

SPIS TREŚCI

<i>Andrzej Jakubiak</i>	
Wprowadzenie	7

Część I

SIECI I SYSTEMY TELEINFORMATYCZNE

Piotr Białczak

Sieci mobilne ad-hoc realizowane za pomocą interfejsu Bluetooth – praktyczne rozwiązania	11
--	----

Piotr Zych

Monitorowanie typu modemu XDSL od strony DSLAM	21
--	----

Tomasz Nowak

Przegląd metod realizacji generatorów losowych ciągów binarnych	35
---	----

Część II

CYBERBEZPIECZEŃSTWO

Marcin Alan Tunia

Ewolucja usług bezpieczeństwa	51
-------------------------------------	----

Marcin Gregorczyk

Security of Linux Operating System – best practices	58
---	----

Tomasz Mazurkiewicz, Damian Ferenc

Zastosowanie układów FPGA w kryptologii	68
---	----

Mariusz Sepczuk

ARCD – architektura zapewniająca wiarygodność informacji kontekstowej	76
---	----

Marek Janiszewski

Metody oceny ataków przeciwko systemom zarządzania zaufaniem i reputacją	88
--	----

Maciej Olewiński

RSEC (<i>REST SECURITY</i>) – podstawy propozycji nowego rozwiązania zapewnienia bezpieczeństwa informacji dla usług sieciowych wykorzystujących architekturę REST	106
--	-----

Paweł Popławski

Attacks on mobile ad-hoc networks using group keys	123
--	-----

Część III

RADIOKOMUNIKACJA, TELEKOMUNIKACJA, TECHNIKI KOMPUTEROWE

Marek Michrowski

Analiza porównawcza systemów GPS, GLONASS, GALILEO, BEIDOU pod kątem częstotliwości, kodów i dokładności 147

Szymon A. Jabłoński

Algorytmy kontroli poziomu szczegółowości w grafice czasu rzeczywistego 161

Cezary Jankowski

Algorytm dyskretyzacji lokalnej metodą przekształceń boolowskich 178

Tomasz Mrozek

Asynchroniczna metoda ADTS – metodyka oraz rezultaty badań, wstęp do techniki rozpoznawania wzorców 192