

infraKon 2013 – Die InfrastrukTour

Staffel 17: 20. Februar, Hamburg | 21. Februar, Berlin | 05. März, Karlsruhe | 06. März, Köln

„Rechenzentren hochverfügbar und effizient planen und betreiben“

08.45 Uhr	Empfang der Teilnehmer bei Kaffee & Croissant
09.20 Uhr	Eröffnung Moderatoren: Dipl.-Ing. Klaus Kühn, Geschäftsleitung, RSG RZ-Sicherheit- und Gebäudetechnik GmbH Krassimira Bojinowa, Projektleitung infraKon
09.25 Uhr	Prolog Kurzeinführung in die Auswirkungen des veränderten Strommarktes <ul style="list-style-type: none">• Veränderte Marktpreise durch politische Kostenaufschläge und deren Auswirkungen• Veränderte Markteinflüsse durch dezentrale Stromerzeugung mit wetter- und zeitabhängigen Kostenauswirkungen Dipl.-Ing. Klaus Kühn, RSG RZ-Sicherheit- und Gebäudetechnik GmbH
Block I - Strom & Kälte	
09.40 Uhr	Unterbrechungsfreie Stromversorgung im Rechenzentrum – Kundenspezifische Versorgungssicherheit über die Gebrauchsdauer <ul style="list-style-type: none">• Analyse der Kundenanforderungen vs. aktueller Marktkonzepte• Investment und Servicelevel – Abstimmung von Equipment und Dienstleistung• Cash-Management und TCO• Die ultimative Lösung für den Kunden ? Klaus-Wilhelm Hüsgen, Consultant, Eltek Deutschland GmbH
10.30 Uhr	Theorie und Praxis der Rechenzentrums-Klimatisierung <ul style="list-style-type: none">• Temperaturdifferenz und Wirtschaftlichkeit• Die durchschlagende Bedeutung des Ventilatorgesetzes• Luftströmungen gezielt lenken• Wie wird aus einem Doppelboden ein Druckboden Dipl.-Ing. Stefan Lang, Spartenleiter ITK, WKT Weiss Klimatechnik GmbH
11.15 Uhr	Kaffeepause - Die Experten von Eltek, WKT, ibmu.de, Janitza Electronics und der RSG stehen mit Fachwissen und Ingenieur-Knowhow zur Verfügung.
Block II - Effizienzmaßnahmen	
11.45 Uhr	Energietransparenz & Netzqualität im Rechenzentrum <ul style="list-style-type: none">• Modulare Energiedatenerfassungssysteme für optimale Effizienz und elektrische Hochverfügbarkeit• Präventiv meldende Netzqualitätsüberwachung verhindert Anlagenausfälle und erkennt rechtzeitig Engpässe• Praxisfälle und Vermeidungsstrategien zum Thema Netzqualitätsstörungen Dipl.-Ing. Gerald Fritzen, Key Account Manager, Janitza Electronics GmbH
12.30 Uhr	Zuverlässigkeitsanalyse und -optimierung von Rechenzentrums-Infrastrukturen <ul style="list-style-type: none">• Anforderungssituation aus Planer und Betreiberperspektive• Methodik der integralen Zuverlässigkeitsanalyse von RZ-Infrastrukturen• Zuverlässigkeitsbetrachtungen im simulierten 1- und 2-Fehlerfall• Optimierung von RZ-Infrastrukturen mittels InfraOpt® Dipl.-Ing. Uwe Müller, Geschäftsführer, ibmu.de GmbH
13.15 Uhr	Mittagsbuffet - Die Experten von Eltek, WKT, ibmu.de, Janitza Electronics und der RSG stehen mit Fachwissen und Ingenieur-Knowhow zur Verfügung.
Block III: Neue Rahmenbedingungen von Seiten des Strommarktes	
14.40 Uhr	Neues Denken in der Planung von zukunftsorientierten Rechenzentren angesichts der Veränderungen im Energie- und Strommarkt <ul style="list-style-type: none">• Neuartige Planungskriterien und strategische Denkansätze zur Erweiterung des Planungshorizonts von RZ-Infrastrukturen als Reaktion auf Veränderungen im Strommarkt• Auswirkungen auf Systemstrukturen, Komponenten, Speicherung, Verteilung sowie den tages-/ jahreszeitabhängigen Energiebezug aus externer Bereitstellung u. interner Energieerzeugung• Möglichkeiten neu ausgerichteter Energieversorgungskonzepte durch Smart Metering gestütztes Energiemanagement und Informationen aus den Smart Grid Kommunikationsnetzen zur Kompensation der von EVU-Seite veränderten Kostensituation Dipl.-Ing. Klaus Kühn, Geschäftsleitung, RSG RZ-Sicherheit- und Gebäudetechnik GmbH
15.30 Uhr	Podiumsgespräch der Referenten
16.00 Uhr	Ausklang der Konferenz im Pausenfoyer
16.30 Uhr	Ende des Konferenztages

Für Sie on Tour:



Tagesaktuelles Programm unter www.infrakon.de

© EXPONET-INFRAKON GmbH, Änderungen vorbehalten. Stand Jan. 2013

Teilnehmer-Anmeldung infraKon

bitte per Fax an das Organisationsbüro: +49 (0) 89 - 24 21 83 08

Ja, ich/wir möchte/n an der infraKon 2013 teilnehmen und buchen hiermit verbindlich gemäß den Teilnahmebedingungen

- eine Tages-Karte zum Preis von EUR 195,- zzgl. MwSt.
- Ich wurde kostenlos eingeladen vom Sponsor mit dem VIP-Code |_|_|_|_|_|_|_|_|

für folgenden Veranstaltungsort:

Staffel 17

20. Februar 2013, Hamburg 21. Februar 2013, Berlin 05. März 2013, Karlsruhe 06. März 2013, Köln

Teilnehmer:

Titel, Vorname, Name _____

2. Teilnehmer _____

3. Teilnehmer _____

Firma _____ Abteilung _____

Postanschrift _____

PLZ _____ Ort _____

Telefon _____

email _____

Zahlungsweise: per Rechnung an oben angegebene Adresse

Teilnahmebedingungen:

Nach Ihrer Anmeldung erhalten Sie eine schriftliche Anmeldebestätigung und die Rechnung. Wir ersuchen darum, den Rechnungsbetrag vor Veranstaltungsbeginn zu begleichen. Ihre Anmeldung ist verbindlich. Falls Sie verhindert sind, können Sie selbstverständlich einen Ersatzteilnehmer benennen.

Der Teilnahmebetrag versteht sich pro Person und gebuchtem/n Kongresstag/en zzgl. gesetzl. MwSt. Er beinhaltet die Teilnahme an dem gebuchten Kongresstag, Kongress-Dokumentation als Download, Lunchbuffet, Pausenbuffets, Kaffee und Tagungsgetränke. Für geladene Gäste mit entsprechendem VIP-Code ist die Teilnahme kostenlos.

Der Veranstalter behält sich vor, angekündigte Referenten durch andere zu ersetzen und notwendige Änderungen des Veranstaltungsprogramms unter Wahrung des Gesamtcharakters der Veranstaltung vorzunehmen. Gerichtsstand ist München.