

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

2015年
7月
第6卷 第7期
总第65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



07>

9 771674 945157

万方数据

目次

趋势透析

- 3 浅析基于支付标记化技术的移动支付安全方案 张慧琳 赵云辉
- 6 一种用于信息系统安全等级保护的定级技术 王伟 谢学富 杜志良
- 9 移动互联网身份认证技术研究 崔久强 徐 祺
- 12 模糊层次分析法在计算机网络安全评价中的应用研究 顾方勇 刘福强
- 15 信息隐藏技术初探 杨 潮

理论探讨

- 17 一种基于二进制程序的安全加固系统设计和实现
..... 韩 煜 张济国 张冬芳 李海涛
- 22 基于同态加密的统计数据处理 李雪松 彭长根 李明伟 李贵珍 陶江航
- 26 一种基于口令与对称密钥体制的双向身份认证方案
..... 李 纯 王 斌 黄秋林
- 29 一种随机个体数字签名认证方案 孙善宝
- 31 探究基于多维免疫的云计算数据安全技术 鹿婷婷
- 33 基于隐马尔可夫模型的滑窗宽度可变异异常检测 任辛东 王 剑
- 38 探究混合云计算数据安全与隐私保护问题 王小刚
- 40 提高计算机网络可靠性的方法研究 何永峰
- 42 无线局域网接入认证机制的分析研究 徐 鹏 余学锋
- 45 一种基于差异分析的 rootkit 检测系统 胡晓嵩 王 剑

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_tpj@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:2015年7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,或允许本刊刊登的作品,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。

目次

实践方法

- 48 基于数据分析的邮件系统安全 李波 邬江
- 54 探究人力资源管理信息系统的功能设计 龚艳 张杨
- 56 基于DES算法的组文件共享的研究与实现 李尚恩
- 59 基于PHP环境开发安全Web程序 徐文亭 肖强
- 62 基于JSP在线考试系统的研究与设计 刘艳 徐勇
- 65 浅谈建立防火墙的主动性网络安全防护体系 张丽华
- 67 浅谈高校计算机实验室安全管理与维护 刘丰
- 69 网络安全策略 柳劲华

应用成果

- 71 二维时变离散时空系统的混沌性及其在流密码中的应用
..... 田传俊 刘明刚 郝红建 李佳佳
- 76 端口隔离技术在校园网络管理中的应用 唐磊
- 79 水电厂监控信息系统网络安全防控研究 罗光涛
- 81 精准广告投放及用户隐私保护刍议 张瑜娟
- 83 物联网技术在流域环境风险中的应用
..... 黄刚 徐学浩 杨茗涵 刘妮 卢振峰
- 86 服务器虚拟化在武警部队三级网中的应用 赵蓓蓓
- 89 桃江县有线电视综合信息网络总体规划 苏鹏
- 91 智能教室构建智慧课堂 林沛
- 94 浅析软件定义存储与数字化医院基础架构演进 胡馨元

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

全国发行
邮发代号：82-938

(官网 <http://www.c-infost.org>)



欢迎订阅

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 QQ：770395425

本社登稿热线：010-88559466/88559481

电子邮箱：infost_tpj@126.com QQ：1466817369