Steuerung/Anzeige von Radio/Navigation in der MFA/Multifunktionsanzeige

Beitrag von „mark1“ vom 20. Oktober 2017 um 12:42

Ich habe es mal für mein RNS510 an Hand der Schaltpläne nachvollzogen:

- Das RNS (=Steuergerät J506) hängt am CAN Infotainment
- Es gibt nur diese eine CAN-Verbindung (Stecker T16e Pin 9 und 10)- das ist vermutlich der grosse Quadlockstecker hinten am RNS
- wenn das Gerät per VCDS ansprechbar ist, ist der CAN Bus selbst funktionsfähig => also hier KEIN Steckerproblem

es bleiben nur wenige logische Fehlermöglichkeiten übrig:

- das RNS schickt diese Daten (für die MFA) nicht auf den Bus (Defekt oder fehlende Konfiguration), bei den anderen Daten (Diagnose) klappt es ja...
- das Gateway hat ein Problem (Defekt oder fehlende Konfiguration)
- die MFA hat ein Problem (unwahrscheinlich, da es für die anderen Informationen ja funktioniert, trotzdem Konfiguration prüfen!)

Die Lautsprecher-Kabelfehler haben damit gar nichts zu tun- sie hängen am Soundsystem..

Den Navi- Antennenfehler habe ich sporadisch auch, er verschwindet dann wieder- schlimmstenfalls würde das Navi keine Satellitendaten empfangen, Rest müsste aber in jedem Fall funktionieren

Trotzdem mal bitte alle Fehler löschen und schauen, was wieder auftritt. Ich würde jetzt stark auf ein Konfigurationsproblem tippen...

Gruss

Mark

P.S.: normalerweise wäre es eine gute Idee, mal ein Austauschgerät zu nehmen und zu schauen, ob der Fehler bleibt. Aus Diebstahlgründen braucht es dafür aber PIN/Gerätepass für beide Systeme, da sie sonst nicht laufen (hast Du Deinen überhaupt?)

Es gibt auch spezielle Foren nur für das RNS, schau z.B. mal hier:

<https://www.digital-eliteboard.com/forums/rns-510-rns-810.1425/>

<http://rns510.pastorik.de/>

oder in anderen VW Foren:

<https://www.motor-talk.de/forum/rns-510-...e-t4874585.html>

<http://www.eos-forum.de/index.php?thre...eige-mehr-funk/>

<https://www.golfv.de/thread/174846-...i-f%C3%BChrung/>

<https://www.touareg-freunde.de/forum/thread/23155-steuerung-anzeige-von-radio-navigation-in-der-mfa-multifunktionsanzeige/?postID=293004#post293004>

[Offensichtlich bist Du nicht allein :-\)](#)