

当前位置: 科技频道首页 >> 军民两用 >> 计算机与网络 >> 世恒双网计算机

请输入查询关键词

科技频道

搜索

## 世恒双网计算机

关键词: [双网计算机](#) [物理隔离](#) [网络安全设备](#) [微型计算机](#)

所属年份: 2002

成果类型: 应用技术

所处阶段:

成果体现形式:

知识产权形式:

项目合作方式:

成果完成单位: 中国长城计算机深圳股份有限公司

成果摘要:

产品功能及应用领域: 世恒双网计算机是一种能接入局域网Internet网, 并保证局域网和Internet网之间数据完全隔离的个人计算机。应用于各级政府部门、科研院所、银行、军事部门、涉外机构等对信息保密有要求的单位。技术特点:

BIOS隔离内、外网、切换安全、快捷、方便。采用通用部件, 利于大批量生产。系统有优秀安全性、稳定性和兼容性。

与国内外同类产品比较: 国内无同类产品, 相比国内产品有以下特点: 安全性强; 提供三级密码设置, 可以单机多用。可以有效地解决兼容性和稳定性的问题。成熟程度: 小批量生产; 新增总投资: 550万元; 新增销售收入:

480000万元; 主要竞争企业: 联想公司、浪潮公司。市场简要分析: 国家保密局在1999年发布了《计算机信息系统国际联网保密管理规定》, 其中第六条规定“涉及国家秘密的计算机信息系统不得直接或间接地与国际互联网或其他公共信息网相连接, 必须实行物理隔离”。

随着政府上网工程的推进, 双网电脑首先被一些国家机要部门所采用, 在2001年下半年各级政府部门也渐渐开发普及。产品的发展前景非常乐观。该企业在国内市场起步较早, 和国家保密局合作,

推出世恒双网5810电脑, 成为国家保密局推荐产品; 在产品形态上也极具优势, 采用BIOS隔离技术, 更加方便用户的使用, 在同类产品中占有很大的优势。

在2002年随着联想、方正、浪潮等厂商的加入, 会使该部分布场迅速成熟起来。

产品主要技术指标: 内、外网络通过BIOS作到物理隔离, 提供两种工作模式给用户, 之间数据完全隔离以防止

INTERNET黑客、病毒等对内部网络的破坏。内、外网间切换时, 系统中不会有信息残存。有明确的误操作保护以及两种工作模式的明确提示, 系统有良好的容错性。采用三级密码管理, 单机多(人)用。

成果完成人:

[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

>> 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