

Spis treści

Wstęp	9
 Rozdział 1	
Katalog pojęć	11
1.1. Bezpieczeństwo	12
1.2. Postrzeganie i poczucie bezpieczeństwa	17
1.3. Zagrożenie i ryzyko	28
1.4. Cyberzagrożenia i cyberryzyka	37
1.5. Kryzys i sytuacja kryzysowa	42
1.6. Zarządzanie kryzysowe	52
1.6.1. Zasady kardynalne	58
1.6.2. Charakterystyka systemu	61
1.6.3. Fazy i etapy procesu	68
1.6.4. Infrastruktura krytyczna	82
1.6.5. Szczebel krajowy	86
1.6.5.1. Prezes i Rada Ministrów	90
1.6.5.2. Rządowy Zespół Zarządzania Kryzysowego	93
1.6.5.3. Rządowe Centrum Bezpieczeństwa	98
1.6.5.4. Agencja Bezpieczeństwa Wewnętrznego	102
1.6.6. Szczebel wojewódzki	102
1.6.6.1. Wojewoda	103
1.6.6.2. Wojewódzki Zespół Zarządzania Kryzysowego	107
1.6.6.3. Wojewódzkie Centrum Zarządzania Kryzysowego	109
1.6.7. Zarządzanie kryzysowe w samorządach	111
1.6.7.1. Szczebel samorządu wojewódzkiego	111
1.6.7.2. Szczebel powiatu	112

1.6.7.2.1. Starosta powiatu	117
1.6.7.2.2. Komisja bezpieczeństwa i porządku	118
1.6.7.2.3. Powiatowy Zespół Zarządzania Kryzysowego	120
1.6.7.2.4. Powiatowe Centrum Zarządzania Kryzysowego	121
1.6.7.2.5. Środki na zarządzanie kryzysowe w budżecie powiatu	125
1.6.7.3. Szczebel gminny	127
1.6.7.3.1. Wójt, burmistrz albo prezydent miasta	128
1.6.7.3.2. Gminny (miejski) zespół zarządzania kryzysowego	130
1.6.7.3.3. Środki na zarządzanie kryzysowe w budżecie gminy (miasta)	132
1.6.8. Siły Zbrojne w zarządzaniu kryzysowym	136
1.6.9. Zarządzanie kryzysowe w stanach nadzwyczajnych	141
 Rozdział 2	
Integracja zarządzania kryzysowego	152
2.1. Założenia procesu integracji	164
2.2. Koncepcje integracji	173
2.2.1. Integracja przez cele	174
2.2.1.1. Wyznaczanie celów na podstawie misji oraz wizji systemu	177
2.2.1.2. Wdrażanie integracji przez cele w systemie zarządzania kryzysowego	182
2.2.2. Integracja w klastrze - hybrydowa formuła zarządzania kryzysowego	188
2.2.3. Integracja wokół systemu informacji przestrzennej	196
 Rozdział 3	
Zintegrowane zarządzanie kryzysowe - przykład dobrej praktyki	205
3.1. Charakterystyka województwa podkarpackiego	205
3.1.1. Fizjografia regionu	207
3.1.2. Sieć dróg	210
3.1.3. Linie kolejowe	213
3.1.4. Przejścia graniczne	214
3.1.5. Potencjalne zagrożenia w regionie	216
3.1.6. Siatka bezpieczeństwa w województwie podkarpackim	225

3.1.7. Integrowanie środowisk wokół zadań	228
3.1.7.1. Powiadamianie ratunkowe	229
3.1.7.2. Ratownictwo medyczne	240
3.1.7.3. Ratownictwo autostradowe	246
3.1.7.4. Organizacje pozarządowe	248
3.1.8. Lokalne inicjatywy na rzecz poprawy bezpieczeństwa	259
3.2. Komputerowy system geoprzestrzenny w województwie podkarpackim	270
3.2.1. Architektura systemu	275
3.2.2. Funkcjonalności projektu	279
3.2.2.1. Analityka i symulacje scenariuszy przebiegu zdarzeń	280
3.2.2.2. Gospodarka zasobami - System Państwowe Ratownictwo Medyczne	288
3.2.2.3. Gospodarka zasobami - Państwowa Straż Pożarna	295
3.2.2.4. Ratownictwo autostradowe	298
3.2.2.5. Szkolenia i ćwiczenia	300
3.3. Efekty integracji systemu zarządzania kryzysowego	303
 Rozdział 4	
Podsumowanie - zarządzanie w warunkach szczególnych	307
 Bibliografia	325
Spis rysunków	337
Spis tabel	341