

Inhaltsverzeichnis

1	Primär-Sicherungen	1
1.1	Planung der Sicherungsmaßnahmen	3
1.2	Sicherungsrichtlinien	4
1.3	Richtlinien und normative Verweisungen	5
1.4	Wände, Fußböden, Decken und Dächer	5
1.5	Türen	6
1.6	Tür-Nachrüstungen	13
1.7	Fenster	15
1.8	Fenster-Nachrüstungen	20
1.9	Verschlusszustände	22
1.10	Kellerfenster und Lichtschachtsicherungen	23
1.11	Gitter	24
1.12	Projektierung/Attest	26
2	Kriminalität in Zahlen	29
2.1	Wie denken Täter?	34
2.2	Studie von Geschäftseinbrüchen	48
2.3	Der Einbruch in Geschäfte	51
2.4	Verhalten von Einbrechern	53
2.5	Störungen während des Einbruchs	57
2.6	Einbruchaspekte	59
2.7	Resümee	60
3	Schlüssel und Schloss	63
3.1	Schlüsselarten	68
3.2	Das Schloss	74
3.3	Anforderungen an Schlösser nach der DIN 18 251	75
3.4	Schlossarten	79

4	Zylinder und Schließanlagen	89
4.1	Schließzylinder	89
4.2	Nachschlüssel-Risiko	101
4.3	Mechanische Schließanlagen	102
4.4	Schließanlagen-Organigramm	103
4.5	Schließplan	107
4.6	Schließanlagen-Planung	107
4.7	Schließordnung	109
4.8	Klassifizierung	110
4.9	Zylinderpflege	111
4.10	Technische Funktion	112
5	Einfriedung	115
6	Sicherheitsmontagen, aber richtig!	129
7	Sicherheits-Generalübernehmer	141
8	Terror und Notwehr	151
8.1	Deutschland hat Angst und greift zur Waffe	151
8.2	Auf Selbstmordattentäter warten keine Jungfrauen	157
8.3	Familienclans beherrschen Deutschlands Städte	160
8.4	Notwehr	165
9	Versicherungen	171
9.1	Murphys Gesetz	174
9.2	Welche Versicherung für welches Risiko?	175
9.3	Hausratversicherung	175
9.4	Wann besteht Versicherungsschutz? (VHB 2019)	178
9.5	Sicherungsklasseneinteilung	185
9.6	Gebündelte Geschäftsversicherung	187
9.7	Schamanen, Heilige und Götter	200
10	Tresore als Wertbehältnisse	203
10.1	Geschichte der Geldschränke	204
10.2	Öffentliche Feuerprobe	208
10.3	Zertifizierung von Tresoren in der Vergangenheit	209
10.4	Zertifizierung nach europäischen Richtlinien	210
10.5	Sicherheitsstufen für den Einbruchschutz	213
10.6	Widerstandskriterien	213
10.7	Tresor- oder Wertschutzräume	214
10.8	Einbauanleitung für Wandtresore	217
10.9	Zertifizierter Feuerschutz	218
10.10	Datensicherungsschränke	219
10.11	Güteklassen zur Daten- und Systemsicherung	222

10.12	Serversafe	225
10.13	Serrerräume	226
10.14	Schloss und Riegelwerk	227
10.15	Tresorschlösser	229
10.16	Waffenschränke	239
10.17	Aufbewahrung von Waffen und Munition	242
11	Kalkulation von Sicherheitsmontagen	247
11.1	Richtige Vergütung von Arbeitsleistung	248
12	Staatliche Förderung von Einbruchschutz	259
13	Das Schnittstellenproblem	267
14	Rauchwarnmelder	271
14.1	Die Landesbauordnungen zur Rauchwarnmelderpflicht	272
14.2	Rauchwarnmelder: Normen, Funktion, Einbau, Typen, Wartung	276
15	Rettungs- und Fluchtwege	287
15.1	Erster Rettungsweg	293
15.2	Zweiter Rettungsweg	295
15.3	Beleuchtung, Feuer, Fluchttürkomponenten	295
16	Poller verstellen den Weg	305
17	Schleusen und Schranken	317
18	Panikraum	325
18.1	Panikräume auf Schiffen	328
18.2	Bunker	329
18.3	Atombunker	332
18.4	Essen, Trinken und weitere Bevorratung	333
19	Drohnen	339
19.1	Allgemeine Betriebsbedingungen	339
19.2	Drohneneinsätze und -arten	341
20	Elektronische Zylinder	345
21	Krisenmanagement und Sicherheitsanalyse	355
22	Einbruchmeldeanlagen (EMA)	363
22.1	Geschichte der Alarmanlage	363
22.2	Funktionsweise	366
22.3	Richtlinien für Einbruchmeldeanlagen (EMA)	368
22.4	Klassifizierung	370
22.5	Überwachungsmaßnahmen	376
22.6	Aufbau von VdS-Einbruchmeldeanlagen	377

22.7	Einbruchmeldeanlagen und ihre Komponenten (EMA)	392
22.8	Alarmgeber	436
22.9	Betrieb einer EMA	447
22.10	Film und Realität	459
23	Videüberwachung	461
23.1	Durchführung einer zulässigen Videüberwachung	466
23.2	Besondere Situationen	467
23.3	Grundlagen der Videüberwachung	472
23.4	Kameraausstattung	480
24	Zutrittskontrollanlagen (ZKA)	497
24.1	Klassifizierung	499
24.2	Funktion einer ZKA	501
24.3	Kartensysteme – Identifikationsmerkmale (IM)	508
24.4	Eingabeeinheiten (EE)	514
24.5	Auswerteeinrichtungen (AWE)	515
24.6	Energieversorgung (EV)	516
24.7	Schnittstellen	516
24.8	Leistungswege	517
25	IT-Sicherheit	519
25.1	Wie kann man sich wirksam schützen?	524
25.2	BSI-Standards	525
26	Wachunternehmen	531
26.1	Wächterkontrolluhren	536
27	Zertifizierungen	541
27.1	EN ISO 9001	541
27.2	VdS-Zertifizierung	543
27.3	BHE-Zertifikat	549
27.4	ASW Bundesverband	551
27.5	ZVEI	552
27.6	Sonstige Vereine und Verbände	553
27.7	Kriminalpolizeiliche Empfehlung	554
27.8	Zusammenfassung	554
	Grafische Symbole für Gefahrenmeldeanlagen	555