

当前位置: 科技频道首页 >> 军民两用 >> 通信 >> 金融IC卡密钥管理系统

请输入查询关键词

科技频道

搜索

金融IC卡密钥管理系统

关键词: **密钥管理系统** **金融IC卡**

所属年份: 2002

成果类型: 应用技术

所处阶段: 成熟应用阶段

成果体现形式: 新产品

知识产权形式:

项目合作方式: 其他

成果完成单位: 上海格尔软件股份有限公司

成果摘要:

密钥管理系统采用3DES加密算法, 采用全国密钥管理总中心、二级密钥管理中心(如商业银行总行)、成员银行中心三级管理体制, 安全共享公共主密钥的, 实现卡片互通、机具共享。整个安全体系结构主要包括三类密钥: 全国通用的消费/取现主密钥GMPK、发卡银行的消费/取现主密钥MPK和发卡银行的其他主密钥。根据密钥的用途, 系统采用不同的处理策略。金融IC卡密钥管理系统的主要用途是为了解决各商业银行的金融IC卡使用过程中机具共享、异地跨行交易。金融IC卡密钥管理系统是金融IC卡联合试点的核心安全部分。

成果完成人: 庄昱尧;王健;任伟;俞海宏;罗昌行

[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