

当前位置: 科技频道首页 >> 军民两用 >> 通信 >> 银河路由交换机GRS-3900

请输入查询关键词

科技频道

搜索

银河路由交换机GRS-3900

关键词: [路由交换机](#) [网络交换机](#) [计算机通信](#)

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: 国防科学技术大学计算机学院

成果摘要:

GRS-3900是一个带路由功能、10/100M自适应的网络交换机,主要用于工作组网络中小企业,它具有性能高、可靠性好、性能价格比好的特点,其嵌入的网络实时操作系统能够提供很好的路由、网管和安全等方面的功能。基本技术指标有:具有第二层交换和第三层路由能力;模块化设计,具有平滑的升级能力;采用无阻塞,交叉开关技术,带宽2.5Gbps;组播交换功能;16个交换式、全双工10/100Mbps的快速以太网端口;一个千兆以太网上联端口;地址cache机制,支持64KMAC地址表;支持的网络层协议(ARP、ICMP、IP_v4和IPX);支持RIP_v2、OSPF2、OS-IS和BGP4路由协议;支持网络管理协议SNMP_v1/v2;用户可定义的数据流的交换优先权控制;系统具有很好的互连、互通、互操作性;功耗小(<60瓦)。

成果完成人:

[完整信息](#)

行业资讯

QH3792S腔式双工器

数字微波传输关键设备研制

2.4G无线接入系统设备

VSAT卫星通信系统

码分多址卫星数据通信地球站

WSD-1卫星数据通信单收站

1560点对多点微波通信系统

M2000 6GHz 155Mb/s SDH微波...

2x155Mbit/s SDH微波通信系统

M1000型2x34Mb/s数字微波接...

成果交流

推荐成果

- [空间飞行器SPACEWIRE高速数据...](#) 04-23
- [Adhoc网络中的QoS保证\(Wirel...](#) 04-23
- [基于正交多载波传输的高速无...](#) 04-23
- [光因特网体系结构与管理技术](#) 04-23
- [一种光因特网中不同网络结构...](#) 04-23
- [40Gbit/s DWDM软件仿真系统](#) 04-23
- [移动互联网服务质量控制工程...](#) 04-23
- [数字图像处理系统研究](#) 04-23
- [IPv6核心路由器](#) 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