

2010.12.

## 目 录

## 技术探讨

- 3 基于多代理技术的入侵检测机制研究 ..... 赵自平
- 7 工程建设领域项目信息公开共享平台建设构想 ..... 刘会师
- 10 基于SIFT特征匹配的视频稳像算法研究 ..... 王洋 崔建竹 李志鹏
- 13 网站群内容管理系统的信息安全保障技术 ..... 毛海青
- 17 提高密码安全性的策略 ..... 何伊圣
- 22 引入SCAP标准提高系统配置安全 ..... 张力
- 27 变电站采用监控五防一体化系统的深入探讨 ..... 赵亚强
- 29 企业电子商务安全问题研究 ..... 王瑞彬
- 31 不确定时滞网络控制系统的非脆弱控制器设计 ..... 姚合军 司玉洁
- 34 基于数字控制单相PFC系统的研究 ..... 莫丽琴
- 37 无失真信源的编码方法 ..... 吴春花 姚合军

## 技术应用

- 41 301重定向在地址转换中的应用 ..... 柴文磊 李超
- 43 局域网安全技术的实现 ..... 曹昌华
- 45 UTM采购的若干误区 ..... 蒋巍
- 47 期刊数据库的建立与管理 ..... 朱德芳

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

社 长: 罗文

总编辑: 卢山

主 编: 刘静平

副主编: 全培杰

执行总监: 全培杰(兼)

办公室主任: 佟琳

编辑部: 张盈盈 袁媛 赵瑞蕊

联系方式:

电 话: 010-88559466

传 真: 010-88558030

电子信箱: infost@126.com

地 址:

北京市海淀区紫竹院路 66 号赛迪大厦

18 层《信息安全与技术》杂志社

邮政编码: 100048

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: 2010 年 12 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。本刊支付的稿酬, 已经包含授权费用。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。

2010.12.

## 目 录

49	无线网络数据的安全隐患及解决方法	王丽华
51	应用于嵌入式平台分块数据压缩的实现	熊渊琳 潘永华
54	企业实施信息系统审计的途径与方法	张大雷
57	军工软件测试管理与文档生成工具的研究与实现	严宏君
60	数据挖掘技术及其应用	叶子辉
64	涉密文档违规处理系统在保密部门的应用	陈祥潘 乐文斌
66	基于AVR单片机LED显示屏系统的设计与实现	冯松
69	基于VC的聊天软件设计与实现	邱强

## 教学培养

72	高职院校基于工作过程的PLC课程改革	李明丽
74	国内信息安全培训发展浅析	刘小平 宋建伟
78	探讨《信息安全标准与法律法规》课程的教学方法	王隆娟 李红蕾 姚孝明

## 测试分析

80	集团财务软件系统测试重点分析	赵亮 罗文兵 张涛
83	烟草行业信息系统测试回顾与分析	高菲 李响