

Termite

Archived: 2026-04-06 01:05:36 UTC

- [下载](#)
- [特性](#)
- [Q&A](#)
- [English](#)

跳板机管理工具

- [Stopping](#)

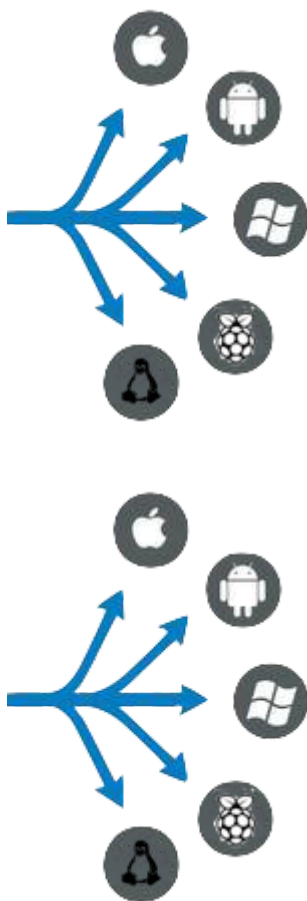
Last Version : Free 1.8.4

Support System : Linux/MacOS/Windows

Support CPU : x86/x64/arm/mips[e1]/SH4/PowerPC/Sparc/M68k

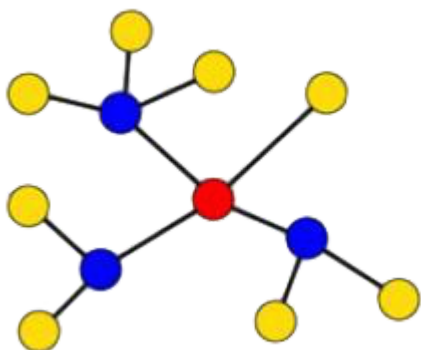
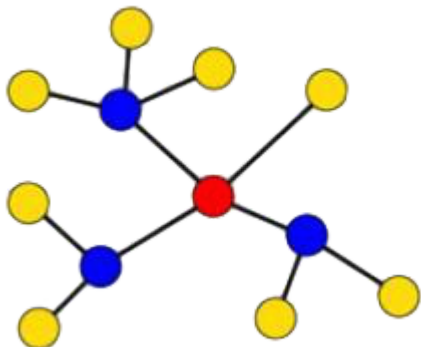
Last Update : 2018-09-26

Stopping : 2019-03-09 PS: 考虑到该工具影响很坏，这里将不再更新。如果你有更好的安全建议或规则，欢迎通过 <https://github.com/rootkiter/Binary-files> 提交。



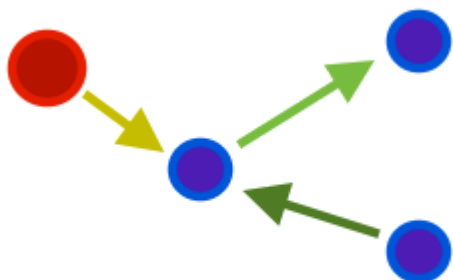
多平台支持

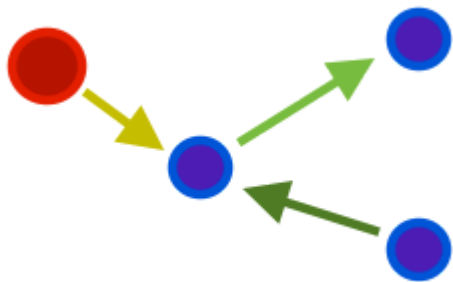
工具在多种操作系统下均有Agent实现，由于代码为标准C实现，所以未来还将有更多的平台被支持。



跳板机互联

Agent节点可相互连接，进而形成一条树状管理拓扑，依赖该拓扑结构，使用者可实时管理拓扑中的任意主机节点。





正反向级联

任意Agent节点间均可随时正向或反向连接，只要两个节点间能够正常建立TCP会话，就可以将新主机节点纳入树状管理拓扑图。



小巧无依赖

工具在实现中，所有和系统有关的API调用，都选择为系统自带的基础库，无需额外修改或配置目标主机，就可直接使用工具中提供的所有功能。所有版本的Agent文件中，最大的版本也不到600k大小，大部分版本都在200k字节左右。

```
>>>> help
*****
                        BASE COMMAND
-----
0. help                This help text.
1. show                Display agent map.
-----
                        AGENT CONTROL
-----
2. goto [id]           Select id as target agent.
3. listen [port]       Start server port on target agent.
4. connect [ip] [port] Connect new agent from target agent.
-----
START A SERVER ON TARGET AGENT, THEN BIND IT WITH LOCAL PORT
-----
5. socks [lport]       Start a socks server.
6. lcxtran [lport] [rhost] [rport] Build a tunnel with remote host.
7. shell [lport]       Start a shell server.
8. upfile [from_file] [to_file] Upload file from local host.
9. downfile [from_file] [to_file] Download file from target agent.
*****
>>>> goto 2
[ OK      ] Current be contral ID is 2
>>>>
```

```
>>>> help
*****
                        BASE COMMAND
-----
0. help                This help text.
1. show                Display agent map.
-----
                        AGENT CONTROL
-----
2. goto [id]           Select id as target agent.
3. listen [port]       Start server port on target agent.
4. connect [ip] [port] Connect new agent from target agent.
-----
START A SERVER ON TARGET AGENT, THEN BIND IT WITH LOCAL PORT
-----
5. socks [lport]       Start a socks server.
6. lcxtran [lport] [rhost] [rport] Build a tunnel with remote host.
7. shell [lport]       Start a shell server.
8. upfile [from_file] [to_file] Upload file from local host.
9. downfile [from_file] [to_file] Download file from target agent.
*****
>>>> goto 2
[ OK ] Current be contral ID is 2
>>>>
```

内置Shell令主机管理更方便

管理员可通过Admin程序，对拓扑中的任意节点进行管控，包括但不限于文件传输/控制台命令执行/开启远程 SOCKS5 代理服务/远程端口转发，等功能。



长期维护

开发者将尽其所能，利用闲暇时间，对工具进行升级维护。除天灾人祸或突然转行等不可抗力外，开发者都将同工具一起成长，直到它到达其应有的状态为止。

Q&A

- [好听名字有很多，为嘛叫这个？](#)
- [不是号称多平台支持么，为何目前只有这样几个平台？](#)
- [程序不够稳定，发现可复现问题，怎么办？](#)
- [工具不够优秀，想提建议怎么办？](#)
- [工具更新进度太慢，是否可以提高更新频率？](#)
- [不会用怎么办？](#)
- [更新情况](#)

蚂蚁是一种群居动物，分工明确且协作能力极强，其破坏力同社群的大小成正比，这些特性和当前工具都极为吻合。该提议，由一位小伙伴(syc4mor3)提供。与此同时，随着原部门小伙伴们各奔东西，该名字也被赋予了新的含义。希望我们这一群人，在未来的日子里，能越过越好，并永远记得：我们是群居动物，一个都不能少。

原因有二：一) 更多的平台支持意味着更多的适配性测试，以及各基础API在不同平台下的属性测试，这些繁琐的工作要花费非常大量的时间，而开发者只有一人。二) 更多的平台支持，意味着手头要有足够的实体测试设备支持，而目前本人条件艰苦。综上所述，为了这一目标，本人会尽力的。

由于开发者对多线程下多网络会话的开发经验有待提高，会导致程序的稳定性欠佳，如发现可复现的问题，请一定要联系开发者，定位问题后，会尽可能在恰当的时间予以修正。在开发中成长也是本人开发本程序的初衷。

从第一版工具放出后，陆续收到过非常多的小伙伴的建议邮件，有的希望有文件传输，有的希望能断线重连，这些好建议都已经被加入了实现计划，会在后续更新中陆续实现，开发者将以工具的主要目标实现为主，由于时间有限; 支线建议，将在闲暇时，慢慢实现。

除工作，生活，学习睡觉外，剩余的闲暇时间确实不太充足，只能期盼大家多多包含呗。

在这里有一个README，以供阅读。<http://rootkiter.com/Termite/README.txt>

[20180302] (Free 1.0) 支持更多的Iot设备，重制IO基础。

[20180630] (Free 1.2) 修复隧道创建bug，修复文件上传bug，美化控制台交互，增加*unix的shell指令中的提示符。

[20180807] (Free 1.6) 修复隧道关闭时释放资源的bug，该bug会导致socks代理中出现未知异常。

[20180814] (Free 1.8) 增加反向隧道的功能(backtran指令，是lcxtran的镜像操作)，将本地可达的一个地址端口，映射至agent的一个指定端口，在后渗透测试中可以用于构造反弹木马的上线隧道，或反向访问本地可达的任意TCP服务。

[20180906] (Free 1.8.1)修复管理节点断线重连后无法重构拓扑的bug。

[20180915] (Free 1.8.2)修复隧道关闭后空间为释放的的bug。

[20180921] (Free 1.8.3)修复on_close 二次释放bug。

[20180926] (Free 1.8.4)修复socks ip 模式bug。

[20190309] 不再更新，停止下载，保留该页面作为一个回忆。

若您在使用 Termite 中还遇到了其他问题，欢迎通过以下方式和本联系：

rootkiter@rootkiter.com

Source: <http://rootkiter.com/Termite/>