



ISSN 1673-9418

CODEN JKYTA8

JOURNAL OF FRONTIERS OF COMPUTER SCIENCE & TECHNOLOGY

计算机科学探索

第9卷 第4期 / Vol.9 No.4 Apr. 2015

—月刊—



华北计算技术研究所 主办
科学出版社 出版

计算机科学与探索

Jisuanji Kexue yu Tansuo

(月刊)

2007年创刊

第9卷 第4期 总第79期

2015年4月

主管单位

中国电子科技集团公司

主办单位

华北计算技术研究所

理事长 李建明

社长 谭继红

主编 李建中

总编辑 鞠玉兰

执行总编辑 丁宇萍

编辑部主任 袁璟

编辑

《计算机科学与探索》编辑部

地址:北京市海淀区北四环中路211号

北京619信箱26分箱

邮编:100083

电话:(010)89056056,89056055

E-mail:fcst@vip.163.com

http://www.ceaj.org

出版

《计算机科学与探索》杂志社

科学出版社

印刷

北京北林印刷厂

国内总发行

北京报刊发行局

订 阅 处

全国各地邮局(82-560)

国外总发行

中国国际图书贸易总公司

目 次

学术研究

- 模型驱动的安全关键系统重配置信息验证方法
胡 军,马金晶,刘 雪,程 桢,石娇洁,黄志球 (385)
- 基于结构分析的信息网络社团趋势预测
……………张永辉,李 川,唐常杰,李艳梅 (403)
- 基于MapReduce模型的排序算法优化研究
……………蒋 勇,赵作鹏 (410)

数据库技术

- 不确定时间序列的降维及相似性匹配
……………王 伟,刘国华,徐 斌 (418)
- 高效的稀有序列模式挖掘方法
……………雷 雨,李 曼,胡卫松,宋国杰,谢昆青 (429)
- 泛化视图及其更新一致性维护问题
……………宋金玲,黄立明,高 艳,刘海滨 (438)

网络与信息安全

- 网络流量可视化的新方法
……………高丕红,徐明伟 (451)
- 实时风险评估模型的研究与实现
孙国瑞,华锦芝,刘思帆,杨 阳,钟亦平,张凌毅 (462)
- 非均匀环境下传感器网络节点精确定位算法
……………刘小洋 (475)

人工智能与模式识别

- 基于SLIC与Delaunay图割的交互式图像分割算法
……………蔡 强,刘亚奇,曹 健,毛典辉,李海生 (482)
- 视觉显著性检测与金字塔变换相结合的图像融合
……………高浩然,潘 晨 (491)
- 对偶概念格的属性约简
……………江书荣,杨红强,米据生 (501)
- 逻辑系统 L^* 中基于 Γ -演绎真度的近似推理
……………郝国平,惠小静,赵玛瑙 (507)

征文通知

- 2015年全国开放式分布与并行计算学术年会(DPCS2015)
征文通知…………… (481)