



Entwicklung eines Systems zur Interpretation und statischen Analyse von CAN-Messungen

Branche: Automobilindustrie

Bereich: Entwicklung

Entwicklung von Benutzeroberflächen für die Interpretation und statische Analyse von CAN-Botschaften. Mit dem Programm werden CAN-Messungen, von Fahrzeugerprobungen oder im Labor, offline ausgewertet. Das Programm kann drei Arten von CAN-Botschaften auswerten: Applikationsbotschaften (zyklisch u. ereignisorientiert), Transportprotokollbotschaften und Netzwerkmanagementbotschaften. Die Entwicklung der Shell für das Programmsystem wird mit der Sprache TCL/TK unter dem Betriebssystem Windows NT durchgeführt. Die Shell ist für die Steuerung und Konfiguration des gesamten Systems zuständig. Sie besitzt eine Remote-Funktion, mit dessen Hilfe auf das Programmsystem zugegriffen werden kann. Durch den Einsatz des TCL-Plugins können diese Oberflächen in einem Browser dargestellt werden, die zusätzlich durch HTML und JavaScript erweitert wurden.

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