

# Faxanmeldung

+49 911-20671-733

Ich melde mich an zu dem 14. Kooperationsforum

## Bordnetze

am 30. November 2011 in München.

Anmeldung bitte bis 23. November 2011, pro Person jeweils ein Formular.  
Teilnahmegebühr und Anmeldebedingungen siehe Veranstaltungshinweise.

Es gelten die Allgemeinen Geschäftsbedingungen der Bayern Innovativ GmbH sowie die Datenschutzerklärung und Widerrufsklausel: [www.bayern-innovativ.de/agb](http://www.bayern-innovativ.de/agb); [www.bayern-innovativ.de/datenschutz](http://www.bayern-innovativ.de/datenschutz).

Bitte senden Sie mir eine Anmeldebestätigung und Rechnung.

\_\_\_\_\_  
Titel, Vorname, Name

\_\_\_\_\_  
Firma/Institution

\_\_\_\_\_  
Abteilung/Position

\_\_\_\_\_  
Ust.-ID Nr. (bei Teilnehmern aus EU-Ländern außer Deutschland)

\_\_\_\_\_  
Straße, Hausnummer

\_\_\_\_\_  
PLZ, Ort

\_\_\_\_\_  
Telefon, Fax

\_\_\_\_\_  
E-Mail

\_\_\_\_\_  
Datum, Unterschrift

- Wirtschaft    Hochschule/Behörde    Presse  
(Bitte Ausweiskopie beilegen und Medienstelle angeben)
- Partner Cluster Automotive
- Mitglied Forum MedTech Pharma e.V.

# Veranstaltungshinweise

[www.bayern-innovativ.de/bordnetze2011](http://www.bayern-innovativ.de/bordnetze2011)

## ■ Tagungsort

Sheraton München  
Arabellapark Hotel  
Arabellastrasse 5  
81925 München

## ■ Tagungszeit

Mittwoch, 30. November 2011  
12:00 – 17:30 Uhr Vorträge  
11:00 – 18:15 Uhr Fachausstellung

## ■ Anmeldung

Direkt über unseren Online-Shop:

[www.bayern-innovativ-shop.de/bordnetze2011](http://www.bayern-innovativ-shop.de/bordnetze2011)

oder per Fax an: +49 911-20671-733

## ■ Anmeldeschluss 23. November 2011

## ■ Teilnahmegebühr

Inkl. Tagungsunterlagen, Imbiss und Erfrischungsgetränken

Wirtschaft	€ 280,-
Hochschulen und Behörden	€ 160,-
Mitglieder Forum MedTech Pharma e.V.	€ 225,-

Alle Preise zzgl. 19 % MwSt.  
Cluster-Partner des Clusters Automotive erhalten 20 % Rabatt.

## ■ Anmeldebedingungen

Nach Eingang Ihrer Anmeldung erhalten Sie eine Bestätigung an die von Ihnen angegebene E-Mail-Adresse. Die Rechnung erfolgt separat an Ihre Postadresse, soweit Sie keine anders lautende Rechnungsanschrift angegeben haben. Die Stornierung ist bis zum 23. November 2011 kostenfrei. Danach bzw. bei Nichterscheinen des Teilnehmers ist die gesamte Gebühr zu entrichten. Eine Vertretung des angemeldeten Teilnehmers ist nach Absprache möglich. Bayern Innovativ behält sich vor, unvermeidliche Programmänderungen vorzunehmen.

## ■ Anfahrt

[www.bayern-innovativ.de/bordnetze2011/hinweise](http://www.bayern-innovativ.de/bordnetze2011/hinweise)  
Im Parkhaus des Sheraton München Arabellapark Hotels stehen ausreichend kostenpflichtige Parkplätze zur Verfügung.

## ■ Konzeption und Organisation

Bayern Innovativ GmbH  
Gewerbemuseumsplatz 2  
90403 Nürnberg  
Tel.: +49 911-20671-149  
Fax: +49 911-20671-733  
Konzeption: Dr. Andreas Böhm  
[boehm@bayern-innovativ.de](mailto:boehm@bayern-innovativ.de)  
Organisation: Karolina Cifer  
[k.cifer@bayern-innovativ.de](mailto:k.cifer@bayern-innovativ.de)  
[www.bayern-innovativ.de](http://www.bayern-innovativ.de)



QR-Code mit dem Smartphone scannen und Informationen zur Veranstaltung direkt abrufen.

**Bayern  Innovativ**



**Cluster Automotive**

14. Kooperationsforum mit Fachausstellung

# Bordnetze

Hochvolt – Leichtbau – Automatisierung



Bildnachweis: Delphi Corporation, Leoni AG

Sheraton München Arabellapark Hotel  
München  
30. November 2011

verbersbuero.de - 10200

**VDA** | Verband der Automobilindustrie



# Einladung



Prof. Dr. Josef Nassauer  
Geschäftsführer  
Bayern Innovativ GmbH  
Nürnberg

Im Automobil werden zukünftige Innovationen zu einem hohen Anteil auf Elektronik beruhen. Weiterer Ausbau von Assistenzfunktionen sowie von Infotainment und funktionellen Systemen im Innenraum erhöhen Sicherheit und Komfort. Neue Antriebskonzepte wie Hybridtechnologie oder Elektroantrieb verlangen eine neuartige E/E-Architektur. Die Individualisierung der Fahrzeuge mit weiteren Derivaten und neuen Modellen wird weiter zunehmen. Dies erfordert kontinuierliche Weiterentwicklungen im Bordnetz, zur Gewichtsreduzierung, zur Beherrschung hoher Spannungen und zur effizienten Fertigung individueller Kabelbäume.

Vor diesem Hintergrund konzipiert und organisiert die Bayern Innovativ GmbH im Rahmen der Netzwerke BAIKA (Automobilzulieferer) und BAIKEM (Elektronik und Mikrotechnologie) sowie des Clusters Automotive das 14. Kooperationsforum Bordnetze. Als Partner bringt sich der Verband der Automobilindustrie VDA ein.

Experten der Automobilhersteller und der Zulieferindustrie berichten über aktuelle technische Ansätze und zukünftige Trends im Bordnetz. Die Themen reichen von Kabelsatzsystemen für den Hochvolt-Bereich über Maßnahmen zum Leichtbau der Kabelsätze bis hin zu Anforderungen an Bordnetz und Komponenten für eine zukünftig höhere Automatisierbarkeit der Fertigung.

Das Forum bietet zusammen mit der begleitenden Ausstellung eine hervorragende Plattform, sich über aktuelle Entwicklungen und Trends im automobilen Bordnetz zu informieren und schafft beste Voraussetzungen für die Anbahnung weiterer Kooperationen in allen Stufen der Wertschöpfung.

Wir freuen uns, Sie in München begrüßen zu können.

*Josef Nassauer*  
Prof. Dr. Josef Nassauer



## 14. Kooperationsforum mit Fachausstellung

# Bordnetze

Hochvolt – Leichtbau – Automatisierung

ab 11:00

**Ausgabe der Tagungsunterlagen,  
Besuch der Ausstellung**

12:00 – 12:15

**Begrüßung und thematische Einführung  
Prof. Dr. Josef Nassauer**

Geschäftsführer,  
Bayern Innovativ GmbH, Nürnberg

12:15 – 12:45

**Trends im Energiebordnetz –  
die neue Spannungsebene 48 Volt  
Ottmar Sirch**

Projektleiter Vorentwicklung Energiebordnetz,  
BMW Group, München

12:45 – 13:15

**Leichtbau – Entwicklung schlanker Bordnetze  
Oliver Druhm**

Senior-Professional Bordnetzentwicklung,  
Dräxlmaier Group, Vilsbiburg

13:15 – 13:45

**Alternative Conductor Materials  
Louis Chrétien**

Manager Harness Development,  
LEONI Wiring Systems, Montigny-le-Bretonneux,  
Frankreich

13:45 – 14:15

**Neue Kommunikationstechniken im  
und um das Fahrzeug  
Prof. Dr.-Ing. Thomas Eibert**

Lehrstuhl für Hochfrequenztechnik, TU München

**Dr. Helmut Kellermann**

Projektleitung, Neue Kommunikationstechnologien in  
der Fahrzeug-Infrastruktur, BMW Group, München

14:15 – 15:00

**Kaffeepause in der Ausstellung**

15:00 – 15:30

**Automatisierung und Komplexität  
Goetz Roderer**

Director Central Engineering,  
S-Y Systems Technologies Europe GmbH,  
Regensburg

15:30 – 16:00

**Verbindungstechnologien für schnelle  
Datenübertragung im KFZ  
Dr. Thomas Ginsberg**

Director Product Engineering, Global Infotainment,  
Tyco Electronics AMP GmbH, Bensheim

16:00 – 16:30

**Customer-oriented Design of High Voltage  
Cables for Hybrid and Electrical Vehicles  
Jean-Michel Marchisio**

Technical Project Manager,  
Acome S. A., Mortain, Frankreich

16:30 – 17:00

**Hochvoltleitungssatz – Prozess- und  
Prüfanforderungen aus Konfektionärsicht  
Claudius Grüner**

Leiter Abteilung Konstruktion/Produktentwicklung  
Hochvolt-Technik, Nexans autoelectric GmbH, Floss

17:00 – 17:30

**Hochvolt-Steckverbinder –  
Standardisierung versus schneller Einsatz  
Richard Espertshuber, MBA**

Bereichsleiter Automotive, General Manager,  
ODU Automotive GmbH, Mühlendorf

ab 17:30

**Get-together in der Ausstellung**

## Fachausstellung

Informationen und Bewerbungsunterlagen zur begleitenden Fachausstellung unter: [www.bayern-innovativ.de/bordnetze2011/ausstellung](http://www.bayern-innovativ.de/bordnetze2011/ausstellung)  
**Bewerbungsschluss: 17. Oktober 2011**