

当前位置: 科技频道首页 >> 军民两用 >> 计算机与网络 >> 具有交换功能的ATM复用设备

请输入查询关键词

科技频道

搜索

具有交换功能的ATM复用设备

关键词: 局域网 ATM复用设备 交换功能 业务接口 数据通信

所属年份: 2000

成果类型: 应用技术

所处阶段:

成果体现形式: 新装备

知识产权形式:

项目合作方式:

成果完成单位: 西安邮电学院

成果摘要:

该设备具有ATM和非ATM两大类用户业务接口,前者包括25Mb/s ATM局域网接口和E3信元接口;后者包括E1电路仿真接口和Ethernet局域网接口。上述用户业务通过ATM复用,以STM-1光接口方式接入ATM网络。有同种业务本地交换功能,具有B-ISDN NUI信令系统。可用于组建ATM局域网,ATM用户接入设备或ATM边缘交换设备。主要技术指标:

1.E1接口及其ATM适配接口,四路; 2.E3 ATM接口,一路; 3.25M ATM局域网接口,一路; 4.局域网(Ethernet)适配接口,一路; 5.SDH接口(155M),一路。上述接口均按照CCITT相关标准或部颁标准设计。该设备技术新、难度大,是在国内首次实现的ATM复用设备,整体技术处于国内领先水平,达到了国际90年代中期的先进水平。

成果完成人: 徐展琦;田小平;屈军锁;阴亚芳;张继荣

[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