

## INSERENTENVERZEICHNIS

AMA Service GmbH, Wunstorf	11
CWIEME Ltd., GB-Dorset	61
dSPACE GmbH, Paderborn	2
Elektrobit Automotive GmbH, Erlangen	41
ESG GmbH, Fürstfeldbruck	39
ETAS GmbH, Stuttgart	59
GeneSys Elektronik GmbH, Offenburg	55
Göpel electronic GmbH, Jena	19
Hanser Verlag GmbH & Co. KG, München	13, 17, 67
HITEX GmbH, Karlsruhe	47
Keller AG, CH-Winterthur	25
National Instruments Germany GmbH, München	5
PCE Power Control GmbH & Co. KG, Dietmannsried	33
Softing AG, Haar	7
TBJ-Dynamische Messtechnik, Wolfratshausen	35
TTTech Automotive GmbH, A-Wien	3
Vector Informatik GmbH, Stuttgart	68

**Vorschau:** AUSGABE 5-6-2012

**Erscheinungstermin:** 03. 05. 2012

**Redaktionsschluss:** abgeschlossen

**Anzeigenschluss:** 13. 04. 2012

## SCHWERPUNKTE:

- LEISTUNGSELEKTRONIK
- SENSOREN
- AUTOSAR
- ENGINEERING TOOLS
- MESSTECHNIK

# HANSER eMobility



## Lesen Sie u. a. folgende Beiträge:

- Der einfache Weg zur Simulation komplexer Fahrzeug-Netzwerke
- Messdatenmanagement auf Basis von openMDM
- Digitale Dx-Telemetrie
- Geführte Eigeninitiative in der Steuergeräteentwicklung
- System zur echtzeitfähigen Fahrzustandschätzung
- FPGA-basierte Simulationsmodelle für hochdynamische Regelstrecken
- Neue CoolMOS-Familie
- Suppressordioden zum Schutz empfindlicher Kfz-Elektronik
- Die Vorteile von Ethernet-AVB und ihre schwierige Quantifizierung

## IMPRESSUM

**HANSER**  
**automotive**  
electronics ■ systems

[www.hanser-automotive.de](http://www.hanser-automotive.de)

## Redaktion

Dipl.-Ing. (FH) Klaus Oertel (verantwortlich),  
Tel.: +49 89 99830-425, E-Mail: [oertel@hanser.de](mailto:oertel@hanser.de)  
Jürgen Goroncy (Freier Journalist)  
Dipl.-Ing. (FH) Franz Joachim Rossmann (Korrespondent)  
Dr. Anna-Lena Idzko (Redakteurin)  
Tel.: +49 89 99830-253, E-Mail: [idzko@hanser.de](mailto:idzko@hanser.de)  
Susanne Hartenstein (Redaktionsassistentin),  
Tel.: +49 89 99830-594, E-Mail: [hartenstein@hanser.de](mailto:hartenstein@hanser.de)

## Verlag

Carl Hanser Verlag GmbH & Co. KG,  
Kolbergerstraße 22, D-81679 München  
oder Postfach 860420, D-81631 München,  
Tel.: +49 89 99830-0, Fax +49 89 984809,  
[www.hanser.de](http://www.hanser.de)  
ISSN 1860-5699

## Geschäftsführung

Wolfgang Beisler, Stephan D. Joß, Michael Krüger

## Verlagsleitung

Dipl.-Ing. (FH) Michael Himmelstoß

## Anzeigen

Martin Ricchiuti (verantwortlich), Tel.: +49 89 99830-686, [ricchiuti@hanser.de](mailto:ricchiuti@hanser.de)  
Regina Nowak (Mediaberatung), Tel.: +49 89 99830-411, [regina.nowak@hanser.de](mailto:regina.nowak@hanser.de)

## Verlagsvertretung

Annemarie Scharl-Send (Inland), Tel.: +49 8144 99695-12, Fax +49 8144 99695-14,  
Kirchfeldstr. 9, 82284 Grafrath, [scharlsend@hanser.de](mailto:scharlsend@hanser.de)

## Vertrieb

Susanne Wolf (Vertriebsleitung), Tel.: +49 89 99830-105, Fax +49 89 984809,  
[wolf@hanser.de](mailto:wolf@hanser.de)

## Abo-Service

Kristin Großkopf, Tel.: +49 89 99830-111, Fax +49 89 98 4809, [abo-service@hanser.de](mailto:abo-service@hanser.de)

## Abonnement

*HANSER automotive* erscheint siebenmal jährlich plus 4 Sonderausgaben. Der Preis für ein Jahresabonnement beträgt € 82,00 (sFr 143,50). Die genannten Preise verstehen sich zzgl. Versandkosten: Inland € 7,70 (sFr 13,30); Ausland mit Normalpost € 14,00 (sFr 24,50); Ausland mit Luftpost € 22,40. Preisänderungen vorbehalten. Die Abonnementdauer beträgt ein Jahr. Das Abonnement verlängert sich automatisch um ein weiteres Jahr, wenn es nicht spätestens sechs Wochen vor Ablauf des Bezugsjahres schriftlich gekündigt wird.

## Herstellung:

Hadrian Zett (Leitung), Tel.: +49 89 99830-420  
Karen Jens, Tel.: +49 89 99830-120  
Design Concept Krön, Obere Lagerstraße 38 B, 82178 Puchheim

## Druck und Bindearbeiten:

Firmengruppe APPL, sellier druck  
Angerstraße 54, 85354 Freising  
Printed in Germany

## Auflagenmeldung

Mitglied der Informationsgemeinschaft zur Feststellung der Verbreitung von Werbeträgern e. V., Berlin



## Urheber- und Verlagsrecht

Die Zeitschrift und alle in ihr enthaltenen einzelnen Beiträge und Abbildungen sind urheberrechtlich geschützt. Mit Annahme des Manuskripts gehen das Recht der Veröffentlichung sowie die Rechte zur Übersetzung, zur Vergabe von Nachdruckrechten, zur elektronischen Speicherung in Datenbanken, zur Herstellung von Sonderdrucken, Fotokopien und Mikrokopien an den Verlag über. In der unaufgeforderten Zusendung von Beiträgen und Informationen an den Carl Hanser Verlag liegt das jederzeit widerrufliche Einverständnis, die zugesandten Beiträge bzw. Informationen in Datenbanken einzustellen, die vom Carl Hanser Verlag oder von mit diesem kooperierenden Dritten geführt werden. Die Rechte für die Nutzung von Artikeln für elektronische Pressespiegel erhalten Sie über die PMG Presse-Monitor GmbH, Tel.: +49 30 28493-0 oder [www.presse-monitor.de](http://www.presse-monitor.de).

Gemäß § 8 Abs. 3 BayPrG geben wir die Inhaber und Beteiligungsverhältnisse wie folgt an: Carl Hanser Verlag GmbH & Co. KG, Kolbergerstr. 22, D-81679 München, Sitz und Registergericht: München HRA 49621, PhG: Carl Hanser Verlagsleitungsges. mbH, Kolbergerstr. 22, D-81679 München, Sitz und Registergericht: München HRB 40463, Kommanditisten: Ruth Beisler, Hausfrau, München; Gertraud Bracker, Buchhändlerin, Weilheim; Wolfgang Beisler, Geschäftsführer, München; Ulrike Beisler, Verlegerin, Rom; Christoph Beisler, Künstler, München.

## Gebrauchsnamen

Die Wiedergabe von Gebrauchsnamen, Handelsnamen, Warenbezeichnungen und dgl. in dieser Zeitschrift berechtigt nicht zu der Annahme, dass solche Namen ohne weiteres von jedermann benutzt werden dürfen. Oft handelt es sich um gesetzlich geschützte, eingetragene Warenzeichen, auch wenn sie nicht als solche gekennzeichnet sind.

© Carl Hanser Verlag München 2012

HANSER