

当前位置: 科技频道首页 >> 军民两用 >> 计算机与网络 >> 紫光计算机信息安全保护系统 (紫光S锁)

请输入查询关键词

科技频道

搜索

紫光计算机信息安全保护系统 (紫光S锁)

关键词: **S锁** 信息安全 计算机终端安全

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: 新产品

知识产权形式:

项目合作方式: 其他

成果完成单位: 清华紫光股份有限公司

成果摘要:

S锁可迅速给计算机增加硬件身份认证和硬件文件加密功能,防止计算机中的重要信息被非法浏览、窃取、篡改、破坏或删除,即使计算机丢失或被盗,也能防止信息泄漏,全方位对计算机内的各种文档资料实施保护。S锁的内部集成了中央处理器(CPU)、加密运算协处理器(CAU)、只读存储器(ROM)、随机存储器(RAM)、电可擦除可编程只读存储器(E2PROM)等,以及固化在ROM内部的芯片操作系统COS(Chip Operating System)、硬件ID号、各种密钥和加密算法等;采用通过中国人民银行认证的SmartCOS,其安全模块可防止非法数据的侵入和数据的篡改,防止非法软件对S锁进行操作;采用了一系列安全措施,可以抵御物理、电子、化学方法的攻击。

成果完成人: 高宏;刘铭;杨子冬;乔鹏;赵鹏城;宋哲

[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