

Spis treści

Rozwinięcie skrótów.....	5
Przedmowa do wydania drugiego.....	7
Przedmowa do wydania pierwszego.....	9
Wstęp.....	11
Wprowadzenie w problematykę.....	13
Interdyscyplinarność.....	15
Perspektywa nauk społecznych.....	17
Sieciowość.....	20
Sposób prezentacji treści.....	23
 Część 1. Wybrane ujęcia teoretyczne	
 Rozdział 1. Aspekty metodologiczne.....	27
1.1. Czy technologie informacyjno-komunikacyjne wpływają na zmianę para- dygmatu w naukach o bezpieczeństwie?.....	27
1.2. Warunki brzegowe dociekań.....	36
1.3. Problemy definicyjne.....	40
1.4. Bezpieczeństwo ICT.....	57
1.5. Interaktywne gry symulacyjne.....	69
1.6. Podsumowanie dotychczasowej narracji.....	82
 Rozdział 2. Aspekty ontologiczne.....	85
2.1. Jaki byt badamy w naukach społecznych?.....	85
2.2. Stanowiska ontologiczne.....	88
2.3. Badanie teleinformatyki i bezpieczeństwa bazujące na ontologiach.....	93

2.4. Eksploracja danych na rzecz bezpieczeństwa.....	96
2.5. Postdyscyplinaryzm w naukach o bezpieczeństwie.....	101

Część 2. Rozwiązania praktyczne

Rozdział 3. Wybrane aspekty technologiczne.....	105
--	------------

3.1. Łączność dla bezpieczeństwa.....	106
3.2. Profity z wdrożenia łączności cyfrowej i chmury obliczeniowej.....	106
3.3. Ewolucja pomysłów a zwiększenie efektywności systemów łączności.....	108
3.4. Wybrane metody i techniki cyberataków.....	115
3.5. Aktywne środki działań w cyberprzestrzeni.....	126
3.6. Technologia blockchain.....	133
3.7. Eliminacja zagrożeń ze sfery cyber dzięki testom oprogramowania.....	138
3.8. Rozszerzona rzeczywistość.....	144
3.9. Technologie teleinformatyczne w sferze militarnej.....	149

Podsumowanie.....	155
--------------------------	------------

Bibliografia.....	165
--------------------------	------------

Załącznik. Kalendarium rozwoju teleinformatyki.....	177
--	------------