

你需要“关卡人”来把守系统的关卡，使你安枕无忧。

您还在为电脑病毒而提心吊胆吗？

您还在为已经安装了杀毒软件还会中毒的现状而无可奈何吗？

您的电脑因为安装了杀毒软件而慢的像 X86，您能继续忍受下去吗？

您还在为怎样保护公司机密不被别人破坏和盗取而发愁吗？

您的网站还处在黑客铁蹄的肆意践踏之下吗？

面对网络高手，您的防火墙还靠得住吗？

个人的隐私时常被公开，服务器、网站经常被黑，病毒的疯狂变种导致杀毒软件的力不从心，网络渗透技术的成熟使得防火墙形同虚设，美国白宫竟被几个中学生黑掉……

一桩桩铁的事实，反映出了一个不容忽视的问题：**信息安全**。

党和国家领导人屡次提出：“信息安全是个大问题，必须把信息安全问题放到至关重要的位置上。”

由国家信息安全部委托“北京中嘉华诚网络安全技术有限公司”研发的信息安全产品 GKR，采用内核加固技术，从根本上解决了信息安全问题，是中国人智慧的结晶，成为了捍卫中国信息安全的钢铁卫士！

开发商 ： 北京中嘉华诚网络安全技术有限公司

东北区代理 ： 沈阳红山科技有限公司

地址： 中国沈阳市和平区新华路 30 号

电话： 024 - 2339 6099 转 11

传真： 024 - 8338 0235

电邮： support@redhilltech.com.cn

网址： www.redhilltech.com.cn

“关卡人” – 把守系统的关卡，挡住黑客、病毒和木马。

(介绍“关卡人”系统保安软件，在系统核心结构提供防御，抵挡所有黑客、病毒和木马。)

产品功能

- 1) **提供主动的防御**
把守“微软”系统核心结构的所有关卡，黑客、病毒和木马都不能进。
- 2) **提供档案的权限**
提供档案的权限管理，用 USB 匙上锁后，没有匙的不能碰已锁的档案。
- 3) **提供永远的安心**
结构上的防御，国家级的产品，已经深入的测试和长期的使用，可永远的安心。

产品介绍

产品全名为 GKR2005 (Giant Kernel Reinforcement 2005 系列)，是国家为保证信息安全而实施的“863”计划所衍生的产品，由“北京中嘉华诚网络安全技术有限公司”专门为国家信息安全部开发，现投向市场使用，使国家的科技成果能为工商业和高要求的个人用户服务。它在微软公司的系统核心结构上把了关卡，使当前和以后的病毒、黑客和木马都不可以破坏系统，保障系统的安全。本产品在东北地区由“沈阳红山科技有限公司”代理销售和支援。

价格

1. **服务器版 (在视窗 2003 服务器系统上使用)，包一年经电邮的技术支援：**
每套人民币 3,000 元。
2. **企业版 (供工商业使用)，包一年经电邮的技术支援：**
 - 1 – 9 套 每套人民币 800 元。
 - 10 – 99 套 每套人民币 600 元。
 - 100 – 500 套 每套人民币 500 元。
 - 500 套以上 每套人民币 400 元。
3. **个人版 (不可作工商业用途)，包三个月经电邮的技术支援：**
每套人民币 300 元。

购买 请填以下资料，传真到：024-8338 0235，或电：024-2339 6099 转 11。

公司名称			
联络人		部门	
联络电话		预备购买数量	

1. 研发背景

产品全名为 GKR2005 (Giant Kernel Reinforcement 2005 系列), 是国家为保证信息安全而实施“863”计划所衍生的产品, 由“北京中嘉华诚网络安全技术有限公司”专门为国家信息安全部开发, 现投向市场, 使国家的科技成果能为工商业和高要求的个人用户服务。它在微软公司的系统核心结构上把住了关卡, 使当前和以后的病毒、黑客和木马都不可以破坏系统, 保障了系统的安全。这系列产品已通过国家产业局科技成果鉴定, 并获得“公安部计算机信息系统专用产品销售许可证”, 和“解放军信息安全测评中心军用信息安全产品认证”。

2. 开发公司简介

“北京中嘉华诚网络安全技术有限公司”现隶属中国航天工业集团, 是为解决国内网络安全问题而设立的高新技术企业, 以中国航天工业雄厚的科研实力为依托, 拥有由一批国内一流网络安全尖端技术人才所组成的研发队伍, 并得到来自包括解放军总参谋部等国家部门的网络安全技术专家全面支持。公司自主研发的网络安全产品 GKR 系列, 其技术含量及性能指标已达到了国际一流水平, 其效果已经得到军队、政府的高度赞誉, 并已投入使用多时, 证明长成功和可靠。

3. 产品功能和比较

3.1 防止黑客攻击和病毒入侵

GKR 通过内核加固技术^①, 使系统平台的安全性能大大提升, 它采取主动防御手段, 使系统对黑客、病毒和木马呈现出“免疫”状态。GKR 从系统核心机构上做保护, 把所有能被黑客、病毒和木马打开的关卡(安全漏洞)都关上了, 黑客、病毒和木马根本就发挥不了作用。

3.2 防止其他人破坏和盗取资料

GKR 使用硬件 USB-Key 强认证。通过持有者对资料安全的设定, 对不同用户于不同文件分配了权限, 从而实现了保护, 防止窃取和破坏数据。

3.3 和市场上其他系统保安产品比较

市场上现有的系统保安产品, 都是被动防御的, 通过“行为验证^②”来判断入侵者是否有问题, 检查到就杀之, 未能适时检查到则任其鱼肉, 有时甚至将有用的数据误判成病毒而杀掉。另外, 这些软件的实时监控方法, 会浪费许多资源, 使电脑速度变慢了。

4. “USB-Key 强认证”介绍

GKR 所采用的强认证方式，是国家级保护标准的硬件强认证方式，比密码认证方式安全得多。USB-Key 就是上述的硬件，作用类似于现实中的钥匙，任何对 GKR 的操作都必须经过 USB-Key 的认证。USB-Key 与主机硬件绑定，提供认证的唯一性，不可能伪造，确保用户了信息的保密。

5. 适用范围

任何使用微软公司视窗 2000 或以上的系统：视窗 2000、XP、2003。

6. 产品所需硬件配置

- 6.1 64MB 或更高容量的内存；
- 6.2 60MB 以上空余硬盘空间；
- 6.3 光盘驱动器；
- 6.4 USB V1.0 以上接口。

注释：

- ① 内核加固技术：将整个网络系统划分为五层，由内及外依次为：硬件层、内核层、界面层、应用层、外部环境层。GKR 嵌在内核层与应用层之间，通过强制访问手段，利用建立的系统安全策略库对系统进行实时保护，这种技术称内核加固技术。
- ② 行为验证：常见的杀毒软件的杀毒过程为：首先设置几台“肉鸡”，“肉鸡”就是没有任何安全防护措施的电脑，将其连接到网络上，接受各种病毒的入侵，然后在“肉鸡”上安装一个专门的软件，用来记录所有病毒在机器上的“行为”，并将其转换成二进制代码存入病毒库。当用户安装了杀毒软件后，杀毒软件就会利用已有的病毒库来验证数据的行为，来判定是否是病毒。

“关卡人”（GKR2005）销售许可证

