

SPIS TREŚCI

	Str.
1. Mariusz Szwoch: Akwizycja oraz indeksacja nagrań RGB-D do rozpoznawania mimiki i emocji	7
2. Piotr Gajowniczek, Rafał Zawiślak: Międzyzespołowa, wielozadaniowa, wielowątkowa aplikacja typu kanban	19
3. Łukasz Paśko, Galina Setlak: Wpływ wybranych metryk na wynik badania skupisk	31
4. Marcin Blachnik, Tadeusz Wieczorek: Przegląd metod uczenia inkrementacyjnego	47
5. Agnieszka Nowak-Brzezińska: kbExplorator a inne narzędzia eksploracji regułowych baz wiedzy	61
6. Agnieszka Nowak-Brzezińska, Artur Turos: Badanie wydajności serwerów bazodanowych z wykorzystaniem metod eksploracji odchyleń	75
7. Alina Momot, Michał Momot: Zastosowanie ważonego uśredniania do konstrukcji optymalnych i suboptymalnych portfeli strategii inwestycyjnych	89
8. Alina Momot, Michał Momot: Zastosowanie warunkowych rozkładów do optymalizacji strategii inwestycyjnych.....	101
9. Andrzej Barczak, Dariusz Zacharczuk, Damian Pluta: Metody optymalizacji rozproszonych baz danych w systemie Oracle	113
10. Roman Simiński, Mateusz Manaj: Wybrane zagadnienia realizacji podsystemu ekspertowego w aplikacji internetowej.....	131
11. Anna Wójcicka, Roman Simiński, Zygmunt Wróbel: Dwuetapowa metoda eksploracji danych pozyskiwanych z obrazów cyfrowych.....	145
12. Mateusz Smoliński: Wpływ migawek przestrzeni składowania na wydajność przetwarzania transakcji w relacyjnej bazie danych.....	155
13. Piotr Jeruszka: WebMES – projekt usług sieciowych do realizacji symulacji inżynierskich	169

14.	Adam Duszeńko: Systemy zarządzające bazami danych w architekturze chmury obliczeniowej	179
15.	Łukasz Grala, Zbyszko Królikowski: Ocena efektywności architektury In-Memory w SQL Server 2014	189
16.	Łukasz Warchał, Dariusz R. Augustyn, Łukasz Wycislik: Koncepcja architektury rozproszonego systemu klasy HIS dla sieci jednostek ochrony zdrowia.....	201

CONTENTS

	Page
1. Mariusz Szwoch: Acquisition and indexing of RGB-D recordings for facial expressions and emotion recognition.....	7
2. Piotr Gajowniczek, Rafał Zawiślak: Cross team, multi task, multi flow kanban application.....	19
3. Łukasz Paśko, Galina Setlak: The influence of selected metrics on the result of an examination of clusters	31
4. Marcin Blachnik, Tadeusz Wieczorek: Survey of incremental learning methods	47
5. Agnieszka Nowak-Brzezińska: kbExplorator vs. rule-based knowledge bases	61
6. Agnieszka Nowak-Brzezińska, Artur Turos: Performance testing of database servers using outlier mining methods	75
7. Alina Momot, Michał Momot: Application of weighted averaging to construction optimal and suboptimal investment strategy portfolios.....	89
8. Alina Momot, Michał Momot: Application of conditional probability distributions to optimize investment strategies.....	101
9. Andrzej Barczak, Dariusz Zacharczuk, Damian Pluta: Optimization methods in distributed databases in Oracle DBMS	113
10. Roman Simiński, Mateusz Manaj: Implementation of expert subsystem in the web application – selected practical issues.....	131
11. Anna Wójcicka, Roman Simiński, Zygmunt Wróbel: The two-stage method that integrates image analysis and data mining	145
12. Mateusz Smoliński: Influence of the storage space snapshots on transaction processing in relational database	155
13. Piotr Jeruszka: WebMES – web services project for the implementation of engineers' simulations	169
14. Adam Duszeńko: Database management system in cloud computing	179

15. Łukasz Grala, Zbyszko Królikowski: In-Memory solutions for OLTP databases ... 189
16. Łukasz Warchał, Dariusz R. Augustyn, Łukasz Wyciślik: Conception of architecture for distributed HIS system for federated hospitals 201