

当前位置: 科技频道首页 >> 军民两用 >> 计算机与网络 >> 基于NAT的INTERNET防火墙系统

请输入查询关键词

科技频道

搜索

基于NAT的INTERNET防火墙系统

关键词: [防火墙系统](#) [网络安全](#) [计算机安全](#) [因特网](#)

所属年份: 2000

成果类型: 应用技术

所处阶段:

成果体现形式:

知识产权形式:

项目合作方式:

成果完成单位: 东南大学

成果摘要:

该项目是1998年9月至2000年8月国家863智能计算机主题研究开发项目的成果。防火墙 技术是一种重要的网络安全技术, 建立一套高安全性、完整的防火墙系统可有效的保护网络系统资源免遭破坏。在课题的研究中, 设计和开发了基于网络地址转换技术(NAT)的复合 型防火墙系统, 它融合了应用层防火墙系统与包过滤防火墙系统的高安全性的优点, 支持网络地址转换技术、集中访问控制技术、临时访问端口表技术、强认证和授权技术, 安全集成的WEB化管理等各种技术, 确保了内部网络资源的安全, 提高了系统的防护能力。该项目旨 在传统的防火墙技术的基础上, 研究网络安全的关键技术及防火墙技术, 包括访问控制技术、加密传输技术、包过滤技术、应用网关技术以及这些技术的综合应用, 设计了高性能的防火墙应用模块, 开发出具有应用前景的复合型防火墙系统。

成果完成人:

[完整信息](#)

行业资讯

[新疆综合信息服务平台](#)

[准噶尔盆地天然气勘探目标评价](#)

[维哈柯俄多文种操作系统FOR ...](#)

[社会保险信息管理系统](#)

[塔里木石油勘探开发指挥部广...](#)

[四合一多功能信息管理卡MISA...](#)

[数字键盘中文输入技术的研究](#)

[软开关高效无声计算机电源](#)

[邮政报刊发行订销业务计算机...](#)

[新疆主要农作物与牧草生长发...](#)

成果交流

推荐成果

- [液压负载模拟器](#) 04-23
- [新一代空中交通服务平台、关...](#) 04-23
- [Adhoc网络中的QoS保证\(Wirel...](#) 04-23
- [电信增值网业务创意的构思与开发](#) 04-23
- [飞腾V基本图形库的研究与开发...](#) 04-23
- [ChinaNet国际\(国内\)互联的策...](#) 04-23
- [电信企业客户关系管理\(CRM\)系...](#) 04-23
- [“易点通”餐饮管理系统YDT2003](#) 04-23
- [MEMS部件设计仿真库系统](#) 04-23

Google提供的广告

>> 信息发布

版权声明 | 关于我们 | 客户服务 | 联系我们 | 加盟合作 | 友情链接 | 站内导航 | 常见问题

国家科技成果网

京ICP备07013945号