# 初链挖矿Linux版

## 一、客户端安装

1. 当前目录下创建文件夹truechain，终端执行下边命令：

mkdir truechain

2. 进入truechain目录下：

cd truechain

3. 下载挖矿可执行文件

https://github.com/truechain/truechain-engineering-code/releases

进入网址下载本机系统的可执行文件压缩包，解压完后，把可执行文件放到truechain目录下。

## 三、客户端配置文件

每一个节点运行的客户端，要把端口30311，30310， 30303，9215tcp和udp都要打开。

客户端的配置：设置矿工地址，公网独立ip，参与委员会竞选

## 1 .进入目录truechain

## cd truechain

## 2 .创建config文件

## vi config

## 将以下修改好的文件复制到config文件中

## [Etrue]

## Host = "124.251.110.179"//将ip地址改成本机独立的公网ip

## Etherbase = "0x58f5e2c7cf723c0e76ca1bc236bed39d2d82001d"//此处为挖矿钱包地址，切记设置改成自己的账户地址。

3. 保存config文件并退出

4. 让可执行程序有执行权限：chmod +x getrue

## 四、启动挖矿

在配置好矿工参数后，启动挖矿。启动命令如下： ./getrue --datadir ./data --config ./config --testnet --mine console