

VEREIN
DEUTSCHER
INGENIEURE

Evakuierung von Personen im Gefahrenfall
Vorbeugende Gefahrenabwehr von lebensbedrohlichen Gewalttaten
Emergency evacuation of people
Danger prevention in case of life-threatening acts of violence

VDI 4062
Blatt 2 / Part 2

Ausg. deutsch/englisch
Issue German/English

Die deutsche Version dieser Richtlinie ist verbindlich.

The German version of this standard shall be taken as authoritative. No guarantee can be given with respect to the English translation.

Inhalt	Seite
Vorbemerkung	3
Einleitung	3
1 Anwendungsbereich	4
2 Normative Verweise	4
3 Begriffe	5
4 Auslösende Ereignisse	6
5 Bestandsaufnahme	6
5.1 Bauliche Substanz	7
5.2 Technische Einrichtungen	9
5.3 Organisation zur Gefahrenabwehr	9
5.4 Betroffener Personenkreis bei lebensbedrohlichen Gewalttaten	10
5.5 Besondere gefahrerhöhende Aspekte	11
5.6 Zu berücksichtigende Schnittstellen	12
6 Aufgabenbeschreibung	13
6.1 Bauliche und technische Aspekte	14
6.2 Rückzugsbereiche	15
6.3 Organisationsaufgaben	15
6.4 Führungsaufgaben	16
6.5 Aufgaben der Mitarbeiter und der Beschäftigten von Fremdfirmen	17
6.6 Sensibilisierungsprogramm	18
7 Kriterien zur Auslösung und Aufhebung eines Amokalarms	18
7.1 Kriterien zur Auslösung eines Amokalarms	18
7.2 Schutz gegen missbräuchliche Auslösung	18
7.3 Kriterien zur Entwarnung nach einem Amokalarm	19
8 Amokalarmierung	19
8.1 Auswahl von Alarmierungsmöglichkeiten	19
8.2 Notfall- und Gefahren-Reaktions-Systeme (NGRS)	19
9 Maßnahmen für besondere Personengruppen	20

Contents	Page
Preliminary note	3
Introduction	3
1 Scope	4
2 Normative references	4
3 Terms and definitions	5
4 Triggering events	6
5 Survey	6
5.1 Building structure	7
5.2 Technical facilities	9
5.3 Emergency response organization	9
5.4 Persons affected in the case of life-threatening acts of violence	10
5.5 Special risk-aggravating aspects	11
5.6 Interfaces to consider	12
6 Task description	13
6.1 Building-related and technical aspects	14
6.2 Refuge areas	15
6.3 Organizational tasks	15
6.4 Management duties	16
6.5 Duties of employees and employees of outside companies	17
6.6 Awareness program	18
7 Criteria for triggering and cancelling an active shooter alarm	18
7.1 Criteria for triggering an active shooter alarm	18
7.2 Protection against improper triggering	18
7.3 Criteria for the all-clear after an active shooter alarm	19
8 Active shooter alarm	19
8.1 Selection of alarm options	19
8.2 Emergency and danger response systems	19
9 Measures for special groups of individuals	20

VDI-Gesellschaft Energie und Umwelt (GEU)
Fachbereich Betriebliches Sicherheitsmanagement

VDI-Handbuch Management und Sicherheit in der Umwelttechnik
VDI-Handbuch Facility-Management

Frühere Ausgabe: 03/19 Entwurf, deutsch
 Former edition: 03/19 Draft, in German only
 Zu beziehen durch / Available at Beuth Verlag GmbH, 10772 Berlin – Alle Rechte vorbehalten / All rights reserved © Verein Deutscher Ingenieure e.V., Düsseldorf 2021

Vervielfältigung – auch für innerbetriebliche Zwecke – nicht gestattet / Reproduction – even for internal use – not permitted

Inhalt	Seite
10 Übung	20
10.1 Übungsart „Realereignis“:	20
10.2 Festlegung des Personenkreises	21
10.3 Vorbereitung einer Übung	21
10.4 Übungen nur mit Vorankündigung	21
10.5 Nachbereitung einer Übung, eines Falschalms oder eines Realfalls	22
Schrifttum	23

Contents	Page
10 Exercise	20
10.1 Exercise type “real event”:	20
10.2 Determination of the group of individuals	21
10.3 Preparations for an exercise.....	21
10.4 Exercises only with advance notice	21
10.5 Follow-up to an exercise, false alarm, or real case	22
Bibliography	23