源文件下载地址: https://github.com/albus2012/HUAWEIP2P.git, Ubuntu 11.10 作为主要开发环境,以 g++ 4.6 为主要编译器版本 HUAWEIP2P 依赖 Boost 库,很容易安装: \$ sudo apt-get install libboost1.40-dev 或\$sudo apt-get install libboost1.42-dev

编译在文件夹 build 下 \$cd HUAWEIP2P/build \$make

运行

\$cd HUAWEIP2P/build/exes ./P2PServer 1111 ./P2PClient 2222 1111

HUAWEIP2P/source/base 借鉴 muduo 的网络库,封装了 TCP 链接等底层函数 HUAWEIP2P/source/p2pserver 模拟了电信主机的行为 HUAWEIP2P/source/p2pclient 模拟了 modem 的过程