

CCID 赛迪

—— 面向中国信息安全与技术领域 展现学术水平和专业技术成果 ——

# 信息安全与技术

Information Security and Technology

邮发代号: 82—938 国际统一刊号: ISSN 1674—9456 国内统一刊号: CN11—5937/TP 网址: www.c-infost.org

2016年  
1月  
第7卷 第1期  
总第71期



## 国家新闻出版广电总局首批认定学术期刊

本刊已被《中国学术期刊网络出版总库》及CNKI系列数据库、  
《中国核心期刊(遴选)数据库》、《中文科技期刊数据库》全文收录。

查询: 中华人民共和国新闻出版总署 <http://www.gapp.gov.cn>  
中国知网 <http://www.cnki.net> 万方数据 <http://xxaqyjs.periodicals.net.cn>  
维普网 <http://www.cqvip.com> 龙源期刊网 <http://www.qikan.com.cn>

ISSN 1674-9456



9 771674 945164

万方数据

# 目次

## 趋势透析

- 3 网络虚拟社会网格化监管模式新探索 ..... 范强 童宇 谭敏
- 6 对电子政务信息安全保密管理的研究 ..... 张效强
- 8 浅谈网络安全技术与公安网络系统安全 ..... 李泽斌
- 11 对互联网金融与电子商务、网络安全市场关联性的研究 ..... 金晔
- 14 新媒体时代职业院校校园网络文化建设探究 ..... 崔维响 王磊 邝玉龙
- 16 计算机网络信息系统安全问题的分析与对策 ..... 丛晓颖
- 19 基于数控机床信息安全的建立与研究 ..... 张群岭
- 21 智能手机安全风险分析及应对策略研究 ..... 李佩 张红

## 理论探讨

- 24 网络账户支付的信息安全问题与对策研究 ..... 陈韵
- 26 基于物联网信息安全感知与交互技术研究 ..... 王为民
- 28 基于 BLP/BIBA 混合的云计算数据中心安全访问控制模型 ..... 周向军
- 33 分析计算机网络安全的主要隐患及其管理措施 ..... 金红兵
- 36 基于稀疏表达的视频目标跟踪算法研究 ..... 许兆健
- 40 基于 SDN 的多控制器组网及需求分析研究 ..... 鲜永菊 朱佳
- 43 多分区环境下多核操作系统结构研究 ..... 刘鹤 叶宏 虞保忠 刘芸
- 46 对 IT 基础设施选型测试模型的优化研究  
..... 钱琳 俞俊 朱广新 庞恒茂 李蹊高

# 信息安全与技术

Information Security and Technology  
(<http://www.c-infost.org>)

月刊·2010年创刊 国内外公开发行

主管单位:

中华人民共和国工业和信息化部

主办单位:

中国电子信息产业发展研究院

北京赛迪经纶传媒投资有限公司

社长/主编:刘静平

副主编:全培杰

编辑部:郭娟妮 李硕 田心

联系方式:

《信息安全与技术》杂志社

社址:北京市海淀区紫竹院路66号

中国赛迪大厦18层

邮政编码:100048

传真:010-88558030

编辑部:

电话:010-88559466

电子信箱:infost@126.com

订阅发行:

电话:010-88559483

电子信箱:infost\_gjn@126.com

国际统一刊号:ISSN 1674-9456

国内统一刊号:CN11-5937/TP

广告经营许可证:

京海工商广字第0375号

邮发代号:82-938

零售价:10元/册

出版日期:2016年1月10日

承印:中煤制图印刷厂北京分厂

本刊所有文字和图片作品,未经许可,不得转载、摘编。凡投稿本刊,或允许本刊登载的作品,均视为已授权本刊在刊物、增刊、图书及本刊授权合作网站上使用。作者投稿给本刊即意味着同意上述约定,若有异议,请事先与本刊签订书面协议。

2016年1月·第7卷第1期(总第71期)

## 目次

### 实践方法

- 51 基于Gabor-PCA+Fisher的人脸识别方法 ..... 杨洋 杜翔宇 刘素芳
- 54 基于数字签名和时间戳的电子病历电子证据固化方法  
..... 邵森 张妍
- 57 基于车载系统双目CCD相机测距 ..... 张颖江 潘尧 吴聪
- 63 北京地铁能效管理平台研究 ..... 刘博 刘辉
- 69 一种基于TCPW的拥塞控制改进算法 ..... 胡平霞 龚静
- 73 面向安全服务的微信成绩查询系统 ..... 刘庆 费雄伟
- 76 分布式系统应用场景分析 ..... 郭宏 耿燕

### 应用成果

- 80 主动防御技术在通信网络安全保障工程中的应用研究  
..... 董希泉 林利 张小军 任鹏
- 85 全程电子化商事管理解决方案 ..... 刘铨 田翔
- 87 信息销毁在数据中心的实践与应用 ..... 李磊
- 92 基于EAN·UCC编码的大米溯源解决方案  
..... 王玮 陈弘健 周长升 陈煌榕 於跃成
- 95 基于信息管理理论的教育系统质量管理实践 ..... 唐海英 王体春

CCID赛迪

月刊 全年12/16开 每月10日出版/10元/期 全年120元

面向中国信息安全与技术领域 展现产学研用科学技术成果

# 信息安全与技术

Information Security and Technology

(官网 <http://www.c-infost.org>)

全国发行  
邮发代号：82-938

国际统一刊号：ISSN 1674-9456

国内统一刊号：CN11-5937/TP

地址：北京市海淀区紫竹院路66号赛迪大厦18层

银行户名：《信息安全与技术》杂志社

银行账号：1100 1098 6000 5602 3139

开户行：建行北京紫竹桥支行

本社订阅热线：010-88559483/88559466

电子邮箱：[infost\\_gjn@126.com](mailto:infost_gjn@126.com) QQ：770395425

本社登稿热线：010-88559466/88559481

电子邮箱：[infost\\_tpj@126.com](mailto:infost_tpj@126.com) QQ：1466817369

## 欢迎订阅