

Spis treści

Rozdział 1

Wstęp	9
-------	---

Rozdział 2

Wprowadzenie	13
2.1. Bezpieczeństwo	14
2.2. Zagrożenie i ryzyko	24
2.3. Kryzys i sytuacja kryzysowa	33
2.4. Zarządzanie kryzysowe	43
2.4.1. Zasady kardynalne	49
2.4.2. Charakterystyka systemu	51
2.4.3. Fazy i etapy procesu	57
2.4.4. Infrastruktura krytyczna	72
2.4.5. Szczebel krajowy	76
2.4.5.1. Prezes i Rada Ministrów	79
2.4.5.2. Rządowy Zespół Zarządzania Kryzysowego	82
2.4.5.3. Rządowe Centrum Bezpieczeństwa	87
2.4.5.4. Agencja Bezpieczeństwa Wewnętrznego	91
2.4.6. Szczebel wojewódzki	92
2.4.6.1. Wojewoda	92
2.4.6.2. Wojewódzki Zespół Zarządzania Kryzysowego	97
2.4.6.3. Wojewódzkie Centrum Zarządzania Kryzysowego	98
2.4.7. Zarządzanie kryzysowe w samorządach	100
2.4.7.1. Szczebel samorządu wojewódzkiego	100
2.4.7.2. Szczebel powiatu	101
2.4.7.2.1. Starosta powiatu	106
2.4.7.2.2. Komisja bezpieczeństwa i porządku	106
2.4.7.2.3. Powiatowy Zespół Zarządzania Kryzysowego	109
2.4.7.2.4. Powiatowe Centrum Zarządzania Kryzysowego	110
2.4.7.2.5. Środki na zarządzanie kryzysowe w budżecie powiatu	114
2.4.7.3. Szczebel gminny	116
2.4.7.3.1. Wójt, burmistrz albo prezydent miasta	117
2.4.7.3.2. Gminny (miejski) zespół zarządzania kryzysowego	120
2.4.7.3.3. Środki na zarządzanie kryzysowe w budżecie gminy	121

2.4.8. Siły Zbrojne w zarządzaniu kryzysowym	124
2.4.9. Zarządzanie kryzysowe w stanach nadzwyczajnych	129

Rozdział 3

Integracja zarządzania kryzysowego	139
3.1. Założenia procesu integracji	152
3.2. Koncepcje integracji	163
3.2.1. Integracja przez cele	163
3.2.1.1. Wyznaczanie celów na podstawie misji oraz wizji systemu	166
3.2.1.2. Wdrażanie integracji przez cele w systemie zarządzania kryzysowego	171
3.2.2. Integracja w klastrze – hybrydowa formuła zarządzania kryzysowego	177
3.2.3. Integracja wokół systemu informacji przestrzennej	185

Rozdział 4

Zintegrowane zarządzanie kryzysowe – przykład dobrej praktyki	193
4.1. Charakterystyka województwa podkarpackiego	193
4.1.1. Fizjografia regionu	195
4.1.2. Sieć dróg	198
4.1.3. Linie kolejowe	201
4.1.4. Przejścia graniczne	202
4.1.5. Potencjalne zagrożenia w regionie	204
4.1.6. Siatka bezpieczeństwa w województwie podkarpackim	213
4.1.7. Integrowanie środowisk wokół zadań	216
4.1.7.1. Powiadamianie ratunkowe	217
4.1.7.2. Ratownictwo medyczne	227
4.1.7.3. Ratownictwo autostradowe	234
4.1.7.4. Organizacje pozarządowe	236
4.1.8. Lokalne inicjatywy na rzecz poprawy bezpieczeństwa	247
4.2. Komputerowy system geoprzestrzenny w województwie podkarpackim	257
4.2.1. Architektura systemu	262
4.2.2. Funkcjonalności projektu	266
4.2.2.1. Analityka i symulacje scenariuszy przebiegu zdarzeń	267
4.2.2.2. Gospodarka zasobami – System Państwowe Ratownictwo Medyczne	275
4.2.2.3. Gospodarka zasobami – Państwowa Straż Pożarna	282
4.2.2.4. Ratownictwo autostradowe	284
4.2.2.5. Szkolenia i ćwiczenia	286
4.3. Efekty integracji systemu zarządzania kryzysowego	290

Rozdział 5

Podsumowanie – zarządzanie w warunkach szczególnych 293

Bibliografia 309

Spis rysunków 318

Spis tabel 323