



Von	Bearbeiter	Telefon-Durchwahl	Telefax-Durchwahl	Schwieberdingen
GS-EC/ESI2	Stefan Gollnisch	34532		15.10.2002

## Bericht

Thema **Konfigurierbare 5Bd-Reizung**  
Beschreibung Entfall von 5Bd für KWP2000 mit TP2.0

## Beschreibung

Der Treiber für die Reizerkennung auf der K-Leitung wurde dahingehend überarbeitet, dass die Anzahl und die Typen von 5Baud-Reizungen konfigurierbar sind bis hin zum Entfall der 5Bd-Reizung insgesamt.

Unterstützt werden:

- Carb (Adresse 0x33)
- KWP2000 physikalisch (Adresse 0x01/0x11)
- KWP2000 funktional (Adresse 0x31)
- KWP71 (Adresse 0x01/0x11)

Es wurde eine Konfigurationsvariante für VW bereitgestellt mit folgenden Eigenschaften:

- Die 5Bd-Reizung von KWP2000 ist bei Projekten mit TP2.0 deaktiviert (SY\_TP20==1).
- Die funktionale 5Bd-Reizung mit Adresse 0x31 ist nur bei Projekten mit Mehrsteuergerätekonzept aktiv (SY\_SGANZ>1).
- KWP71 ist deaktivierbar mit SY\_KWP71=0.
- CARB ist konfigurierbar mit SY\_INI\_OBD (gemäß %TCKOMUE).

## Integrationsanleitung

SWSRC: ASC0F / #NFD;46  
SWHDR: ASC0F / 051;13