

# 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。

## 二、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"
```

```
Etherbase = "0x58f5e2c7cf723c0e76ca1bc236bed39d2d82001d"
```

## 3. 保存 config 文件并退出

## 4. 让可执行程序有执行权限: chmod +x gettrue

# 三、启动挖矿

在配置好矿工参数后,启动挖矿。启动命令如下: `./gettrue --datadir ./data`

```
--config ./config --testnet --mine console
```