

计算机工程与设计

(JISUANJI GONGCHENG YU SHEJI)

2016 年 6 月 第 37 卷 第 6 期

目 次

信息安全技术

- 基于博弈模型和风险矩阵的漏洞风险分析方法 张恒巍, 张 健, 韩继红, 王晋东(1421)
- FHE-相容的分布式人脸识别方案设计与分析 陆正福, 王 欢(1428)
- 基于密钥编排故障的 MIBS 算法的差分故障分析 王 忠, 严迎建(1435)
- 多源事件融合的网络安全态势评估方法 王法玉, 张晓洪(1440)
- Android 平台下级联防御网模型的设计 张 悦, 郑 东, 张应辉(1445)
- 基于 KVM 的可信虚拟化平台设计与实现 池亚平, 李 欣, 王 艳, 王慧丽(1451)

网络与通信技术

- 基于博弈论能耗均衡的桥载监控网络路由协议 林家泉, 张天娇(1456)
- 广义空间调制系统近似最大似然检测算法 赵庆敏, 孙怡菲(1460)
- 基于图型博弈的动态频谱分配算法 刘觉夫, 杨 将, 朱丙虎, 胡 静(1464)
- 多级异构无线传感器网络分簇路由协议 温佩芝, 许晨蛟, 邓珍荣, 黄文明(1471)

嵌入式系统工程

- 基于 i.MX6 的 LED 异步控制系统软件设计 杨 博, 李可生, 何书专, 李 伟, 李 丽, 潘红兵(1478)
- 基于 CAN 和 Web 的分布式光伏发电监控系统设计 万晓凤, 杜利平, 刘 琦, 戴雅晨(1485)
- 基于 FPGA 的射频层析成像目标位置快速求解算法 曲 强, 吴新杰, 陈雪波(1490)
- 基于实时性的嵌入式多核系统 Cache 管理 杜 南, 张 果, 王剑平(1495)

软件与算法

- 基于局部粒子群社团发现算法 章 亮, 姚世军, 陈楚湘(1500)
- 旅游游客社会网络局部社区挖掘方法 樊 玮, 陈旭光(1505)
- 基于深度学习的情感识别开放平台 林平荣, 侯 志, 文贵华(1510)
- 基于 KLEE 的软件漏洞测试用例自动生成技术 黄 琦, 蔡爱华, 吕慧颖, 彭 武, 王冬海, 陈君华(1515)
- 基于程序重写与区间运算的浮点异常检测 袁 浩(1520)
- 压缩存储的并行高斯-约当消元法及性能优化 熊壬浩, 刘 羽(1526)
- 基于改进萤火虫群优化算法的同类机调度问题 倪志伟, 庞闪闪, 伍章俊, 李蓉蓉, 李敬明(1531)

多媒体技术

- 基于 MP3 的内嵌型自适应隐写算法 张 焱, 潘 峰, 申军伟(1537)
- 基于顶点重要度和层次聚类树的地形网格简化 王家腾, 殷 宏, 解文彬, 殷 超(1543)
- 基于颜色与纹理特征的安防视频遮挡树叶检测 袁 渊, 丁 胜, 徐 新(1549)
- 基于改进测量的 FR-CoSaMP 图像重建算法 吴国辉, 张华栋, 李兴坤, 代冀阳(1555)
- 轮廓波变换与改进 MSRRCR 的图像增强 邹 滨, 刘 翱(1560)
- 基于多层核心集凝聚思想的视频关键帧提取 梁 锐, 朱清新, 胡 娟(1567)
- 复杂背景下的车辆检测 凌永国, 胡维平(1573)
- 基于总变分加权低秩矩阵恢复的椒盐噪声去噪 张 敏, 谈文蓉(1579)
- 遥感图像分类中的核稀疏字典学习 邹劲松, 黄凯锋(1584)
- 非抽样小波变换耦合 Zelnick 矩的图像伪造检测算法 冯 莉, 龚子华, 文远保(1588)

智能技术

- 面向 Agent 的信念修正的系统模型 王元刚, 李冠宇, 丁亚飞(1593)
- 基于偏序结构图的乳腺癌诊断规则提取方法 郑存芳, 洪文学, 王金甲(1599)
- 基于样本和属性加权的二维 FCM 聚类分割法 王丽娟, 吴成茂, 刘继红(1604)
- 基于粗糙集的多分类器集成学习算法 胡 峰, 程欣怡(1610)
- 基于深度学习的痛苦表情识别 王 军, 夏利民(1617)

基于模糊模式识别的人体姿态识别	王玉坤, 高炜欣, 汤楠, 王欣, 姬江(1621)
基于类内类间距离的模糊 C-均值聚类分割算法	刘璐, 吴成茂(1626)
基于隐动态条件神经域的在线行为识别方法	张玉燕, 梅雪, 成立, 朱佳, 袁宇浩(1632)
双种群混合遗传算法求解柔性作业车间调度问题	程子安, 童鹰, 申丽娟, 于帅帅, 李明(1636)
基于图稀疏的自表达属性选择算法	钟智, 胡荣耀, 何威, 罗葵(1643)
全局最优值引导的混沌蜂群算法	李荣, 杨勇, 施建中(1649)
基于密度峰值搜索的改进流形聚类算法	刘艳丽, 张建朋(1654)
移动机器人视觉候选闭环召回方法设计	吴俊君(1659)
基于多任务结构化稀疏模型的目标跟踪	陈芸, 吴飞, 荆晓远(1663)

开发与应用

中尺度天气预报模式 WRF 在“元”上的性能评估	陈怡然, 王玉柱, 姜金荣, 郝卉群, 陈亭, 刘纯(1668)
覆盖率导向的可重用 PCIe 验证平台设计	刘航天, 周懿, 戴紫彬, 张立朝(1675)
基于多传感器信息融合的机器人姿态测量系统	杨丹, 刘小平, 胡凌燕(1681)
FastATB: 科学数据分析任务的可视化构建系统	吴彦, 陈梅, 李晖(1687)
光纤陀螺光功率对最佳偏置点影响的实验研究	李贺, 吕英进, 朱奎宝, 邓年茂(1693)
基于虚拟机自省的客户机进程内容获取	李勇钢, 崔超远, 李平(1697)

本期责任编辑: 韩庭

本刊为:

- | | |
|-----------------------------|------------------------------|
| ★中国计算机学会会刊 | ★全国中文核心期刊(中文核心期刊要目总览 2014 版) |
| ★中国宇航学会会刊 | ★中国科技核心期刊(中国科技论文统计源期刊) |
| ★英国《科学文摘》(SA, INSPEC)源期刊 | ★《中国学术期刊综合评价数据库》收录期刊 |
| ★俄罗斯《文摘杂志》(AJ of VINITI)源期刊 | ★《中国学术期刊网络出版总库(CNKI)》收录期刊 |
| ★美国《乌利希期刊指南》(UPD)源期刊 | ★《万方数据—数字化期刊群》收录期刊 |
| ★波兰《哥白尼索引》(IC)源期刊 | ★《中国学术期刊文摘(中文版)》收录期刊 |
| | ★《电子科技文摘数据库》收录期刊 |