

Die Technische Prüfstelle von VdS

Wir sind Europas führende Sachverständigen-Organisation für Brandschutz. VdS-Experten beurteilen jedes Jahr mehr als 26.000 Brandschutzanlagen weltweit.

Unsere Prüf-Dienstleistungen für Sie umfassen u. a.:

- Löschanlagen aller Art
- Brandmeldeanlagen
- Wand- und Außenhydranten sowie Steigleitungen
- Entrauchungsanlagen
- Feuerschutzabschlüsse
- Sprachalarmanlagen

VdS ist als Prüfstelle für ortsfeste Brandschutzanlagen akkreditiert.

In nationalen und internationalen Gremien gestalten VdS-Sachverständige Regelwerke entscheidend mit. Aufgrund ihrer langjährigen Felderfahrung sowie ihrer weltweiten Vernetzung verfügen unsere Experten über tiefe Detailkenntnisse. Wir informieren Sie so auch über zukünftige Entwicklungen bei technischen Regelungen und Produkten.

Über 100 Jahre gesammelte Erfahrung mit klarer Fokussierung auf den Brandschutz sowie die institutseigenen Laboratorien sind weltweite Alleinstellungsmerkmale.

Alle Infos: www.vds.de/tp



Verlassen Sie sich auf Europas große Sachverständigen-Organisation für Brandschutz.

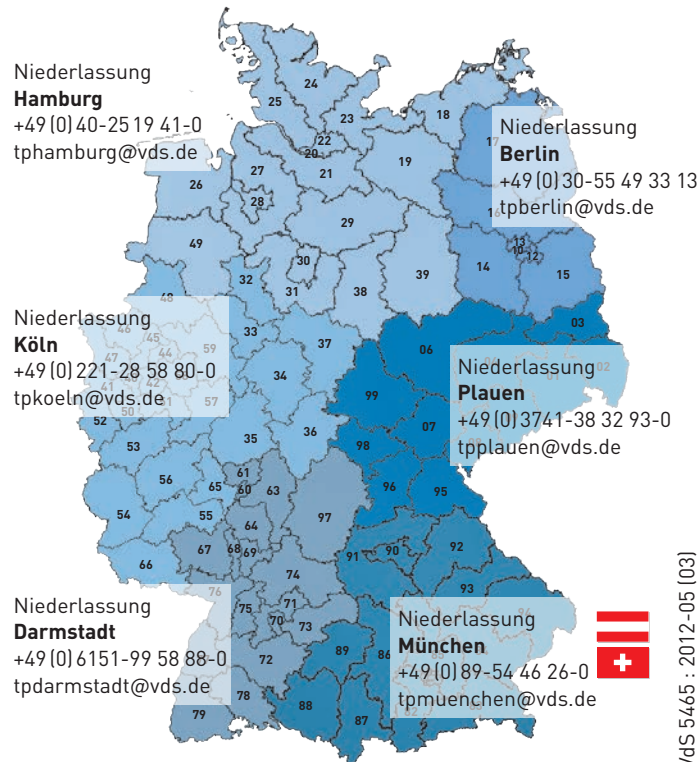
Institution in Fragen der Sicherheit

VdS gehört zu den weltweit führenden Sachverständigen- und Zertifizierungsgesellschaften für Brandschutz und Security. Mit jahrzehntelanger Erfahrung ist VdS bevorzugter Partner für Prüfungen von Brandschutzanlagen vor Ort sowie für Zertifizierungen von Produkten, Dienstleistern und Managementsystemen.

VdS setzt darüber hinaus mit der Veröffentlichung eines umfassenden Regelwerks für Brandschutztechnik und Sicherungstechnik internationale Standards und bietet als renommierter Bildungsträger Lehrgänge und Fachtagungen für Mitarbeiter aus Unternehmen aller Größen und Branchen an.

Das VdS-Gütesiegel bescheinigt Produkten und Dienstleistungen des zivilen Sicherheitsmarktes höchste Qualität und gibt gewerblichen wie privaten Verbrauchern eine wichtige Orientierungshilfe.

Ihre Ansprechpartner:



VdS 5465 : 2012-05 (03)



Ihre Sicherheit: VdS-geprüfte Sprachalarmanlagen

Verlassen Sie sich auf Europas große Sachverständigen-Organisation für Brandschutz.

Wozu Sprachalarmanlagen?

- **Alle fünf Minuten brennt es** in deutschen Unternehmen – weit mehr als hunderttausend Mal im Jahr.
- Rund **500 Brandtote** sind jährlich zu beklagen.
- Brände kosten unsere Wirtschaft jedes Jahr **2 Milliarden €**.



Sprachsignale optimieren den Personenschutz

Sprachalarmanlagen (SAA) gewinnen immer stärker an Bedeutung, da sie im Brandfall auch ortsunkundige Personen durch gezielte Durchsagen in Sicherheit führen können. Sie ermöglichen in allen betroffenen Bereichen verschiedenste automatische Nachrichten oder situationsabhängige Live-Durchsagen.

Das gesprochene Wort hat eine wesentlich stärkere Wirkung auf die Reaktion von Personen als andere Warnsignale.

Sprachalarmanlagen müssen die erforderlichen Informationen in jeder Situation unverfälscht und verständlich wiedergeben.

Nicht oder falsch verstandene Nachrichten könnten weitreichende Folgen haben – gerade im Brandfall, wenn Sekunden über die Rettung von Menschenleben entscheiden.

Ihren optimalen Brandschutz können Sie ganz einfach sicherstellen: Mit den Prüf-Dienstleistungen von VdS.

Die VdS-Philosophie: Umfassender Schutz für unsere Kunden

- Die Einhaltung normativer Forderungen sichern Sie durch die Nutzung VdS-anerkannter Bauteile. Deren dauerhaft zuverlässige Funktionssicherheit wird in den VdS-Laboratorien genauestens geprüft und zertifiziert.
- VdS-Anerkennungen für SAA-Fachfirmen stellen sicher, dass Sie sich auf Ausstattung wie Ausführungsqualität der Dienstleister verlassen können – von Planung bis Wartung.
- Vor Ort überprüft die Technische Prüfstelle von VdS das zuverlässige Funktionieren aller Brandschutzanlagen für Sie.



Alles aus einer Hand:

Nutzung VdS-anerkannter Bauteile und Systeme

Behördlich geforderte oder aus persönlichen Schutzüberlegungen eingebaute Komponenten von Sprachalarmanlagen müssen in aller Regel den Anforderungen der DIN EN 54 genügen.

Die Übereinstimmung von Bauteilen und Systemen für SAA mit dem hohen Qualitätsstandard, den die europäischen Normen setzen, zertifizieren wir nach erfolgreicher Prüfung in den VdS-Laboratorien.

Unser Brandmeldetechnik-Labor verfügt über eine in ganz Europa einzigartige personelle wie technische Infrastruktur. Und direkt nach dem Erscheinen der Normen EN 54-16 (SAA) und EN 54-24 (Lautsprecher) wurde zusätzlich ein eigenes VdS-Labor für Elektroakustik gebaut – wir machen Sicherheit für Sie messbar.

Nutzung VdS-zertifizierter Fachfirmen für Planung und Einbau

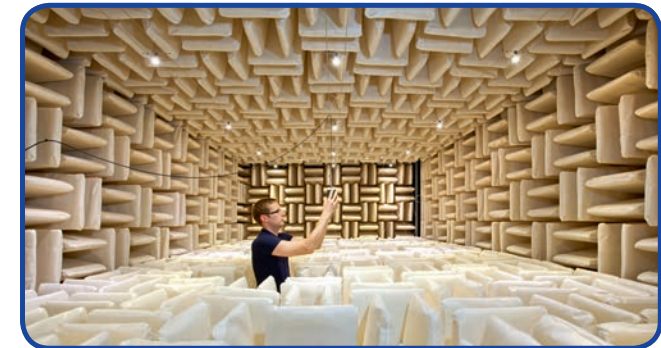
Um Ihnen umfassende Sicherheit bei der Auswahl der SAA-Fachfirmen für Planung, Montage und Instandhaltung zu gewährleisten, bietet VdS ein Zertifizierungsverfahren nach DIN 14675:2012 an.

Erstprüfungen vor Ort durch staatlich anerkannte Sachverständige

Laut Prüfverordnung (z.B. NRW PruefVO) gehört eine von Sachverständigen durchgeführte „Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme und nach wesentlicher Änderung“ sowie eine periodische Prüfung nach jeweils 1–3 Jahren zu den Pflichten des Betreibers bzw. des Bauherrn.

VdS leistet auch dies für Sie – bei Bedarf weltweit. Gerne prüfen wir Ihre SAA auch zusammen mit Ihrer Brandmelde- wie Feuerlöschtechnik. Sie profitieren von **zusätzlichen Einsparungen und minimiertem Aufwand** – bei gewohnt hoher VdS-Qualität. Unsere Sachverständigen können für Sie auch die **versicherungstechnischen Prüfungen mit den Nachweisen für die Erfüllung von Bauauflagen kombinieren.**

Neben den erforderlichen Prüfungen an der Sprachalarmzentrale messen die VdS-Ingenieure u.a. die Sprachverständlichkeit in den Alarmierungsbereichen. Sie können also auch jederzeit klar belegen, dass Ihre SAA alle Personen im Objekt erreicht.



VdS-Prüfungen geben Betreibern die Sicherheit, dass ihre Anlage zuverlässig funktioniert, wenn es darauf ankommt. **Etwaige Mängel werden sofort entdeckt – und nicht dann, wenn es brennt.**