



BHE - da bleibt keine Frage offen!



Einladung

BHE-Fachkongress

Brandschutz



- **Insider-Informationen**
- **erprobte Anwenderkonzepte**
- **innovative Technologien**



15./16. März 2011 – Fulda
Kongresszentrum Hotel Esperanto





Praktische Umsetzung
eines Brandschutzkonzeptes
am Beispiel der
RTL Mediengruppe GmbH
in Köln



Videobasierte Rauchdetektion
jenseits der klassischen Detektion



Textiler Brandschutz –
Feuer- und Rauchschutzabschlüsse
aus Textilmaterialien



„Die Veranstaltung war **äußerst informativ**
und ein toller Erfolg. Es gab **vielfältige**
Anregungen für die Arbeit.“ So urteilten Teil-
nehmer des letzten BHE-Fachkongresses Brandschutz.



„Die **Organisation** war wieder einmal **hervorragend.**
Die **Veranstaltung** hat ein **sehr hohes Niveau!**“



Brandschutz-Fachkongress – Attraktive Plattform für die gesamte Branche

Fundiertes Wissen über Brandschutzkomponenten, mögliche Sicherungs-Konzepte sowie die aktuelle Normenlage sind nötig um erfolgreich im Markt der Brandschutz-Lösungen bestehen zu können.

Am 15./16. März 2011 wird in Fulda mit dem 3. Brandschutz-Fachkongress eine attraktive Plattform für die gesamte Brandschutz-Branche geschaffen. Die Vereinigung zur Förderung des Deutschen Brandschutzes e. V. (vfdb) ist Kooperationspartner der Veranstaltung.

Die Themen Brandmeldetechnik, Sprachalarmierung, Löschanlagentechnik, Rauch- und Wärmeabzugsanlagen sowie Flucht- und Rettungswege stehen im Vordergrund.

Die letzte Veranstaltung 2009 war bereits Wochen vor dem Termin mit über 450 Teilnehmern restlos ausgebucht.

Eine brandschutztechnische Ausstellung findet zeitgleich zu den produkt- und herstellerneutralen Vorträgen statt. Kongressteilnehmer können sich so direkt vor Ort von den ausstellenden Fachfirmen beraten lassen.

Das hochkarätige Kongress-Programm wird durch den Branchentreff am Abend des ersten Veranstaltungstages abgerundet. In gemütlicher Atmosphäre treffen sich Kollegen zum Gedankenaustausch, werden neue Kontakte geknüpft und interessante Fachthemen diskutiert.

Wir laden alle Anbieter und Nachfrager, die im Bereich Brandschutz tätig sind, zum Fachkongress nach Fulda ein. Wir freuen uns auf Ihr Kommen.



Raimond Werdin
Vorsitzender des BHE-
Fachausschusses für
Brandmeldeanlagen



Ulrich Rotenhagen
Vorsitzender des BHE-
Fachausschusses für
Türen- und Torsysteme

Dienstag, 15. März 2011

Uhrzeit	Block A	Block B
ab 9.00 Uhr	Registrierung /Standbesuch	
10.00 Uhr	Einführung/Moderation Raimond Werdin , ASIPLAN Alarm- und Sicherheitssysteme GmbH, Berlin	Einführung/Moderation Axel Schmidt , Salto Systems GmbH, Gevelsberg
10.10 Uhr	Rauchfreihaltung von Flucht- und Rettungswegen mit Differenzdruckanlagen 1 <ul style="list-style-type: none"> • gesetzliche Grundlagen, Normen und Vorschriften • Dimensionierung und technischer Aufbau • Anwendungsbeispiele und Erfahrungen aus der Praxis Michael Buschmann , Strulik GmbH, Hünfeld	Panoramathermographie – Brände verhindern bevor sie entstehen 2 <ul style="list-style-type: none"> • Vorteile der Panoramathermographie • Thermographie versus Videoüberwachung • Anwendungsbeispiele: Müllverbrennungs- und Recyclinganlagen, Lagerflächen im Freien, Tanklager, Industrieanlagen, Containerlager Albert Orglmeister , Orglmeister Infrarot-Systeme, Walluf
10.50 Uhr	Vernetzung verschiedener Brandmelderzentralen über die Feuerwehr-Peripherie – Das Beispiel der Universität Erfurt 3 <ul style="list-style-type: none"> • Ausgangssituation und normative Vorgaben • Funktionalität des Gesamtsystems • betriebswirtschaftliche Aspekte und praktischer Erfahrungsbericht Uwe Hoffmann , IFAM GmbH, Erfurt	Möglichkeiten der Branddetektion mit Brandversuchen 4 <ul style="list-style-type: none"> • Detektionsverfahren • technische Maßnahmen zur Vermeidung von Falschalarmen • intelligente Signalverarbeitung durch abgeglichenen Brandmustervergleich • PR EN 54-29 für Mehrfachsensoren-Brandmelder Karl-Heinz Mast , Bosch Sicherheitssysteme GmbH, Frankfurt am Main
11.30 Uhr	Kaffeepause und Standbesuch	
12.00 Uhr	Aktuelle Brandschadenfälle und Live-Vorführung von Brandversuchen 5 <ul style="list-style-type: none"> • Brandgefahren minimieren • Erläuterung realer Brandversuche • Brandversuche Live-Vorführung • Sicherungstechnik reduziert die Versicherungsprämie Dr. Wolfgang J. Friedl , Ingenieurbüro für Sicherheitstechnik, München	Rettungswege und Verriegelungssysteme in öffentlich zugänglichen Einrichtungen 6 <ul style="list-style-type: none"> • gesetzliche Grundlagen und normativer Rahmen • besondere Anforderungen • objektorientierte Lösungsansätze (Schulen, Hotels, Geschäftsräume) • behördliche Bewertung der Lösungsansätze und Ausblick Martin Grell , GfS Gesellschaft für Sicherheitstechnik mbH, Hamburg
12.40 Uhr	Mittagspause und Standbesuch	
14.10 Uhr	Die Haftung des Planers im Brandschutz 7 <ul style="list-style-type: none"> • Ansprüche des Bauherrn • gesamtschuldnerische Haftung der Baubeteiligten • Ansprüche geschädigter Dritter • strafrechtliche Haftung Dr. Ulrich Dieckert , WRD Witt Roschkowski Dieckert, Berlin	Kraftbetätigte Fenster gemäß Maschinenrichtlinie 8 <ul style="list-style-type: none"> • Grundlagen und Begriffe • praktische Umsetzung • Haftung auf Basis der Maschinenrichtlinie • praktische Lösungsvorschläge Jan König , BTR Brandschutz-Technik und Rauchabzug Service GmbH, Hamburg
14.50 Uhr	Textiler Brandschutz – Feuer- und Rauchabschlüsse aus Textilmaterialien 9 <ul style="list-style-type: none"> • textile Rauchschürzen-Systemvarianten • textile Rauchschutz- und Feuerschutzabschlüsse • Brandschutzhauben für Elektronikgeräte • Realisierungsbeispiele Dr. Jochen Stöbich , Stöbich Brandschutz GmbH, Goslar	Aspekte des baulichen Brandschutzes bzgl. Fluchtwegeplanung und Feuerwiderstandsdauer 10 <ul style="list-style-type: none"> • Ausbau und Gestaltung von Flucht- und Rettungswegen • Funktionserhalt sicherungstechnischer Anlagen • Realisierung baurechtlicher Anforderungen • Anwendungsbeispiele Jens Müller-Otto , PRIORIT GmbH & Co. KG designed security, Hanau
15.30 Uhr	Kaffeepause und Standbesuch	
16.00 Uhr	Brandvermeidung durch Sauerstoffreduktion im Bereich Lager und Logistik 11 <ul style="list-style-type: none"> • Grundlagen der Sauerstoffreduktion • Ermittlung der Entzündungsgrenzen und Auslegung der Anlagen • Praxisbeispiele Tiefkühlager: Dr. Oetker, Coppenrath & Wiese u. a. • Praxisbeispiel Gefahrstofflager: Fuchs Lubritech Markus Kock , WAGNER Group GmbH, Langenhagen	Hochdruckwassernebel zum Schutz historischer Gebäude 12 <ul style="list-style-type: none"> • technologische Grundlagen • Vorteile der Hochdruckwassernebel-Löschanlage • technische Auslegung und Ansteuerung • praktische Beispiele Rainer Wadlinger , Marioff GmbH, Hoppegarten
16.40 Uhr	Diskussion/Standbesuch	
ab 19.00 Uhr	Branchentreff – Wir laden Sie ein zu kalt/warmem Buffet und köstlichen Getränken.	

Mittwoch, 16. März 2011

Uhrzeit	Block A	Block B
ab 9.00 Uhr	Registrierung /Standbesuch	
10.00 Uhr	Einführung/Moderation Gerd Dörffer , Ingenieurbüro G. DÖRFFER, Neu-Isenburg	Einführung/Moderation Jürgen Siewert , Ing.- & Sachverständigenbüro Dipl.-Ing. Jürgen Siewert, Rostock
10.10 Uhr	Videoeinsatz im Brandschutz <ul style="list-style-type: none"> • Einsatzmöglichkeiten im Brandschutz • Anforderungen an die Videotechnik • Realisierungsbeispiele Ulrich Dörr , MOBOTIX AG, Langmeil	Sprachalarmierung (SAS) – aktuelle Normenlage und neue Technologien <ul style="list-style-type: none"> • aktueller Normenstand • neue Technologien • Integration von SAS in Brandmeldesysteme • Ausblick Wolfgang Unger , Novar GmbH a Honeywell Company, Neuss
10.50 Uhr	Videobasierte Rauchdetektion jenseits der klassischen Detektion <ul style="list-style-type: none"> • Unterschiede der videobasierten und klassischen Rauchdetektion • Vorteile der videobasierten Rauchdetektion • typische Anwendungsfälle • praktische Erfahrungen und Ausblick Markus Schiffer , Köhler Sicherheitstechnik GmbH, Pulheim	Die praktische Umsetzung eines Brandschutzkonzeptes – Das Beispiel der RTL Mediengruppe Deutschland GmbH in Köln <ul style="list-style-type: none"> • Ausgangssituation • besondere Anforderungen • Ansteuerung verschiedener Systeme • Erfahrungen/Bewertungen Hans-Gerd Funke , SecconS Security Consulting Ingenieurbüro H. G. Funke, Morsbach
11.30 Uhr	Kaffeepause und Standbesuch	
12.00 Uhr	Brandschutz in First-Class- und Luxushotels <ul style="list-style-type: none"> • besondere Sicherheitsanforderungen in Hotels • moderne Architektur braucht (fast) unsichtbare Branddetektion • Bedienung und Informationsaufbereitung • Erfahrungsbericht aus dem laufenden Betrieb Ulf Harberts , Notifier Sicherheitssysteme GmbH, Ratingen	IP-Alarmübertragung in der Brandmeldetechnik <ul style="list-style-type: none"> • aktueller Normen- und Richtlinienstand • Darstellung möglicher Übertragungswege • Anschaltbeispiele • Erfahrungsbericht BMA-Konzessionen Willi Vautz , TAS Telefonbau A. Schwabe GmbH & Co. KG, Mönchengladbach
12.40 Uhr	Mittagspause und Standbesuch	
14.10 Uhr	Punktförmige Brandgasmelder auf FET-Basis <ul style="list-style-type: none"> • Grundlagen der Technologie • Ersatz des konventionellen optischen Detektionsprinzips • Vorteile des Brandgasmelders • Ausblick Andreas Schneckener , Hekatron Vertriebs GmbH, Sulzburg	Brandschutz durch Rauchansaugsysteme in Abfallbeseitigungsanlagen <ul style="list-style-type: none"> • Ausgangssituation – besondere Anforderungen • Funktionsprinzip der Rauchansaugsysteme • Vorteile der Rauchansaugsysteme • praktischer Erfahrungsbericht Udo Stein , NSC Sicherheitstechnik GmbH, Bielefeld
14.50 Uhr	Hintergrundinformationen zur Erstellung der neuen EN 54-22 für rückstellbare Linienförmige Wärmemelder <ul style="list-style-type: none"> • Einteilung und Funktionsprinzipien der verschiedenen Arten Linienförmiger Wärmemelder • Definition und Prüfung des Ansprechverhaltens/Versuchsergebnisse • Einführung des Ansprechklassensystems durch die Normgruppe WG 18 Markus Meer , Securiton GmbH Alarm- und Sicherheitssysteme, Achern	Systemlösungen für den transparenten Brand- und Rauchschutz für Planer und Anwender <ul style="list-style-type: none"> • Brandschutztüren und -fenster für unterschiedliche Widerstandsklassen • Brandschutzfassaden für Vertikal- und Lichtdächer • Rauchschutztüren nach DIN 18095 • Rauchabzug nach EN 12101-2 für Vertikal- und Lichtdachbereich Andre Porombka , Schüco International KG, Bielefeld
15.30 Uhr	Veranstaltungsende	

Die Referenten der Veranstaltung



Buschmann, Michael;
Strulik GmbH, Hünfeld;
Bereichsleiter Service
Management & Develop-
ment MSR



Dr. Dieckert, Ulrich;
WRD Witt Roschkowski
Dieckert, Berlin;
Rechtsanwalt



Dörr, Ulrich;
MOBOTIX AG,
Langmeil;
Business Development
Director



Dr. Friedl, Wolfgang J.;
Ingenieurbüro für Sicher-
heitstechnik, München;
Geschäftsführer



Funke, Hans-Gerd;
SecconS Security Consul-
ting Ingenieurbüro H. G.
Funke, Morsbach; Facility
Management RTL Medien-
gruppe Deutschland GmbH



Grell, Martin;
GfS Gesellschaft für
Sicherheitstechnik mbH,
Hamburg;
Export Sales Manager



Harberts, Ulf;
Notifier Sicherheitssysteme
GmbH, Ratingen;
Geschäftsführer



Hoffmann, Uwe;
IFAM GmbH,
Erfurt;
Marketingleiter



Kock, Markus;
WAGNER Group GmbH,
Langenhagen;
Leiter Anlagenbau
Deutschland



König, Jan; BTR Brand-
schutz-Technik und
Rauchabzug Service
GmbH, Hamburg;
Geschäftsleitung



Mast, Karl-Heinz;
Bosch Sicherheits-
systeme GmbH,
Frankfurt am Main;
Produktmanager
Brandmeldesysteme



Meer, Markus;
Securiton GmbH Alarm-
und Sicherheitssysteme,
Achern;
Produktmanager
Brandmeldesysteme



Müller-Otto, Jens;
PRIORIT GmbH & Co. KG
designed security,
Hanau;
Geschäftsführer



Orglmeister, Albert;
Orglmeister Infrarot-
Systeme, Walluf;
Geschäftsführer



Porombka, Andre;
Schüco International KG,
Bielefeld;
Produktmanager
Sicherheitssysteme



Schiffer, Markus;
Köhler Sicherheitstechnik
GmbH, Pulheim;
Geschäftsführer



Schneckener, Andreas;
Hekatron Vertriebs
GmbH, Sulzburg;
Produktmanager
Brandmeldesysteme



Stein, Udo;
NSC Sicherheitstechnik
GmbH, Bielefeld;
Vertrieb Rauchansaugsysteme



Dr. Stöbich, Jochen;
Stöbich Brandschutz
GmbH, Goslar;
Geschäftsführer



Unger, Wolfgang;
Novar GmbH a Honeywell
Company, Neuss;
Productmanager Voice
Alarm Systems



Vautz, Willi;
TAS GmbH & Co. KG,
Mönchengladbach;
Vertrieb/Produktman-
agement Sicherheitstechnik



Wadlinger, Rainer;
Marioff GmbH,
Hoppegarten;
Vertrieb Deutschland,
Österreich und
Schweiz

Weitere Informationen zum BHE-Fachkongress Brandschutz



Die Veranstaltung kann folgendermaßen gebucht werden:

Teilnahme an nur einem Tag (entweder 15. März oder 16. März 2011)

Teilnahme an beiden Tagen (15. und 16. März 2011)

Teilnahmekosten:

	Mitarbeiter von Behörden bzw. öffentlich-rechtlichen Unternehmen*	Anwender, Errichter und Planer	Hersteller/Distributoren von Sicherheitstechniken
1 Tag	kostenlos	95,- €	380,- €
2 Tage	kostenlos	180,- €	560,- €
Alle Kosten zzgl. gesetzl. MwSt.			

* Unternehmen ohne Gewinnerzielungsabsicht

In den Preisen sind die Kongressunterlagen, die Verpflegung während der Veranstaltung sowie der Branchentreff am 15. März 2011 enthalten.

Nach Eingang der Anmeldung erhalten Sie eine Rechnung über die Teilnahmekosten. Bitte vergewissern Sie sich vor der Veranstaltung, dass Ihnen eine Anmeldebestätigung des BHE vorliegt.

An-/Abmeldung/Organisatorisches:

Anmeldeschluss ist 14 Tage vor Veranstaltungstermin. Bei Abmeldungen, die später als zwei Wochen vor Veranstaltungstermin erfolgen, werden 50% der Teilnahmekosten berechnet. Bei Abmeldungen, die später als drei Arbeitstage vor Termin erfolgen bzw. bei Fernbleiben o.Ä. sind die gesamten Teilnahmekosten zu zahlen. Bei Ausfall des Kongresses wegen höherer Gewalt o.Ä. werden die in Rechnung gestellten Kongresskosten erstattet, weitere Ansprüche an den Veranstalter können nicht geltend gemacht werden. Wir haften nicht für Unfälle oder Beschädigungen, Verlust oder Diebstahl mitgebrachter Sachen. Wir übernehmen keine Haftung für Schäden, die von und durch Teilnehmer verursacht werden.

Ein Muss für:

- **Fachrichter**
- **Planer- und Ingenieurbüros**
- **Hersteller von Brandschutztechnik**
- **Brandschutzbeauftragte**
- **Brandschutz-Sachverständige**
- **Versicherer**
- **Entscheider in Baubehörden (Staatsbauämter, Hochbauämter, Bauaufsicht)**
- **Mitarbeiter von Feuerwehren**

Veranstalter:

BHE-Akademie-GmbH

Feldstraße 28 · 66904 Brücken

Telefon: 06386 9214-0 · Telefax: 06386 9214-99

E-Mail: info@bhe.de · Internet: www.bhe.de



Informationen zum Tagungshotel

Kongresszentrum Hotel ESPERANTO

Esperantoplatz

36037 Fulda

Tel.: 0661 24291-0

Fax: 0661 24291-151

E-Mail: info@kongresszentrum-fulda.com

Internet: www.kongresszentrum-fulda.com

Mehrfach ausgezeichnetes, hochmodernes Kongresshotel mit bestmöglicher Infrastruktur:

- Entfernung vom Hotel zum ICE-Bahnhof: 3 Minuten zu Fuß
- ausreichende Anzahl an Parkplätzen

- **Wir haben für Sie im Tagungshotel ein Einzelzimmer-Kontingent vereinbart (88,50 € Übernachtung inkl. Frühstück pro Person und Nacht). Bitte buchen Sie selbst bis zum 14. Februar 2011 Ihre Übernachtung direkt im Hotel unter dem Kennwort „BHE“.**

Das traumhafte Wellness-, Beauty- und Baderparadies des Tagungshotels sowie die Barockstadt Fulda mit ihrer historischen Altstadt und vielen Sehenswürdigkeiten bieten sowohl für die Kongressteilnehmer als auch für evtl. Begleitpersonen zahlreiche interessante Freizeitmöglichkeiten.

Den Anfahrtsplan zum Hotel erhalten die Teilnehmer mit der Anmeldebestätigung.



Birgit Meyer

Sie haben Fragen?

Unter der Hotline

0 63 86 92 14-21

helfe ich Ihnen gerne weiter.



Aussteller/Werbepartner

 www.alkuba.de	 www.assaabloy.de	 Technik fürs Leben www.bosch-sicherheitssysteme.de	 Fire Protection Solutions www.fire-protection-solutions.com	 brandschutz. perfekt. anders. www.clauss-markisen.de
 ELECTRONIC GMBH www.compro.de	 BRANDSCHUTZ- UND GEBÄUDETECHNIK www.domotec-rwa.com	 www.dorma.com	 branchen-software www.es2000.de	 Fernstudien Sicherheitsysteme Oberberg www.fso.de
 www.gfs-online.com	 Ihr Partner für Brandschutz www.hekatron.de	 www.hertek.de	 SICHERHEITSTECHNIK www.ifam.eu	 A UTC Fire & Security Company www.hi-fog.de
 www.minimax.de	 www.notifier.de	 www.esser-systems.de	 Sicherheitstechnik GmbH www.nsc-sicherheit.de	 INFRAROT-SYSTEME www.orglmeister.de
 www.schueco.de	 www.securiton.de	 SICHERHEITSTECHNIK www.setec-gmbh.net	 Elektronische Sicherheitssysteme www.sonax-alarm.de	 Sicherheit auf höchstem Niveau www.stg-beikirch.de
 Innovationen für Ihre Sicherheit www.stoebich.de	 www.signaltechnik-puschban.de	 www.tas.de	 A United Technologies Company www.ge-security.de	 www.wagner.de

Medienpartner

 www.soll-bula.de	 www.euro-security.de	 RETTEN · LÖSCHEN · BERGEN www.feuerwehr-ub.de	 www.gitsicherheit.de
 www.protector.info	 www.security-insight.com	 www.sicherheit.info	 DAS SICHERHEITSMAGAZIN www.ws-magazin.de
			 Zeitschrift für die Sicherheit der Wirtschaft www.wik.info