

# CAN2COM

3475812  
BMW

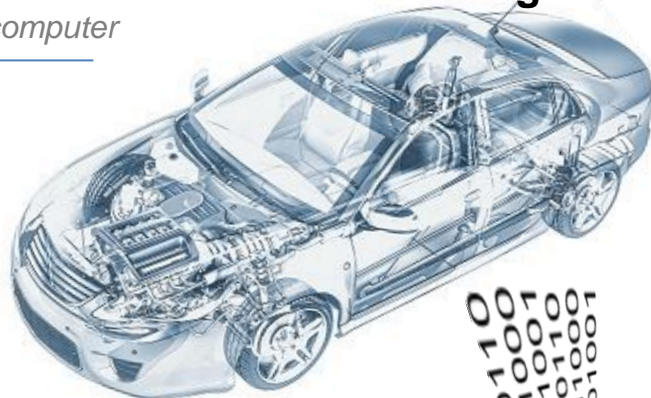
speedsignal GmbH  
Äußere Oberaustraße 20  
D-83026 Rosenheim  
Fon 08031 23399-0  
Fax 08031 23399-10  
info@speedsignal.de  
www.speedsignal.de

## Live-Daten aus dem Fahrzeug direkt auf den PC übertragen

*live vehicle data directly monitored on the computer*

### Fahrzeuge *vehicles*

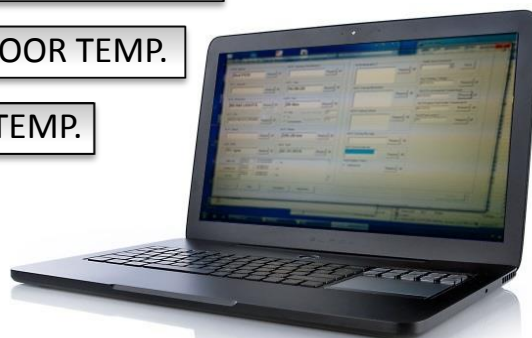
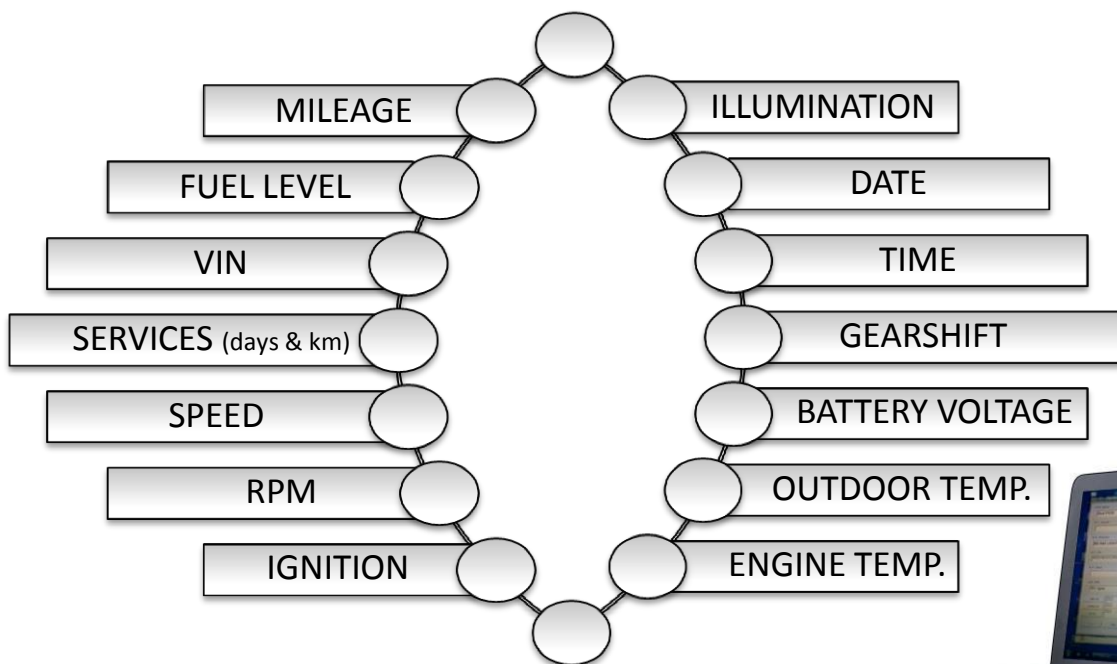
- **1er** (E81, E82, E87, E88, F20, F21)
- **2er** (F22, F23)
- **3er** (E90, E91, E92, E93, F30, F31, F35)
- **4er** (F32, F33, F36)
- **5er** (E60, E61, F10, F11, F18)
- **6er** (E63, E64, F06, F12, F13)
- **7er** (E65, F01, F02, F03, F04)
- **2er Active Tourer** (F45)
- **3er GT** (F34)
- **5er GT** (F07)



- **X1** (E84)
- **X3** (E83, F25)
- **X4** (F26)
- **X5** (E70, F15)
- **X6** (E71)



### verfügbare Fahrzeugdaten *available vehicle data*



Copyright and technical changes under reserve.

Technische Änderungen und Copyright vorbehalten

## Verbindung zum Fahrzeug CAN-Bus *connection to the vehicle's CAN-Bus*

**Achtung:** Vor der Verkabelung sollte die Batterie abgeklemmt werden!

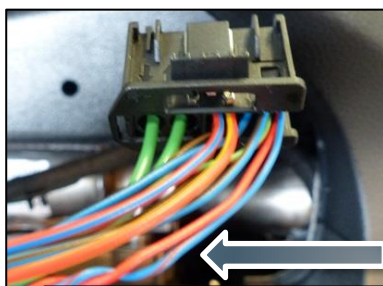
**Attention:** the battery should be disconnected before connecting the cable harness to the vehicle



Kombi-Instrument ausbauen  
*remove the instrument cluster*



Fahrzeugstecker lösen  
*remove the OE connector*



CAN High: blau-rot *blue-red*  
CAN Low: rot *red*

Bei Fahrzeugen der E-Reihe  
*vehicles of the e-series*

CAN High: orange-grün *orange-green*  
CAN Low: grün *green*

## Steckerbelegung *pin assignment*

Pin	Eingang/Ausgang <i>input/output</i>	Funktion <i>function</i>
1	Eingang <i>input</i>	Masse <i>ground</i>
2	Ausgang <i>output</i>	Masse <i>ground</i>
3 / 4	-	-
5	Ausgang <i>output</i>	RS232 Rx
6	Eingang <i>input</i>	CAN Low
7	Eingang <i>input</i>	+12V Versorgung <i>+12V power supply</i>
8	-	-
9	Ausgang <i>output</i>	Kl. 15 / ignition
10	-	-
11	Ausgang <i>output</i>	RS232 Tx
12	Eingang <i>input</i>	CAN High