

当前位置: 科技频道首页 >> 军民两用 >> 通信 >> 中国联通CDMA 1X“网中数据网”系统

请输入查询关键词

科技频道

搜索

中国联通CDMA 1X“网中数据网”系统

关键词: [网中数据网](#) [CDMA VPDN](#) [联通CDMA1x](#)

所属年份: 2005

成果类型: 应用技术

所处阶段: 成熟应用阶段

成果体现形式: 新技术

知识产权形式: 其他

项目合作方式: 其他

成果完成单位: 中国联合通信有限公司北京分公司

成果摘要:

本系统是中国联通北京分公司根据市场需求, 采用基于CDMA1x分组网的VPDN技术, 在安全性、可靠性等方面加以技术创新后开发出的面向行业用户的移动数据传输系统。在国内首先提出并实现了全冗余热备份机制, 实现所有“网中数据网”网元和线路“1+1”冗余备份方式或者负载均衡工作方式, 保证了系统具有电信级的可靠性。在国内首先利用MPLS VPN网络路由L2TP隧道数据, 解决了专线接入VPDN业务无法全国漫游的问题。在国内首先提出并实现了对用户终端IMSI与用户域名进行绑定鉴权, 避免了非法IMSI用户的拨号。

成果完成人: 姜培华;顾立新;李明铎;王学毅;李宁;郭钢;马卓;任立刚;吴振海;陈韶钢

[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