

厂家销售超级狗，superdog

产品名称	厂家销售超级狗，superdog
公司名称	广州智渊信息科技有限公司
价格	1.00/件
规格参数	品牌:智渊 型号:1
公司地址	广州天安科技园发展大厦2楼
联系电话	020-82552728 13527652717

产品详情

超级狗是加密狗家族中最新一代软件保护和授权产品。它提供了强大的软件、课件防盗版功能以及灵活的软件授权功能，保护软件开发商的知识产权与核心技术，确保开发商的市场收入。

超级狗将软件保护与授权技术化繁为简。通过易于理解、易于上手的外壳保护工具、许可设计工具，以及在线授权工具，软件开发商可以轻松地实现高强度的软件保护和多种授权模式。

在保持safenet一贯高品质、高稳定性、高安全性的基础之上，超级狗还提供了基于时间、功能控制的许可模式，同时拥有更友好、直观的用户界面和更简单的操作流程。

超级狗可以帮助软件商实现什么？

防止软件盗版、防止逆向工程

通过增强的外壳保护和api两种方式，实现高强度保护。

控制软件的使用期限、时间

发行试用版或者实现按时间订阅的软件销售模式。

您可以根据用户的交费情况，停止、延续或升级用户的软件许可。

控制软件使用次数

发行试用版或者实现按次计费的软件销售模式。

控制软件的功能模块

用户购买什么功能，就开通、升级什么功能。量体裁衣式的销售模式可以让您赢得更多销售机会。

实现基于web应用程序的用户访问授权

最终用户在电脑端插入超级狗，即可访问对应的web程序。使用超级狗进行用户认证（非证书方式）。

在新版本中，此功能安全性进一步增强：

每个认证锁有唯一的认证密钥

基于开发商。某开发商的认证锁只能与该开发商的服务器进行认证并接入。黑客没有通用的破解手段

采用了安全通道，apponchip技术

支持多种浏览器，包括ie，firefox和chrome。

保护多媒体课件

超级狗对于保护视频、音频文件来说，有非常明显的优势：

无论您是否自带播放器，都可以保护。当您没有自带播放器时，超级狗提供通用插件。最终用户在插入超级狗硬件后，即可通过自带的ie浏览器或windows media player 播放。您可以控制多媒体文件的播放次数和时限。您可以允许用户试听、试看影音文件，在用户付费购买后，通过超级狗硬件访问全部文件内容。

支持基于安卓的课件保护。

支持多种视频格式，包括flv, swf, avi, wav, mpg 和 mp3等。

新 - 提供安卓平台下的应用保护与授权

提供java语言的api保护

外壳保护安卓下的java程序

超级狗2.1于2014年2月发布，归纳新特性如下：

1. apponchip（自动化代码植入）进一步增强
2. 支持安卓平台
3. 支持使用浏览器插件播放受保护的flv, swf文件
4. 用户身份认证

【安全性方面】

定制的专用芯片

超级狗采用定制的专用芯片，更有效地防止硬件克隆。

基于白盒安全通道的无驱

支持标准hid协议，无需安装驱动。基于安全通道的无驱比普通的无驱产品有更高的安全保障。我们做到无驱，但不降低安全性。

增强的外壳加密工具

超级狗集成了safenet行业标杆的外壳加密工具，包括基于方法级的.net应用程序加密，基于白盒的安全通道技术等特点。

新 - 外壳工具增加了对autocad arx文件进行保护。

apponchip - 自动化实施代码植入

由外壳自动完成代码植入工作，无需开发商再做任何代码编制、转换；> 对于升级的应用程序，开发商只需重新加壳，无需对已经发行的狗硬件进行更新；代码植入基于白盒保护技术，代码的传输与执行的过程更为安全；加密后的算法会在程序运行时自动地调入狗硬件里执行，这种方式不会占用狗的存储空间，可以运行更多、更复杂的加密算法，让安全强度更有保障。

为开发商定制的api库

超级狗给每个开发商的api库都是定制的、唯一的。每一个定制的api库都是经过特殊混淆加密的，而且嵌入了开发商的定制化号。定制的api库是safenet软件保护产品中独有的特点，黑客不会找到通用的破解办法，因此大大提升了破解成本，让不同开发商具有相对独立的更高安全性。

开发商狗控制关键操作

超级狗开发套件提供开发狗，允许持有开发商狗的人才可以进行软件保护、授权的关键操作，例如编程（做狗）、升级文件、实施外壳加密、查看做狗日志和下载开发商api库等，这些关键工作必须由持有开发商狗硬件的人来完成。开发商狗的作用就是给关键的操作人员进行授权，这比传统的通过输入口令即可操作一切的形式要更加安全。

白盒安全通道技术

safenet是业内唯一一家将白盒保护技术应用到软件保护中的企业。白盒技术将加密密钥打散并嵌入到算法中，从而确保安全通道的密钥不会在内存中出现，避免密钥被跟踪，大大提高软件保护的安全性。

远程安全升级

基于硬件的安全远程升级，许可升级文件在超级狗硬件内被解密执行，有效防止黑客在升级过程中去截获和破解，开发商可以放心地对最终用户的软件许可进行升级。超级狗的远程升级工具允许开发商自定义定制界面，非常的简单易用。双向升级方式可以确保升级可控性，防止误操作。

【灵活性方面】

一次保护，多种分发

软件保护过程和授权过程相互独立，可以分开实施。现在，软件开发商在对软件实施保护之后，可以随意地打包软件产品或服务，灵活地定义软件计费模式，这部分授权工作可以多次并根据需要独立执行，不需要研发人员投入。

多种授权模式

采用licenseonchip技术实现硬件级别的自动许可。软件开发商可以通过虚拟时钟vclock实现多种基于时间和次数限定的授权，例如按照软件到期日、使用天数、次数等来授权。超级狗可以帮助开发商轻松实现分期付款、按年计费销售模式，还可以发行安全的试用版软件。

虚拟时钟

内置虚拟时钟，支持过期日期和执行天数两种基于时间的许可授权。虚拟时钟以本地时间作为参考，超级狗硬件会检查传入的时间是否被篡改，可以有效防止通过修改系统时间达到延长软件使用期的行为。

受保护的数据文件可以关联许可属性

在最初的版本中，只有可执行文件能与许可属性（feature）关联。新版本可以为每一个数据文件单独制定授权许可，从而提升了加密的便利性。

【易用性方面】

超级狗许可设计工具和编程工具的界面直观、友好，操作简单，开发商可以快速上手。其中，许可证设计工具让软件保护的部署和日常管理变得更简单；编程工具支持批处理，可以批量做狗，编程时间短，生产效率高。

超级狗增强的外壳保护工具简洁易用，可以让软件开发商快速完成高强度软件保护工作。

超级狗提供的加密助手实用工具和用于解密受保护的字符串及常量例子程序，便于开发商实现更高级的加密操作，提升破解难度。

新 - 增加‘优化选项’。默认自动选中部分函数，通过滑动滚动条平衡效率和安全性（自动添加/减少选中的函数）

友情链接：

加密狗<http://www.sentinel.net.cn>

加密狗<http://www.gzyasi.com>

<http://www.sentinel.net.cn/index.php/category/post/chaojigou>