1. 安装tcpreplay

报文回放基于tcpreplay，在linux上运行，so 先安装tcpreplay吧。

测试系统：Linux debian 3.2.0-4-amd64

编译安装软件：

apt-get install tcpdump gcc libpcap-dev libdnet autogen autoconf libtool make

./autoconf

./configure

make

make install

安装包：



1. 配置replay.conf

[start]

[mode]

mode=3 //2表示二层回放，3表示三层回放；二层暂不支持

[inter]

cinter=eth1 //回放报文client使用的接口

sinter=eth2 //回放报文 server使用的接口

[client]

cli\_mac\_s=aa:bb:cc:dd:ee:ff //client的mac

cli\_mac\_d=aa:bb:cc:dd:ee:ee //client的网关mac

sour\_start\_ip=192.168.30.2 //client的ip

sour\_ip\_num=100 // client源IP的个数，在client的ip上递增，暂不支持

sour\_start\_port=2000 // client的源端口

sour\_port\_num=100 // client源端口的个数，在client的源端口上递增，暂不支持

[server]

ser\_mac\_s=aa:bb:cc:dd:ee:a1 //server的mac

ser\_mac\_d=aa:bb:cc:dd:ee:a2 //server的网关mac

dest\_start\_ip=192.168.50.2 //server的IP

dest\_ip\_num=100 // server的IP个数，在client的ip上递增，暂不支持

dest\_start\_port=2000 // server的源端口

dest\_port\_num=100 // server源端口的个数，在server的源端口上递增，暂不支持

[end]

1. 运行脚本

Python tcpreplay.py