

Melden Sie sich an!

Online: www.phoenixcontact.de/icc2010
E-Mail: seminare@phoenixcontact.de
Tel.: 05235/314443

Veranstaltungsort: Innovation Center Electronics
Phoenix Contact Electronics GmbH
Dringenauer Str. 30
31812 Bad Pyrmont

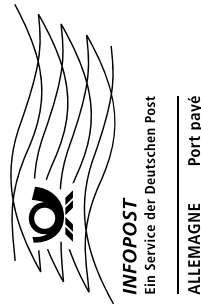


Die Teilnahmegebühr beträgt € 295,- zzgl. MwSt. für einen sowie für beide Kongress-Tage. In diesem Betrag sind jeweils ein Mittagessen, Pausensnacks und -getränke sowie die Teilnahme an der Abendveranstaltung am 21. September 2010 enthalten.

Nach Eingang Ihrer Anmeldung geht Ihnen kurzfristig eine Bestätigung mit Anfahrtsskizze und Hotelverzeichnis zu. Bitte beachten Sie den Anmeldeschluss **5. September 2010**. Programm-Änderungen sind vorbehalten.

MNR 52000578/01.07.2010-05 Printed in Germany © PHOENIX CONTACT 2010

PHOENIX CONTACT Deutschland GmbH
32825 Blomberg
www.phoenixcontact.de



Einladung

15. Industrial Communication Congress

am 21. und 22. September 2010
in Bad Pyrmont



Einfach und energieeffizient automatisieren

Im Fokus des 15. Industrial Communication Congress stehen einfache und energieeffiziente Automatisierungslösungen.

Erfahren Sie in zahlreichen Vorträgen, wie das Kleinststeuerungssystem Easy Automation die Komplexität Ihrer Anlagen reduzieren kann.

Zum Beispiel ermöglicht der Einsatz der SafetyBridge Technology (SBT) eine dezentrale und einfache Sicherheitslösung ohne Sicherheitssteuerung.

Passend zum Megatrend Green Technology berichten Anwender über den Einsatz von moderner Automatisierung in energieeffizienten Lösungen. Die Kleinststeuerung ILC 150 GSM regelt beispielsweise über Funk eine einfache Zugriffsberechtigung auf Ladestationen für Elektrofahrzeuge.



Umfassendes Vortragsprogramm

Vorträge von Anwendern für Anwender sowie der Erfahrungsaustausch mit Kollegen der Branche bilden auch in diesem Jahr den Mittelpunkt der Veranstaltung. Großzügig bemessene Pausen laden zur Diskussion der präsentierten Konzepte ein. Nutzen Sie die Gespräche, um auch eigene Anwendungsfälle zu diskutieren.

Begleitende Fachaustellung

Besuchen Sie die begleitende Ausstellung während der Vortragspausen. Erleben Sie live die Komponenten und Systeme, über deren Einsatz die Referenten berichten. Überzeugen Sie sich von den Funktionen und den besonderen Vorteilen der zahlreichen Hard- und Software-Lösungen.

Phoenix Contact und Partner freuen sich auf Ihren Besuch!

Festo AG & Co. KG

Innominate Security Technologies AG

ISI Automation GmbH & Co. KG

KW-Software GmbH

MAZeT GmbH

PHOENIX TESTLAB GmbH

PHOENIX CONTACT GmbH & Co. KG

Rittal GmbH & Co. KG

SÜTRON electronic GmbH

WEBfactory GmbH

Vorträge

Dienstag, 21. September 2010

Raum Maxwell

- 12:00** Offizieller Veranstaltungsbeginn mit Fachausstellung
- 13:00 Begrüßung**
Klaus Eisert, PHOENIX CONTACT GmbH & Co. KG
- 13:40 Leitvortrag „Erfolgsfaktor Einfachheit – was wir aus der Gaming-Welt lernen können“**
Volker Bibelhausen, PHOENIX CONTACT ELECTRONICS GmbH
- 14:20 Kommunikation im Trend – moderne Wäschereianlagen setzen auf Ethernet**
Bernd Stübe, Jensen GmbH
- 14:50** Kaffeepause / Ausstellung
- 16:00 Herausforderung an die Automation – neue Wege bei Volkswagen**
Reinhardt Mielke, Volkswagen AG
- 16:30 Wireless on the way – automated guided cart systems in the seat production at BMW**
Neville William Croft, Transbotics Corporation
- 17:00** Besichtigung / Transport zum Hotel
- 18:30** Abendveranstaltung mit Rahmenprogramm

Raum Tesla

- 13:00 Video-Übertragung der Begrüßung und des Leitvortrags aus Raum Maxwell**
- 14:20 IT meets Automation – neue Anforderungen moderner Ethernet-Netzwerke**
Carsten Pieper, Fraunhofer IOSB-INA
- 14:50** Kaffeepause / Ausstellung
- 16:00 Einfach integriert – durchgängige Abbildung von Geschäftsprozessen im Sondermaschinenbau**
Frank Marek, ISI Automation GmbH & Co. KG
Dr. Jens Dreyer, ISI Automation GmbH & Co. KG
- 16:30 Zukunft schon jetzt – neue Steuerungs-generation für Roboter bei KUKA**
Heinrich Munz, KUKA Roboter GmbH



Vorträge

Mittwoch, 22. September 2010

Raum Maxwell

- 09:00 Hoher Wirkungsgrad – moderne Konzepte für Blockheizkraftwerke bieten Flexibilität**
Peter Roth, Sit-Steuerungstechnik® GmbH
- 09:30 Energiemanagement in der EN 16001 – Lösungsansätze für Gebäudeautomation und Maschinenbau**
Michael Roick, GMC-I Messtechnik GmbH
Klaus-Peter Richter, GMC-I Messtechnik GmbH
- 10:00** Kaffeepause / Ausstellung
- 10:30 Energie tanken – Kleinststeuerung regelt und überwacht Ladestation für Elektroautos**
Dr. Adriano Mones Bayo, mov-e, Movilidad Eléctrica, S.L.
Bernd Wiegel, mov-e, Movilidad Eléctrica, S.L.
- 11:00 Wasserdichte Automation – Steuerungstechnik sorgt für angenehmes Klima in U-Booten**
Paul Zeelen, PHOENIX CONTACT BV
- 11:30 Leistungsstarke Bankgeschäfte – ein offenes Managementsystem für Rechenzentren von Großbanken**
Guy Wynendaale, VMA
- 12:00** Mittagspause / Ausstellung
- 13:30 Roadmap Automation 2020+: Megacities – Zukunftsmärkte**
Dr. Siegfried Behrendt, IZT Institut für Zukunftsstudien und Technologiebewertung, Berlin
- 14:00 Podiumsdiskussion: Neue Energien, knappe Ressourcen – Zukunft nur durch Automation?**
Ronald Heinze, Chefredakteur der etz und der openautomation
- 15:00** Nach der Veranstaltung besteht die Möglichkeit einer **Betriebsbesichtigung** (bitte separat anmelden)

Raum Tesla

- 09:00 Einfach mehr Sicherheit – SafetyBridge Technology im Einsatz**
Lutz Rahlves, PHOENIX CONTACT ELECTRONICS GmbH
- 09:30 Systeme, die mitwachsen – Fördergeräte ermöglichen höchste Flexibilität bei steigenden Anforderungen**
Achim Schwabe, Mann + Hummel Protec GmbH
- 10:00** Kaffeepause / Ausstellung
- 10:30 Erfrischend einfach – Dezentrale Trinkwasseraufbereitung in Brasilien**
Jörgen Höbler, Grünbeck Wasseraufbereitung GmbH
Wolfgang K. Walter, Universität der Bundeswehr München
- 11:00 Immer online – Management dezentraler Stationen über das Internet**
Bernhard Böhler, WEBfactory GmbH
- 11:30 Innovative Energieeffizienzkonzepte – ganzheitlicher Ansatz bei Festo**
Dr.-Ing. Axel-Andreas Gomeringer, Festo AG & Co. KG
- 12:00** Mittagspause / Ausstellung



Interessantes Rahmenprogramm

■ Podiumsdiskussion: Zukunft nur durch Automation?

Auf dem Podium diskutieren Anwender, Hersteller und Hochschulvertreter, wie mit Automatisierungstechnik die knappe Ressource Energie besser genutzt werden kann. Die Diskussion wird von Roland Heinze, Chefredakteur des VDE Verlages, moderiert.

■ Abendveranstaltung: Über den Tellerrand blicken

Die Gaming-Welt gehört zu den Innovationstreibern für einfache und erfolgreiche Konzepte. Innovationen wie das iPhone fügen sich hier nahtlos ein. Beispielsweise hat das Smartphone von Apple in kürzester Zeit einen Markt mit einfachstem Bedienkonzept und zugehörigem App Store erobert. Spielekonsolen lassen sich in wenigen Minuten kinderleicht in Betrieb nehmen und begeistern dank leistungsstarker Hardware Jung und Alt. Gewinnen Sie interessante und unterhaltsame Einblicke in diese Industrie.