

Die Veranstaltung "Funktionale Sicherheit und Ex-Schutz" wendet sich an Anlagenverantwortliche, Sicherheitsbeauftragte, Planer, verantwortliche Personen für Ex-Bereiche, Sachverständige und Berufsgruppen, die für Sicherheit in überwachungsbedürftigen Anlagen sorgen. Erfahren Sie in praxisorientierten Vorträgen, wie Sie Ihre Anlagen SICHER und HOCHVERFÜGBAR betreiben können.



HIMA Paul Hildebrandt GmbH Albert-Bassermann-Str. 28 68782 Brühl

Kontakt: Jasmin Schuster Telefon: 06202 709-263 info@hima.com www.hima.de



DEHN + SÖHNE GmbH + Co.KG. Hans-Dehn-Str. 1 92318 Neumarkt

Kontakt: Nicole Sippl Telefon: 09181 906-1412 nicole.sippl@dehn.de www.dehn.de



## Funktionale Sicherheit und Ex-Schutz

In praxisorientierten Vorträgen werden auf Basis des aktuellen Normenstandes die Grundlagen für einen sicheren Betrieb von überwachungsbedürftigen Anlagen erläutert. Hierzu gehören neben prozesstechnischen Anforderungen an maximale Sicherheit und höchste Verfügbarkeit auch wirksame Schutzmaßnahmen gegen blitz- und überspannungsbedingte Zündquellen.

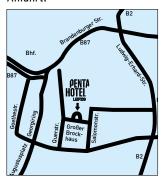
09:00	Eröffnung/Begrüβung
09:15	Safety und Asset Integrity Level in der Prozessindustrie Referent: Fred Stay, HIMA
10:15	Kaffeepause
10:45	EMV-gerechter Aufbau von sicherheitsgerichteten Steuerungen in Ex-Bereichen Referent: Manfred Kienlein, DEHN
11:45	Praxisanforderungen an Sicherheitssysteme Referent: Thomas Janzer, HIMA
12:30	Mittagspause
14:00	Praktische Umsetzung von Überspannungsschutzlösungen für Ex(i)-Systeme Referent: Reiner Kerschbaum, DEHN
14:45	Kaffeepause
15:15	Potentialausgleich in Ex-Anlagen - Normen und praktische Umsetzung Referenten: Michael Dahmen, Bayer CropScience AG Manfred Kienlein, DEHN Dauer: ca. 45 Minuten



# Leipzig, 31.05.2017

pentahotel Leipzig Großer Brockhaus 3 04103 Leipzig Tel.: +49 (0) 3411292 760 www.pentahotels.com

#### Anfahrt:



#### Parken:

Direkt unter dem pentahotel steht Ihnen eine öffentliche Tiefgarage mit 700 Stellplätzen zur Verfügung.

## Anreise mit öffentlichen Verkehrsmitteln:

Straßenbahnhaltestelle Johannisplatz (150 m) oder Augustusplatz (250 m)

# Anreise mit der Bahn:

Leipzig Hauptbahnhof (500 m)

## Anmeldung:

www.hima.de/Sicherheit-und-Ex www.dehn.de/sicherheit-und-ex