

SocksCapEx

简介

SocksCapEx 是最新一代的安全上网软件，让你更直接地获取知识，不必在漫天的广告中寻找答案而烦恼。

特点

1. 高性能 利用内存池，线程池，IOCP 等技术来优化性能
2. 安全性强 SOCKS5 协议是一种功能全面的代理通信协议，但是唯一的缺点是流量不加密，因此并不安全，通信内容容易被中间人窃听甚至干扰。为了解决这个问题，本软件采用了自研的 SOCK5 拓展协议：**SOCKS5-ENCRYPTED** 来保护你的上网通信安全。
3. 全兼容 兼容从 Window2000 到 Windows 10 的所有 Windows 操作系统，未来有时间可能兼容移动平台。
4. 可拓展 由于网络上某类代理服务器资源已经比较丰富，所以本软件也集成对该协议的支持，并自带 3 个该协议的免费账号自动获取插件，你也可以仿照插件代码自行编写类似插件。

使用方法

第一次使用需要进入“代理管理器”获取或填写正确的代理服务器信息，确认保存后，将你需要在代理中运行的程序或文件拖入软件的视图区域中，程序就会在视图区域创建你拖入文件的图标，双击该图标，即在代理中启动了你的程序，然后就可以代理上网了，接下来的操作和你平时在桌面中启动该程序后一样。

你也可以在视图区域点击右键，出现弹出菜单，选择“导入网页浏览器”以导入你电脑上安装的所有浏览器。使用“在桌面上创建 SCE 快捷方式”可以为你的导入的程序在桌面上创建一个快捷方式，这样你以后就可以点击桌面上的刚才创建的名称以 SCE 开头的快捷方式来快速在代理中启动你的目标程序。

高阶技能

1. 如何让所有虚拟机中的操作系统代理上网 使用右键菜单中的“将运行的程序加入代理隧道”的功能（以下简称“注入”），可以让所有使用 NAT 作为网络接口的虚拟机中的系统代理上网。VMware 虚拟机，选择“vmnat.exe”进程后，然后点击“将当前选择的进程加入到代理隧道”即可。之后在虚拟机的系统中使用安装的浏览器就会发现可以打开谷歌了。VirtualBox 的话，同理，选择“VBoxHeadless.exe”即可。需要注意的是 [VirtualBox 4.3.14 版本之后加入了的安全检查机制](#)，导致无法注入了，

所以在 VirtualBox 下，暂时需要之前的版本才能生效。对于各类 VirtualBox 改编的安卓虚拟机程序也是如此。Bluestacks 注入“HD-Plus-Service.exe”；各类国产安卓模拟器，注入“xxxHeadless.exe”（如果实在不知道各模拟器的 NAT 服务进程名，可以使用 netstat -ab 命令查看当前哪些进程启动了套接字监听，启动了套接字监听的虚拟机相应目录下的进程理论就是 NAT 服务进程了）（注意需要在打开国外网站前执行注入，不然虚拟机内的操作系统可能会缓存了错误的 DNS 结果而导致无法访问国外网站）。

2. 如何使用本软件更新谷歌产品 以更新 chrome 为例，启动 chrome，菜单“帮助”->“关于 Google Chrome”，chrome 会开始检查更新,这时注入所有的“GoogleUpdate.exe”进程，稍后更新进度就会开始变化并完成。

编后语

本软件历时一年有余才开发完成，作者在上面付出了很多心血与热情，为了写完它，也失去了很多东西，能发布出来实属不易。如果你觉得此软件不错，可以赞助作者：支付宝。

