

# Sprachalarmanlagen

Fachtagung im Rahmen der VdS-BrandSchutzTage 2022



FACHMESSE | FACHTAGUNGEN | THEMENFOREN



### 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

Sprachalarmanlagen spielen in Notfallsituationen eine wichtige Rolle, um Personen zu veranlassen, einen Gefahrenbereich schnell und geordnet zu räumen. Die Vorteile von Sprachalarmanlagen sind die schnelle Weitergabe gezielter Informationen und Verhaltensanweisungen. Dadurch tragen sie unter anderem dazu bei, Panik zu vermeiden und eine zielgerichtete Gebäudeevakuierung zu ermöglichen.

Im Rahmen der VdS-Fachtagung vermitteln Ihnen namhafte Spezialistinnen und Spezialisten auf den Gebieten der Elektroakustik und des Baurechts aktuelle Informationen zu Technik, Funktionen und normativen Grundlagen. Selbstverständlich bietet die Fachtagung auch reichlich Gelegenheit für Austausch und Networking.

### Zielgruppen

Fachfirmen, Errichter und Hersteller von Sprachalarm- und Brandmeldeanlagen, Planer und Betreiber von Sprachalarm- und Brandmeldeanlagen, akustische Planungsbüros, Brandschutz- und Sicherheitsingenieure, Sachverständige und Brandschutzbeauftragte in Behörden und Dienstleistungsunternehmen, Schadenverhütungsingenieure der Versicherungswirtschaft sowie alle Personen, die sich mit Fragen des Brandschutzes befassen

### Weiterbildung

Diese Fachtagung ist geeignet zur Fortbildung von Brandschutzbeauftragten nach den vfdb-Richtlinien 12-09/01 und umfasst 6 Unterrichtseinheiten. Sie erfüllt auch die Anforderungen an Weiterbildungsmaßnahmen für Versicherungsmitarbeiter nach der "EU-Versicherungsvertriebsrichtlinie (IDD)" bzw. § 7 VersVermV und umfasst 4,5 Zeitstunden.

### Tagungsleitung und Moderation

Torsten Pfeiffer, VdS Schadenverhütung GmbH, Köln

# **Sprachalarmanlagen**

Mittwoch, 07.12.2022 in Köln, Koelnmesse, Congress-Centrum Ost

ab 08:00 Registrierung

08:30 Gelegenheit zum Besuch der Fachmesse, Begrüßungskaffee

10:00 Begrüßung und Eröffnung

Torsten Pfeiffer, VdS Schadenverhütung GmbH, Köln

10:15 Neue Verfahren zur Bewertung der Sprachverständlichkeit – Teil 1

In diesem Vortrag werden die wesentlichen Änderungen gemäß DIN VDE 0833-4 im Verfahren zur statistischen Bewertung der Sprachverständlichkeit und die daraus resultierenden Konsequenzen für Simulation und Messung einschließlich Messbericht erläutert. Ein neu eingeführtes vereinfachtes Planungsverfahren für die Anwendung unter akustisch unkomplizierten Umgebungsbedingungen wird vorgestellt.

Thomas Steinbrecher, Ingenieurbüro Steinbrecher, Hildesheim

### 11:15 Kaffeepause mit Gelegenheit zum Besuch der Fachmesse

## 11:45 Neue Verfahren zur Bewertung der Sprachverständlichkeit – Teil 2

Mit der Überarbeitung der DIN VDE 0833-4 (zurzeit in Vorbereitung) als Anwendungsrichtlinie für SAA wird das Thema der Störgeräusche konkretisiert. Durch Störgeräusche und schwierige raumakustische Verhältnisse werden oftmals die physikalischen Grenzen der machbaren Sprachverständlichkeit erreicht. Zukünftig haben Planer und Projektierer in derartigen Fällen ein Portfolio an der Hand, die Grenzwerte der Sprachverständlichkeit abzusenken. Zudem werden konkrete Anforderungen gestellt, wie die Brandfalldurchsage zu gestalten und zu produzieren ist.

Andreas Simon, ö.b.v. Sachverständiger für Beschallung, Overath

### 12:45 Mittagspause mit Gelegenheit zum Besuch der Fachmesse

# 14:15 Batterie, der zuverlässige Energielieferant wenn, es mal nicht so "rund läuft"

- Elektrochemische Grundlagen der Blei-Säure-Batterien
- Einflüsse aus Lagerung und Betrieb auf die Kapazität
   Richtige Lagerung, Prüfung und Instandhaltung zwecks Lebensdauermaximierung der Batterie

Milosch Stumpf, Hoppecke Batterien GmbH & Co. KG, Brilon-Hoppecke

## 15:00 Bauprodukte und Sprachalarmanlagen

- Die Landesbauordnung als Grundlage
- Anforderungen aus der "Verwaltungsvorschrift Technische Baubestimmungen"
- Nicht geregelte Bauprodukte
   Torsten Pfeiffer, VdS Schadenverhütung GmbH, Köln

15:30 Kaffeepause mit Gelegenheit zum Besuch der Fachmesse

# 16:00 Sprachalarmierung en passant

- Vorstellung des use cases Sprachalarmanlagen an Flughäfen
- Herausforderungen bei der "hybriden" Nutzung der Anlagen für Alarmierung und Betrieb
- Anlagen für Alarmierung und BetriebSchnittstellen und Interfaces der Anlagen
- Probleme zwischen den betrieblichen und behördlichen Anforderungen
- Probleme zwischen IT (Kritis)-Anforderungen und der derzeitigen SAA-Normung

Thomas Sittig, Sittig Technologies GmbH, Frankfurt

# 16:45 Abschlussdiskussion und Verabschiedung

Torsten Pfeiffer, VdS Schadenverhütung GmbH, Köln

17:00 Ende der Tagung, Get-together auf der Fachmesse



### FACHMESSE | FACHTAGUNGEN | THEMENFOREN

Die Fachtagung "Sprachalarmanlagen" findet im Rahmen der VdS-BrandSchutzTage 2022 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 7. und 8. Dezember wieder persönlich zu begrüßen!



Die VdS-BrandSchutzTage 2022 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-Vorführungen
- geführte Messerundgänge



# Fachtagungen im Rahmen der VdS-BrandSchutzTage 2022



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

- 52. Fortbildungsseminar für Brandschutzbeauftragte 07./08.12.2022 – vds.de/ft-fbsb
- Feuerlöschanlagen07.12.2022 vds.de/ft-fla
- Baulicher Brandschutz07.12.2022 vds.de/ft-bau
- Sprachalarmanlagen07.12.2022 vds.de/ft-saa
- Impulstagung Hydrantenanlagen 08.12.2022 – vds.de/ft-hyd
- Brandmeldeanlagen08.12.2022 vds.de/ft-bma
- Rauch- und Wärmeabzugsanlagen 08.12.2022 – vds.de/ft-rwa
- Kompaktseminar Bauen und Brandschutz in NRW 08.12.2022 – vds.de/ft-baunrw

Infomieren Sie sich über attraktive Vergünstigungen und ermäßigte Kombi-Preise für einzelne Veranstaltungen auf den jeweiligen Websites

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

Alle Informationen unter:



# 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-saa

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

Nach Eingang der Anmeldung erhält der Teilnehmer eine Anmeldebestätigung. Die Anmeldebestätigung bitten wir am Veranstaltungstag mitzubringen. Am Veranstaltungstag wird die Rechnung versendet.

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

### Teilnahmegebühr Fachtagung

595€ zzgl. MwSt. Wenn die Tagung Sprachalarmanlagen (07.12.2022) und die Tagung Brandmeldeanlagen oder Rauchund Wärmeabzugsanlagen (jeweils am 08.12.2022) zusammen gebucht werden, ist dies zu einem Kombipreis von 1.010€ zzgl. MwSt. möglich. Die Kombipreise sind 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 65€ zzgl. MwSt. am 07.12.2022 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.

Bei einer Absage der Veranstaltung durch VdS erstatten wir die schon gezahlte Teilnahmegebühr zurück. 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 Pasteurstraße 17a

Pasteurstraße 50735 Köln

Tel.: 02217766-555 fachtagung@vds.de

### Übernachtungsmöglichkeiten

Wir empfehlen folgende Hotels:

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
- 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**

radissonhotels.com

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

### Hinweise zum Umgang mit dem Coronavirus

Unter vds.de/bst-hygienekonzept informieren wir Sie aktuell über unsere Corona-Maßnahmen und -Regeln.