



Spis treści

Rozwinięcie skrótów.....	5
Przedmowa.....	7
Wstęp.....	9
Wprowadzenie w problematykę.....	11
Interdyscyplinarność.....	13
Perspektywa nauk społecznych.....	15
Sieciowość.....	18
Sposób prezentacji treści.....	21
Rozdział 1. Aspekty metodologiczne.....	25
1.1. Czy technologie informacyjno-komunikacyjne wpływają na zmianę pa- radygmatu w naukach o bezpieczeństwie?.....	25
1.2. Warunki brzegowe dociekań.....	34
1.3. Problemy definicyjne.....	38
1.4. Bezpieczeństwo ICT.....	55
1.5. Podsumowanie dotychczasowej narracji.....	67
Rozdział 2. Aspekty ontologiczne.....	69
2.1. Jaki byt badamy w naukach społecznych?.....	69
2.2. Stanowiska ontologiczne.....	71
2.3. Badanie teleinformatyki i bezpieczeństwa bazujące na ontologiach.....	76
2.4. Eksploracja danych na rzecz bezpieczeństwa.....	79
2.5. Postdyscyplinaryzm w naukach o bezpieczeństwie.....	84
Rozdział 3. Wybrane aspekty technologiczne.....	89
3.1. Łączność dla bezpieczeństwa.....	90
3.2. Profity z wdrożenia łączności cyfrowej i chmury obliczeniowej.....	90

3.3. Ewolucja pomysłów a zwiększenie efektywności systemów łączności.....	92
3.4. Wybrane metody i techniki cyberataków.....	99
3.5. Aktywne środki działań w cyberprzestrzeni.....	110
3.6. Sieci ICT typu WiMax	117

Podsumowanie.....	127
--------------------------	------------

Bibliografia.....	137
--------------------------	------------

Załączniki	149
-------------------------	------------

Załącznik 1. Kalendarium rozwoju teleinformatyki	150
--	-----

Załącznik 2. Bezpieczeństwo teleinformatyczne – regulacje prawne	196
--	-----