

当前位置: 科技频道首页 >> 军民两用 >> 计算机与网络 >> IPMAN-实用的IP地址管理和防火墙软件

请输入查询关键词

科技频道

搜索

IPMAN-实用的IP地址管理和防火墙软件

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

所属年份: 2001

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: 西安交通大学

成果摘要:

国家863高技术计划支持研制的基于PC机的网络管理和安全工具IPMAN为实现高效、低成本的网络安全管理提供了一个实用的解决方案。IPMAN具有以下主要功能:有效的IP地址管理,解决国内与Internet互联的网络中普遍存在的IP地址管理混乱问题,保护合法用户的权益。对国外一些不健康站点的屏蔽,保护内部网络中的敏感站点,防止外部的恶意攻击和非授权的访问。实现基于IP地址的流量统计和基于流量和计费管理。IPMAN的硬件平台是PC机,软件平台是浏览器。成本低,跨平台性好,可以满足不同软件平台用户的要求。IPMAN系统由过滤器程序、服务器程序和客户端程序几部分组成。为了提高系统的效率,还可以选用与IPMAN配套研制的硬件插卡。硬件插卡的功能是实现用户权限、流量等信息的硬件存储,避免了费时的硬盘访问操作,大大提高了系统的运行速度。同时硬件插卡还具备掉电保护功能,在供电恢复后可以无须操作人员干预自动启动系统。产品的综合成本:2000元;产品的预期售价:7000元。

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