

EDV-Brandschutz-Dokumentation



Programm zur Verwaltung von Brandabschottungen

Einleitung

Die Software ist ein spezialisiertes, leistungsfähiges und effizientes Programm zur Erfassung und Verwaltung sowie der ausführlichen Dokumentation von Brandabschottungen. In Gebäuden besonderer Art und Nutzung, wie zum Beispiel in industriellen Grossanlagen, Hotels, grossen Bürokomplexen etc. sind aufgrund von immer wiederkehrenden Instandhaltungsmassnahmen (Nutzungsänderungen, Umzug, Komponententausch, Kabelzug o.A.) permanent Brandschutzarbeiten notwendig.

Daraus resultiert ein erhöhter Bedarf an kontinuierlicher und umfassender Betreuung sowie Arbeitsvorbereitung hinsichtlich der Einhaltung von sicherheitstechnischen Anforderungen. Demzufolge werden auch im Bereich der Dokumentationspflicht gesteigerte Anforderungen an die Brandschutzarbeiten gestellt. Diese Anforderungen werden mit dem von der AGI entwickelten „Programm zur Verwaltung von Brandabschottungen“ erfüllt.

Aufnahme

Basis der Datenverwaltung ist die eindeutige Benennung jeder Schottung z.B. anhand ihrer geographischen Lage im entsprechendem Gebäude.

Aufbauend auf dieser eindeutigen Benennung werden zusätzliche Informationen wie z.B. Schottart und -grösse, Feuerwiderstand etc. erfasst.

Zustandsänderungen

Der Zustand einer Schottung und die daran ausgeführten Aktionen können direkt eingegeben, beziehungsweise verändert werden.

Auswertungen

Per Knopfdruck kann eine Liste mit den defekten Brandabschottungen gedruckt werden.

Etikettendruck

Zur Beschilderung der Brandabschottungen werden Etiketten gedruckt. Die Schottungen können hierfür beliebig selektiert und das Etikettenlayout individuell angepasst werden.

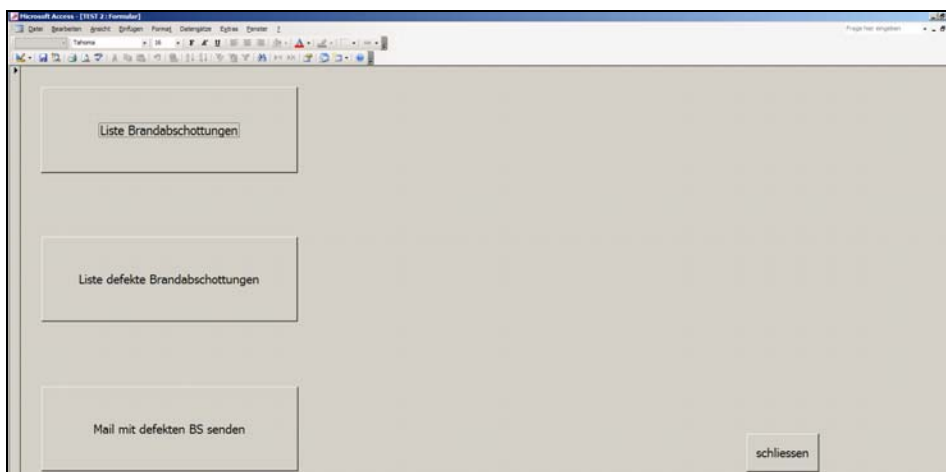
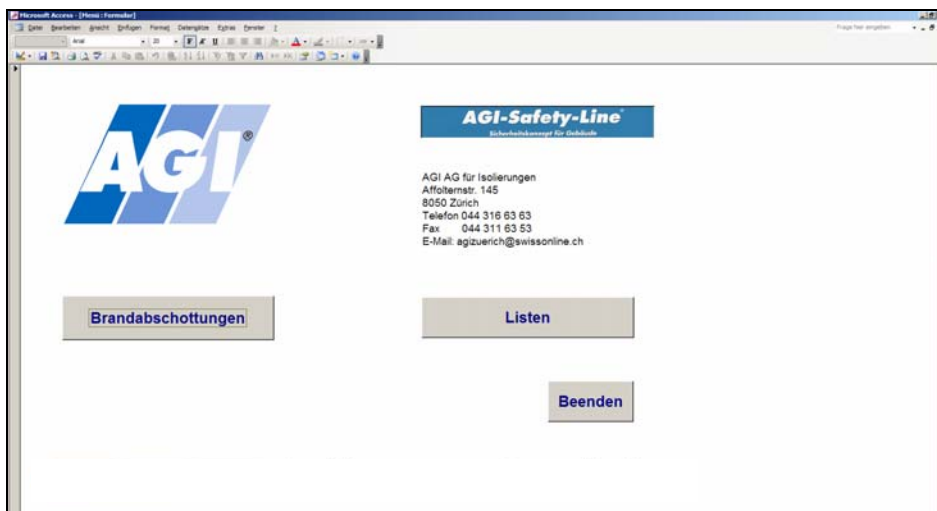
Fazit

Das Programm ist eine optimale Lösung für die Verwaltung von Brandabschottungen. Statt aufwendiger Verwaltungsarbeiten erhalten Sie mit dem AGI Programm jederzeit eine aktuelle Dokumentation aller Brandschutzarbeiten bzw. Zustände bezüglich der erfassten Schottungen. Das erhöht neben der Brandschutzsicherheit auch die Rechtssicherheit bei Eintritt eines Schadenfalls.

Systemvoraussetzungen

Das „Programm zur Verwaltung von Brandschutzsystemen„ stellt keine besonderen Anforderungen an die Systemumgebung. Benötigt wird ein PC mit Microsoft Access.

Die hier dargestellten Screenshots enthalten die Grundlage der Software. Die Listen der Brandabschottungen können objektspezifisch gestaltet werden.



Ablauf der Erfassung

1. Erfassen der Abschottungen.
2. Montage der Halterung zur Aufnahme der Etiketten (Bild 1).

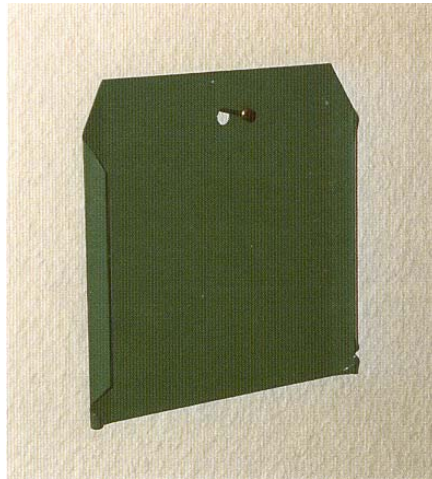


Bild 1

3. Einsetzen der Beschilderung; Daten gemäss Kundenwunsch (Bild 2).
4. Bei Reparaturen oder Nachinstalltionen; gelbes Schild = defekt (Bild 3).
5. Abschottung wieder geschlossen; weisses Schild = Schott i.O. (Bild 2)

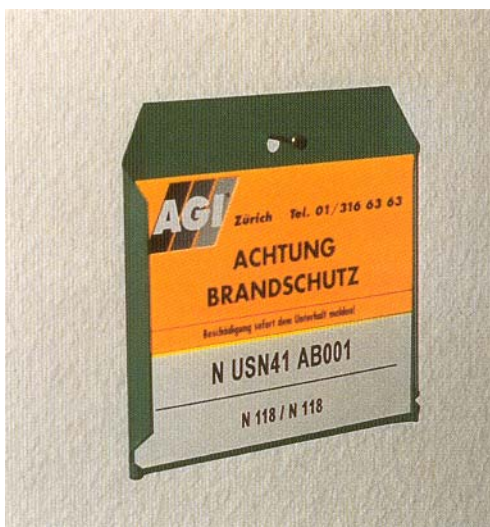


Bild 2

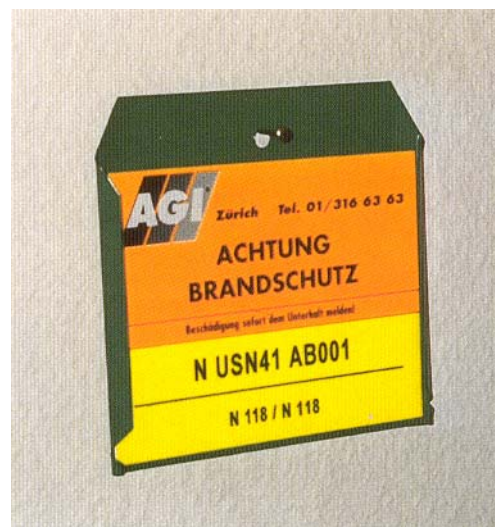


Bild 3

Meldung geöffneter bzw. beschädigter Brandabschottungen

Werden bei Kabelverlegungsarbeiten Brandabschottungen geöffnet bzw. beschädigt, sind diese sofort dem Technischen Unterhalt zu melden.

Auftraggeber: _____

Objekt: _____ Konto: _____

Sachbearbeiter: _____ Telefon: _____

Ausführende Unternehmung: _____

Verantwortlicher Bauleiter: _____

	Bemerkungen

	Bemerkungen

	Bemerkungen

	Bemerkungen

Datum:

Unterschrift:

