

Inhaltsverzeichnis

Vorwort	3
I Technische Einrichtungen	9
1 Kennzeichnung der Brandmeldeanlage	10
2 Technische Komponenten der Brandmeldeanlage	11
2.1 Freischaltelement (FSE)	12
2.2 Blitzleuchte	16
2.3 Feuerwehr-Schlüsseldepot (FSD)	17
2.4 Brandmelderzentrale (BMZ)	23
2.5 Unter- oder Nebenzentralen	25
2.6 Feuerwehr-Anzeigetableau (FAT)	26
2.7 Feuerwehr-Bedienfeld (FBF)	27
2.8 Übertragungseinrichtung (ÜE)	29
2.9 Feuerwehrschißung	31
2.10 Brandfallsteuerung	32
2.11 Brandmelder	33
2.12 Mobile Brandmeldeanlage	42
2.13 Leiter und Doppelbodenheber	46
3 Feuerwehr-Laufkarte	49

II Einsatztaktische Hinweise	53
4 Hinweise für den Gruppenführer	54
4.1 Maßnahmen während der Anfahrt	54
4.2 Alarmübertragung auf Tablet-PC	57
4.3 Maßnahmen an der Einsatzstelle	58
5 Das Feuerwehr-Anzeigetableau	78
6 Das Feuerwehr-Bedienfeld	82
7 Bedienung von Feuerwehr-Anzeigetableau und Feuerwehr-Bedienfeld	89
7.1 Bedienung des Feuerwehr-Anzeigetableaus	90
7.2 Bedienung des Feuerwehr-Bedienfeldes	92
7.3 Rückstellung von Handfeuermeldern	93
8 Interne Brandmeldeanlagen	98
9 Problemlösungen	100
10 Rauchwarnmelder beim Feuerwehreinsatz	109
11 Gebäudefunkanlagen	115
11.1 Bedienung des Feuerwehr-Gebäudefunkbedienfeldes	116
12 Löschanlagen	118
12.1 Sprinkleranlagen	118
12.2 Gaslöschanlagen	131

13 Feuerwehrplan	145
Abkürzungen	150
Literatur/Quellen	151