



## Entwicklung eines Systems zur Überprüfung multimedialer Komponenten im Fahrzeug

**Branche:** Automobilindustrie

**Bereich:** Infotainment

Im Bereich Infotainment wird ein System zur Überprüfung der multimedialen Komponenten im Fahrzeug entwickelt.

Es werden Prüfstationen zur Überwachung der Funktionsfähigkeit von Handys (GSM), Radio (FM-Tuner), TV und GPS entwickelt. Um Prüfungen für diese Geräte durchführen zu können, müssen künstliche Umgebungen geschaffen werden, die die Überwachung zulassen. Hierzu wird über Hardware-Schnittstellen GPIB, RS232(V24) und LAN(WAN) gearbeitet.

Die benötigte Software wird unter Visual C++ unter Einsatz der Microsoft-Foundation-Classes und der ActiveX-Template-Library entwickelt.

### eck\*cellent IT GmbH

**Standort Braunschweig**  
Theodor-Heuss-Straße 2  
D-38122 Braunschweig

Phone: +49 (0)531.70 22-20 00  
Fax: +49 (0)531.70 22-22 99

info@eckcellent-it.de  
www.eckcellent-it.de

**Standort Dortmund**  
Emil-Figge-Strasse 76  
D-44227 Dortmund

Phone: +49 (0)231.97 42-55 80  
Fax: +49 (0)231.97 42-55 81

Amtsgericht Braunschweig HRB 46 31  
USt-IdNr. DE 195 294 773  
Geschäftsführung  
Hildegard Eckhardt (Sprecherin)  
Imo Hermes

Volksbank e.G.  
BLZ 269 910 66  
Kontonummer 1 361 686 000  
IBAN DE78 2699 1066 1361 6860 00  
BIC GENODEF1WOB

Nord LB  
BLZ 250 500 00  
Kontonummer 2 855 955  
IBAN DE60 2505 0000 0002 8559 55  
BIC NOLADE2HXXX