 Fehler gefunden:

01299 - Diagnose-Interface für Datenbus (J533)

013 - bitte Fehlerspeicher auslesen

Adresse 77: Telefon

nicht erreichbar