

当前位置: 科技频道首页 >> 军民两用 >> 计算机与网络 >> 基于logistic映射数字流混沌的信息加密软件



请输入查询关键词

科技频道

搜索

## 基于logistic映射数字流混沌的信息加密软件

关键词: **网络 logistic 信息加密软件 混沌数字流 嵌入式**

所属年份: 2004

成果类型: 应用技术

所处阶段: 成熟应用阶段

成果体现形式: 其他应用技术

知识产权形式:

项目合作方式: 技术服务;其他

成果完成单位: 贵州青鹏天目科技有限公司

### 成果摘要:

本软件将DES加密技术和混沌数字流技术结合,形成了加密强度更市制DES混沌加密算法。通过对WINDOS API命令进行拦截,嵌入DES混沌加密模块,实现了对特定网络系统上的文件的自动加密和解密。建立了基于RSA算法对DES混沌模块产生的用户密钥进行管理的模型,使一个网络系统只有一个特定的ID。使用专门的USB-KEY,动态保护用户密码,用户只有通过身份认证才能在网络中方便的查看各种明文。本软件是一种具有普适性的加密软件,有利于保护国家秘密以及企业的商业秘密和知识产权。

成果完成人: 曹斌;王权;王子牛;田明;郑功赞;明安发;罗家辉;涂序彦

[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、关键技...](#) 04-23
- [Adhoc网络中的QoS保证\(Wireless ...](#) 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\(一期\)](#) 04-23
- [ChinaNet国际\(国内\)互联的策略研究](#) 04-23
- [电信企业客户关系管理\(CRM\)系统的...](#) 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

国科网科技频道 京ICP备12345678号