

2. Elektronik automotive congress

11. MAI 2010 | FORUM AM SCHLOSSPARK LUDWIGSBURG

Am 11. Mai 2010 findet der **2. Elektronik automotive congress** statt - wie im Vorjahr bieten wir eine attraktive Mischung aus technischen Vorträgen, einer interessanten Ausstellung und einem umfangreichen Rahmenprogramm. Ihre Gelegenheit zum informativen Austausch mit Kollegen und Experten!

PROGRAMM

ab 8:00	Registrierung der Teilnehmer		
09:00 - 09:15	Begrüßung: Prof. Dr. Harald Heinecke, BMW CarIT		
09:15 - 09:45	Keynote: Automotive Engineering - eine deutsche Kompetenz bald in China? Dr. Axel Zein, IBM Software Group		
	1 Session 1: Software-Entwicklung + AUTOSAR Moderator: Prof. Dr. Harald Heinecke	2 Session 2: Infotainment Moderator: Herbert Sax	3 Session 3: Bussysteme / Effizienz Moderator: Günther Klasche
09:45 - 10:15	Kostenfalle Software - Durch Plattformentwicklung zu beherrschbaren Entwicklungskosten Hanns Peter Becker, PA Consulting Group	MOST - die Netzwerklösung für das Automobil Harald Kohler, SMSC Europe	Flexible und moderne Infotainmentlösungen mit dem Bussystem MOST Tobias Follner, K2L
10:15 - 10:45	Eclipse für Automotive – Durchgängige Werkzeugketten auf einer Open Source Plattform Andreas Graf, itemis	Technologieevaluation MOST150 Alexander Schneidenbach, AUDI	Aktuelle Hard- und Softwareanforderungen für den Test von Netzwerkeigenschaften von Steuergeräten Steffen Rauh, GÖPEL electronic
10:45 - 11:15	Kaffeepause + Ausstellung		
11:15 - 11:45	Echtzeitverhalten vernetzter Steuergeräte verstehen und absichern Tapio Kramer, INCHRON	Bluetooth 3.0 High Speed und Audio/Videoübertragungen im Fahrzeug Rudi Latuske, ARS Software	Neuheiten im FlexRay-Protokoll 3.0 Dr. Mathias Rausch, Freescale Halbleiter
11:45 - 12:15	Das AUTOSAR Timing Modell und Methodik für die Absicherung der Echtzeitfähigkeit und Optimierung der Performanz Dr. Marek Jersak, Syntavision	Infotainment Videoschnittstellen vermitteln Kontrolldaten in Echtzeit Dr. Thomas Wirschem, National Semiconductor	Embedded Software für FlexRay Dirk Großmann, Vector Informatik
12:15 - 12:45	Multicore im Automobil - Ergebnisse der Realisierung einer neuen SW/HW Architektur Dr. Dietmar Millinger, Elektrobit Austria	APIX 2 - Connectivity für Infotainment der nächsten Generation Thomas Rothhaupt, Inova Semiconductors	Simulationsgestützte Validierungsmethoden für die physikalische Schicht von FlexRay-Netzwerken Christoph Wosnitza, C&S group
12:45 - 14:15	Mittagessen + Ausstellung		
14:15 - 14:45	AUTOSAR in der Praxis: Vom Modell zur Software Komponente Dr. Ulrich Eisemann, dSPACE	Surroundklang im Fahrzeug erleben: Quellen, Formate und Wiedergabemöglichkeiten Mercè Serra, Fraunhofer IIS	ITK für Elektromobilität Andreas-Michael Reinhardt, B.A.U.M. Consult
14:45 - 15:15	AUTOSAR-Komponententest mit TPT Dr. Jens Lüdemann, PikeTec	Nutzung von Internet-Streaming-Diensten im Automobil Sebastian Wendt, KWest	Einführung neuer Standards und neuer Technologien: Risikoanalyse bzw. -bewertung nach ISO DIS 26262-3 am Beispiel eines Lithiumbatteriesystems für Fahrzeugantriebe Gudrun Neumann, SGS Germany
15:15 - 15:45	Standardisierte Fehlersuche (debugging) unter AUTOSAR Florian Wandling, Elektrobit Austria	Bedienkonzepte der Zukunft – Das mitdenkende und mitlernende Fahrzeug & mobile Endgeräte im Fahrzeug Richard Mutschler, Gigatronik	Hochintegrierte Elektronik für Nebenaggregate mit bürstenlosen Elektroantrieben Thomas Freitag, Melexis Dr. Veit Zöppig
15:45 - 16:15	Kaffeepause + Ausstellung		
16:15 - 16:45	Debugging AUTOSAR / OSEK Systems Rudolf Dienstbeck, Lauterbach	AppStore für Autos: Über neue Anwendungsfelder und die zuverlässige Absicherung zukünftiger automobiler IT-Plattformen Dr. Marko Wolf, escrypt	Reduktion des CO2 Ausstoßes durch Teilnetzbetrieb in der Fahrzeugvernetzung Bernd Elend, NXP Semiconductors
16:45 - 17:15	Software Echtzeitverhalten in den Griff bekommen Markus Barenhoff, Embedded Tools	App store in Automotive Franz Walkembach, Wind River	Wege zur Energieeinsparung im Fahrzeugnetzwerk - Teilnetzbetrieb und skalierbare Funktionalität Thomas Liebetrau, Infineon
17:15 - 17:45	Keynote: Die 7 Irrtümer des Change Managements Dr. Willibald Schleuter		
17:45 - 18:15	Wrap-Up: Prof. Dr. Harald Heinecke, BMW CarIT		

Jetzt anmelden: www.automotive-congress.de

**AUSSTELLER AUFGEPASST!
ES GIBT NOCH WENIGE PLÄTZE.**

Ich berate Sie gerne:
Stefanie Lonauer
Tel. +49 (0) 8121 - 95 1393
slonauer@elektroniknet.de

Aussteller & Sponsoren



Veranstaltungsort: Forum am Schlosspark, Stuttgarter Str. 33-35, 71638 Ludwigsburg

Fax-Anmeldung

Frühbucherpreis:
295 EUR (Bei Anmeldung bis zum 16. April 2010)

Teilnahmegebühr:
345 EUR (Bei Anmeldung ab dem 17. April 2010)

**Ich melde mich verbindlich
für folgende Sessions an:**

(Mehrfachnennung möglich):

- Session 1: SW-Entwicklung + AUTOSAR
 Session 2: Infotainment
 Session 3: Bussysteme / Effizienz



**Für weitere Informationen stehen
wir Ihnen gerne zur Verfügung.**

Katrin Scheinig
Tel: + 49 (0) 8121 - 95 1725
Fax: + 49 (0) 8121 - 95 2725
Email: KScheinig@elektroniknet.de
www.automotive-congress.de

Alle mit * gekennzeichneten Felder sind Pflichtfelder
Sie erhalten eine Anmeldebestätigung per Email.

Nachname * Anrede*

Vorname*

Jobtitel

Abteilung

Firma Student (ja/nein)

Straße*

PLZ/Ort*

Tel.*

Email*

Datum / Unterschrift*

Teilnahmebedingungen: Die Preise verstehen sich zzgl. der gesetzl. MwSt (19%). In diesem Betrag enthalten sind Tagungsunterlagen sowie Mittagsbuffet und Pausengetränke. Studenten gewähren wir 50% Rabatt, bitte Immatrikulationsbescheinigung beilegen. Die Rechnungsstellung erfolgt mit der Anmeldebestätigung. Bei Stornierung der Anmeldung bis zum 20. April 2010 erheben wir eine Bearbeitungsgebühr von € 50,- (zzgl. gesetzl. MwSt.), bei Absage ab dem 21. April 2010 oder Nichterscheinen wird die gesamte Tagungsgebühr fällig. Eine Vertretung des angemeldeten Teilnehmers ist möglich.

Bitte senden Sie Ihre Anmeldung an + 49 (0) 8121- 95 2725