

Windows 7 7601 + go1.7.5(windows/amd64) 编译与测试通过

• Windows 2003 SP2 3790 + go1.9.1(windows/386) 编译与测试通过

Ubuntu 16.04.1 + go1.6.2(linux/amd64) 编译与测试通过

## usage

#### 语法

• -listen port1 port2

#### 说明

同时监听port1端口和port2端口,当两个客户端主动连接上这两个监听端口之后,nb负责这两个端口间的数据转发。

#### 示例

nb -listen 1997 2017

### 语法

• -tran port1 ip:port2

#### 说明

本地开始监听port1端口,当port1端口上接收到来自客户端的主动连接之后,nb将主动连接ip:port2,并且负责port1端口和ip:port2之间的数据转发。

#### 示例

nb -tran 1997 192.168.1.2:338

## 语法

-slave ip1:port1 ip2:port2

#### 说明

本地开始主动连接ip1:port1主机和ip2:port2主机,当连接成功之后,nb负责这两个主机之间的数据转发。

#### 示例

nb -slave 127.0.0.1:3389 8.8.8.8:1997

## 语法

• log filedirpath

#### 示例

nb -listen 1997 2017 -log D:/nb

nb -tran 1997 192.168.1.2:338 -log D:/nb

nb -slave 127.0.0.1:3389 8.8.8:1997 -log D:/nb

#### 说明

-log 为一个可选开关,其参数为日志文件所在目录。如果在前面任意一个必选开关的末尾加上该开关,那么所有转发数据将会被记录到 D:/nb/Y\_m\_d\_H\_i\_s-agrs1-args2-args3.log 文件中,其中 YmdHis 以及 args 均会被替换为实际执行时的时间和参数。如果有特殊需求,可根据时间顺序,以及相关参数进行合并,以得到连续的转发数据日志记录。(由于转发数据可能并非文本文件,建议使用UltraEdit等支持二进制查看的编辑器打开)

警告:不要使用包含空格以及各种特殊字符的文件路径,比如说 C:\Documents and Settings\Administrator\桌面\go\bin 这个文件路径就是无效文件路径,因为其包含空格。

注意:由于日志流记录是即时的,建议将日志文件存储在机械硬盘分区中,而不要放在包括固态硬盘,U盘,SD卡等设备,防止大量小文件写入影响这些设备的寿命。

技巧:可使用Linux下的 tail -f 命令将转发数据实时显示出来。

# example

假设有外网主机 123.123.123.123:1997 和 123.123.123.123:2017 端口开放。

内网主机 192.168.1.2:3389 需要转发到外网。首先在外网主机执行

nb -listen 1997 2017

作用是开辟两个用于监听内网打隧道的连接端口和其他应用客户端连接的端口。

接着内网主机执行

nb -slave 127.0.0.1:3389 123.123.123.123:1997

作用是内网主机主动连接外网主机打通隧道。

然后其他客户端 (例如本例子中的3389远程桌面客户端) 连接 123.123.123.123:2017 , 就等同于连接到了内网主机的 192.168.1.2:3389 上。

# **TODO**

• UDP协议的转发支持

© 2024 GitHub, Inc. Terms Privacy Security Status Docs Contact Manage cookies Do not share my personal information