

## SPIS TREŚCI

Str.

1.	Roman Starosolski: Odwrócenie kolejności kodów w rodzinie Rice'a.....	7
2.	Grzegorz Zaręba: Statyczne pomiary 16-bitowych przetworników cyfrowo-analogowych z wykorzystaniem systemu HP-81200 .....	17
3.	Zygmunt Bok: Integracja relacyjnych baz danych w zastanych przemysłowych systemach informatycznych .....	29
4.	Ryszard Winiarczyk, Przemysław Kowalski, Mateusz Matuszek: Algorytm nawigacji aktywnej głowicy stereowidzącej .....	55
5.	Damian Grund: Biblioteka funkcji dostępu do danych słownika syntaktycznego czasowników polskich .....	71
6.	Jacek Widuch: Wyznaczanie połączeń w sieciach komunikacyjnych o zmiennych wagach .....	85
7.	Marcin Kuczora: Optymalizacja transportu przesyłek przy wykorzystaniu stałych linii komunikacyjnych i wyróżnionych węzłów sortujących .....	105
8.	Krzysztof Dobosz, Maciej Lubiński: Gramatyka słowa genetycznego systemu ewolucyjnego .....	125
9.	Bożena Małysiak: Aproksymacyjne zapytania w bazach danych .....	139
10.	Bożena Małysiak: Mechanizmy wnioskowania przybliżonego w bazach danych .....	153
11.	Jean-Michel Fourneau: Synchronizacja Domino: Forma iloczynowa dla Sieci Automatów Stochastycznych .....	173
12.	Dariusz Rafał Augustyn: Metoda estymacji jądrowej w szacowaniu selektywności zapytań .....	191
13.	Jacek Kosiński: Metody i aspekty migracji środowisk IPv4 do technologii IPv6 .....	209
14.	Katarzyna Harężlak, Henryk Jasiński: Dostęp do rozproszonych baz danych z wykorzystaniem agentów przenośnych .....	219
15.	Mirosław Gajer: Propozycja zastosowania techniki translacji automatycznej opartej na przykładach dla systemu tłumaczącego z języka włoskiego na polski.....	239

16.	Nihal Pekergin, Hind Taleb-Castel: Ograniczenia stochastyczne stanów nie- ustalonych w sieciach G.....	255
17.	Roman Starosolski: Algorytmy bezstratnej kompresji obrazów.....	277
18.	Piotr Fabian, Jacek Szedel: Teoretyczne podstawy zastosowań ukrytego modelu Markowa do rozpoznawania wzorców.....	301

## CONTENTS

		Page
1.	Roman Starosolski: Reversing the order of codes in the Rice family .....	7
2.	Grzegorz Zaręba: Static measurements of 16-bit digital to analog converters in automatic system based on HP-81200 system .....	17
3.	Zygmunt Bok: Integration of relational database systems in industrial legacy information systems .....	29
4.	Ryszard Winiarczyk, Przemysław Kowalski, Mateusz Matuszek: The algorithm for active stereovision head navigation .....	55
5.	Damian Grund: Access functions library for syntactic dictionary of polish verbs .....	71
6.	Jacek Widuch: Solving the routing problem in communication networks with non-constant weights .....	85
7.	Marcin Kuczora: Optimization of packages transport thanks to constant comunication lines and distinguished sorting nodes .....	105
8.	Krzysztof Dobosz, Maciej Lubiński: Grammar of the evolutive system's genetic word .....	125
9.	Bożena Małysiak: Approximate queries in databases .....	139
10.	Bożena Małysiak: Approximate reasoning in databases .....	153
11.	Jean-Michel Fourneau: Domino synchronization: Product form solution for Stochastic Automata Networks .....	173
12.	Dariusz Rafał Augustyn: Method of kernel estimation in approximation of query selectivity .....	191
13.	Jacek Kosiński: Methods and aspects of IPv4 environments migration to IPv6 technology .....	209
14.	Katarzyna Harężlak, Henryk Jasiński: Access to distributed databases applying mobile agents .....	219
15.	Mirosław Gajer: The proposition of using the example-based machine translation technique for italian-to-polish automatic translation system .....	239
16.	Nihal Pekergin, Hind Taleb-Castel: Stochastic bounds on the transient behaviors of the G-networks .....	255

17.	Roman Starosolski: Lossless image compression algorithms.....	277
18.	Piotr Fabian, Jacek Szedel: Theoretical bases of the use of hidden Markov models pattern recognition.....	301