



Brandmeldeanlagen

Fachtagung im Rahmen der
VdS-BrandSchutzTage 2024



FACHMESSE | FACHTAGUNGEN | THEMENFOREN

05.12.2024 in Köln

Koelnmesse



Über VdS

VdS gehört zu den weltweit renommiertesten Institutionen für die Unternehmenssicherheit mit den Schwerpunkten Brandschutz, Security, Cyber-Security und Naturgefahrenprävention. Die Dienstleistungen umfassen Risikobeurteilungen, Prüfungen von Anlagen, Zertifizierungen von Produkten, Firmen und Fachkräften sowie ein breites Bildungsangebot. Das VdS-Gütesiegel genießt einen ausgezeichneten Ruf in Fachkreisen und bei Entscheidern. Zu den Kunden zählen Industrie- und Gewerbebetriebe aller Branchen, international führende Hersteller und Systemhäuser, kompetente Fachfirmen sowie risikobewusste Banken und Versicherer. Weitere Informationen unter vds.de

Informationen zur Fachtagung

Für den vorbeugenden Brandschutz sind Brandmeldeanlagen von wesentlicher Bedeutung. Indem sie Rauch- und Brandgefahren frühzeitig erkennen, können sie dazu beitragen, Schäden zu vermeiden und sogar Menschenleben zu retten. Versierte Fachreferentinnen und -referenten bringen Sie zu Regelwerken, Technik und aktuellen Anwendungsfällen auf den neuesten Stand. Selbstverständlich bietet sich auch reichlich Gelegenheit für Austausch und Networking.

Die VdS-Fachtagung „Brandmeldeanlagen“ genießt seit über 30 Jahren einen ausgezeichneten Ruf. Hier erhalten Sie aktuelles Wissen aus erster Hand von einer der führenden Institutionen im Bereich Unternehmenssicherheit und speziell im anlagentechnischen Brandschutz.

Weiterbildung

Diese Fachtagung erfüllt die Anforderungen an Weiterbildungsmaßnahmen für Versicherungsmitarbeiter nach der „EU-Versicherungsvertriebsrichtlinie (IDD)“ bzw. § 7 VersVermV und umfasst 5,1 Zeitstunden.

Zielgruppen

Errichter und Hersteller für Brandmelde- und Feuerlöschanlagen, Planer und Betreiber von Brandmeldeanlagen, Brandschutz- und Sicherheitsingenieure, Sachverständige und Brandschutzbeauftragte in Industrie, Behörden und Dienstleistungsunternehmen, Schadenverhütungsingenieure der Versicherungswirtschaft, sowie alle Personen, die sich mit Fragen des Brandschutzes befassen

Tagungsleitung und Moderation

Martin Hesels, VdS Schadenverhütung GmbH, Köln

Brandmeldeanlagen

Donnerstag, 05.12.2024 in Köln, Koelnmesse,
Congress-Centrum Ost

- ab
08:00 **Registrierung**
- 08:30 **Gelegenheit zum Besuch der Fachmesse, Begrüßungskaffee**
- 09:00 **Begrüßung und Eröffnung**
Martin Hesels, VdS Schadenverhütung GmbH, Köln
- 09:05 **Evolution der videobasierten Branderkennung – von der Idee zur Brandmeldetechnologie**
Videobasierte Branderkennung hat ihre Anfänge in den 2000er Jahren. Die Idee war so einfach wie genial: einen Brand einfach „sehen“ zu können. Lange Zeit waren die Rechenleistungen von Computern nicht ausreichend, um zuverlässige Branderkennungen mit Videokameras durchführen zu können. Dies änderte sich in den 2010er Jahren und führte zu ständig neuen Entwicklungen in der Technologie und verbesserten Erkennungsraten. Ein kurzer Einblick in die Entwicklung der videobasierten Branderkennung, von den Einsatzbereichen über die Technologie bis hin zu den Normen und Richtlinien.
Maggy Baetens, Araani NV, Kortrijk, Belgien
Sören Wittmann, Bosch Sicherheitssysteme GmbH, Grasbrunn
- 10:00 **Kaffeepause mit Gelegenheit zum Besuch der Fachmesse**
- 10:40 **Brandschutzkonzepte für IT-Räume und Rechenzentren – VdS 6003**
 - Status Quo der Detektion
 - Herausforderungen für die Detektion
 - Schutzklassifizierung
 - Anforderungen an die Detektion
 - Anforderungen an die Löschtechnik**Bettina Bormann und Heike Menna Siefkes,**
VdS Schadenverhütung GmbH, Köln
- 11:15 **Brandmeldeanlagen und MVV TB (Muster-Verwaltungsvorschrift Technische Baubestimmungen)**
 - Die BMA aus Sicht des Baurechts betrachtet
 - Gesetze, Verordnungen und Richtlinien**Jochen Redepening, TÜV Rheinland Industrie Service GmbH, Köln**
- 12:00 **Mittagspause mit Gelegenheit zum Besuch der Fachmesse**

13:30 **Temperaturüberwachung im Brandschutz – Schutzkonzepte mit IR-Systemen**

Ganzheitliche Schutzkonzepte, von der Erkennung einer Gefahr bis zu deren Beseitigung, werden im anlagentechnischen Brandschutz immer wichtiger. Wesentlich sind die Anforderungen an Störungsempfindlichkeit und eine frühzeitige Detektion. Hier stoßen konventionelle Brandmelder nach EN 54 an ihre Grenzen. Dies ist das Anwendungsfeld von IR-Kameraeinrichtungen nach VdS 3189. Dieser Beitrag vermittelt Grundlagen sowie „Best Practice“ zu Planung, Projektierung und Umsetzung - von der Detektion eines Entstehungsbrandes bis zu dessen Löschung.

Dr. Simon Trippler, ORGLMEISTER Infrarot-Systeme GmbH & Co. KG, Walluf

14:15 **Quo vadis Rauchwarnmelder – digitale Transformation?**

Die harmonisierte Produktnorm für Rauchwarnmelder DIN EN 14604 ist schon nach 17 Jahren „in die Jahre gekommen“. Während die Technologie des Rauch-Erkennens und -Meldens sich nicht groß verändert, hat sich die Welt drumherum enorm verändert. Wie sieht also die Entwicklung der kleinen Lebensretter aus?

Einblicke in die VdS 3515, die DIN SPEC 91449 und DIN SPEC 91388, insbesondere das Thema der Vernetzung. Abgrenzung, welche Sicherheiten damit für die Praxis geschaffen werden und welche Fragestellungen unbehandelt bleiben.

Ulrich Rabe, VdS Schadenverhütung GmbH, Köln

15:00 **Kaffeepause mit Gelegenheit zum Besuch der Fachmesse**

15:30 **Gewaltfreier Zugang zum Objekt**

- Das Schlüsseldepot als erstes Mittel der Wahl?
- Gefahren des Einsatzes und die Verantwortung, die dahinter steht
- Die beiden überarbeiteten Richtlinien VdS 2105 und VdS 2350

Torsten Pfeiffer, VdS Schadenverhütung GmbH, Köln

16:15 **Neues aus Richtlinien und Normen**

- VdS 2496 (Ansteuerung von Feuerlöschanlagen, Planung und Einbau)
- VdS 6006
- DIN VDE 0833 (Gefahrenmeldeanlagen für Brand, Einbruch und Überfall)
 - Teil 4: Festlegungen für Anlagen zur Sprachalarmierung im Brandfall
 - Teil 1: Allgemeine Festlegungen
- EU-Batterie-Verordnung

Torsten Pfeiffer, VdS Schadenverhütung GmbH, Köln

16:45 **Verabschiedung**

Martin Hesels, VdS Schadenverhütung GmbH, Köln

VdS- BrandSchutz Tage



FACHMESSE | FACHTAGUNGEN | THEMENFOREN

Die VdS-Fachtagung „Brandmeldeanlagen“ findet im Rahmen der VdS-BrandSchutzTage 2024 statt. Informieren Sie sich ausgiebig über aktuelle Entwicklungen und Trends im vorbeugenden baulichen, anlagentechnischen und organisatorischen Brandschutz und nutzen Sie die zahlreichen Gelegenheiten, sich fachlich auszutauschen und zu netzwerken.

Wir freuen uns darauf, Sie am 4. und 5. Dezember persönlich zu begrüßen!



Die VdS-BrandSchutzTage 2024 erwarten Sie mit jeder Menge aktuellem Wissen und einem spannenden Programm rund um den vorbeugenden Brandschutz:

- internationale Fachmesse
- hochkarätige Fachtagungen
- Zukunftsforum Brandschutz
- VdS-BrandSchutzTalk
- Ausstellerforum
- Treffpunkt Bildung und Karriere
- Jobbörse
- Live-Vorfürhungen
- geführte Messerundgänge



> vds-brandschutztage.de

Fachtagungen im Rahmen der VdS-BrandSchutzTage 2024



Wir bieten Ihnen geballtes Wissen und top-aktuelle Informationen auf Fachveranstaltungen zum anlagentechnischen, baulichen und organisatorischen Brandschutz. Profitieren Sie von spannenden Vorträgen, lebendigen Diskussionen und fundiertem Know-how!

- 56. Fortbildungsseminar für Brandschutzbeauftragte
04./05.12.2024 – vds.de/ft-fbsb
- Feuerlöschanlagen
04.12.2024 – vds.de/ft-fla
- Baulicher Brandschutz
04.12.2024 – vds.de/ft-bau
- Sprachalarmanlagen
04.12.2024 – vds.de/ft-saa
- Impulstagung Hydrantenanlagen
05.12.2024 – vds.de/ft-hyd
- Brandmeldeanlagen
05.12.2024 – vds.de/ft-bma
- Rauch- und Wärmeabzugsanlagen
05.12.2024 – vds.de/ft-rwa
- Kompaktseminar Bauen und Brandschutz in NRW
05.12.2024 – vds.de/ft-baunrw

Informieren Sie sich über attraktive Vergünstigungen und ermäßigte Kombi-Preise für einzelne Veranstaltungen auf den jeweiligen Websites. Ebenso über die Teilnahme an der großen Abendveranstaltung und am Get-Together am ersten Veranstaltungstag.

Bei allen Veranstaltungen sind umfangreiche Unterlagen, Tagesverpflegung, der Besuch der Fachmesse und alle Zusatzangebote in der Teilnahmegebühr enthalten. Teilnehmende der eintägigen Tagungen können die Fachmesse auch am anderen Tag besuchen.

Alle Informationen unter:

> vds.de/fachtagungen

Hinweise

Geltungsbereich

Unsere Lehrgänge/Seminare/Tagungen richten sich ausschließlich an Unternehmer i.S.v. §14 BGB.



Anmeldung

Melden Sie sich bequem online an:

vds.de/ft-bma

Alternativ können Sie sich per E-Mail an **fachtagung@vds.de** anmelden.

Nach Eingang der Anmeldung erhalten alle Teilnehmenden eine Anmeldebestätigung. Die Anmeldebestätigung bitten wir am Veranstaltungstag mitzubringen. Am Veranstaltungstag wird die Rechnung versendet.

Sollte eine angemeldete Person verhindert sein, so kann eine andere Person teilnehmen. Diese sollte uns möglichst frühzeitig benannt werden.

Teilnahmegebühr Fachtagung

655€ zzgl. MwSt. Wenn die Tagung Brandmeldeanlagen (05.12.2024) und die Tagung Baulicher Brandschutz, Feuerlöschanlagen oder Sprachalarmanlagen (jeweils am 04.12.2024) zusammen gebucht werden, ist dies zu einem Kombipreis von 1.120€ zzgl. MwSt. möglich. Der Kombipreis ist nicht weiter rabattierbar. In der Teilnahmegebühr sind Tagungsunterlagen, Pausengetränke und Mittagessen enthalten.

Rabatte

50% Rabatt für kommunale Brandschutzdienststellen/Stellen für vorbeugenden Brandschutz und Berufsfeuerwehren, Bauämter, Bauaufsichtsbehörden (nach Verfügbarkeit).

Abendveranstaltung

Es besteht außerdem die Möglichkeit, zum Preis von **78€** zzgl. MwSt. am 04.12.2024 an der Abendveranstaltung inklusive Programmpunkt, Abendessen und Getränken teilzunehmen (gesonderte Buchung erforderlich).

Stornierungen

Schriftliche Stornierungen sind bis vier Wochen vor Veranstaltungsbeginn kostenfrei möglich. Bis zwei Wochen vor Veranstaltungsbeginn sind 50% der Teilnahmegebühr zu tragen. Bei einer späteren Abmeldung oder bei Nichterscheinen ist die volle Teilnahmegebühr zu entrichten. Maßgebend ist der Zeitpunkt des Eingangs der schriftlichen Stornierung.

Weitergehende Ansprüche bestehen nicht. Gerichtsstand ist Köln.

Aus organisatorischen Gründen behalten wir uns Programmänderungen vor.

Veranstaltungsort

Koelnmesse
Congress-Centrum Ost
Deutz-Mülheimer Straße 51
50679 Köln

Eine Anfahrtbeschreibung
finden Sie unter:

vds.de/bz-anfahrt

Veranstalter

VdS Schadenverhütung GmbH
Bildungszentrum
Pasterstraße 17a
50735 Köln
Tel.: 0221 77 66-555
fachtagung@vds.de

Übernachtungsmöglichkeiten

- Dorint Hotel
An der Messe Köln
Deutz-Mülheimer Str. 22-24
50679 Köln
Tel.: +49 221 801900
info.koeln-messe@dorint.com
hotel-koeln-messe.dorint.com
- Radisson Blu Hotel, Köln
Messe Kreisel 3
50679 Köln
Tel.: +49 221 277200
info.cologne@radissonblu.com
radissonhotels.com
- ibis Hotel Köln Messe
Brügelmannstraße 1
50679 Köln
Tel: +49 221 989310
h3744@accor.com
all.accor.com
- Motel One Köln-Messe
Hans-Imhoff-Straße 3
50679 Köln
Tel.: +49 221 670027-0
koeln-messe@motel-one.com
motel-one.com

oder Hotelsuche unter
vds.de/bst-hotel

Datenschutzinformation

Informationen zur Verarbeitung personenbezogener Daten
finden Sie unter vds.de/bz-datenschutz

 **Nichts mehr verpassen!**

Abonnieren Sie den Newsletter des
VdS-Bildungszentrums:

 vds.de/bz-newsletter

 vds.de/ft-bma