搭建以太坊比特币莱特币等多种虚拟货币抽水教程

软件地址:

https://github.com/vsminer/vsminer

主要步骤:

1. 购买服务器,连接服务器

连接服务器可以直接用服务器供应商网页版的连接

接口,比如 vnc 窗口

或者用终端软件入 MobaXterm, FinallShell 等

这里以FinalShell为例

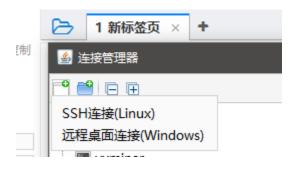
FinalShell使用教程

http://www.hostbuf.com/t/988.html

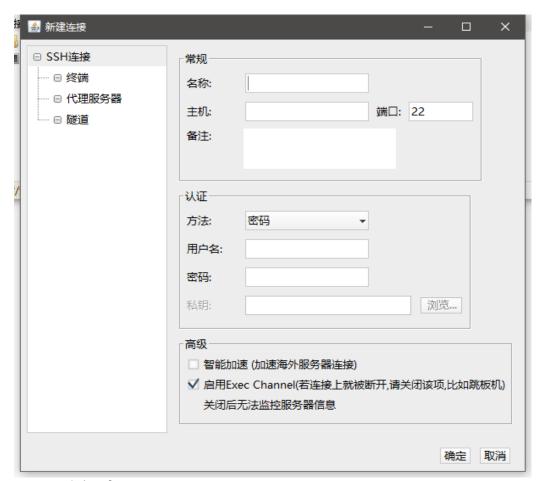
FinalShell下载地址

http://www.hostbuf.com/t/988.html

下载完之后打开软件



新建文件,ssh连接



名字随便起,主机就是填服务器 IP 地址,登录用户名,密码, ssh端口,都可以在你购买的服务器控制台找到。然后根据提示继续操作即可。

2. 下载抽水软件

直接在终端界面输入以下指令,注意有空格

git clone https://github.com/vsminer/vsminer.git

下载软件

```
root@mMsoAS2909:~# git clone https://github.com/MieBaMinerProxy/StableTaxMinerProxy.git

root@mMsoAS2909:~# git clone https://github.com/MieBaMinerProxy/StableTaxMinerProxy.git

Cloning into 'StableTaxMinerProxy'...
remote: Enumerating objects: 118, done.
remote: Counting objects: 100% (118/118), done.
remote: Compressing objects: 100% (54/54), done.
remote: Total 118 (delta 62), reused 114 (delta 58), pack-reused 0

Receiving objects: 100% (118/118), 31.11 MiB | 1.88 MiB/s, done.
Resolving deltas: 100% (62/62), done.
root@mMsoAS2909:~#
```

cd vsminer/linux

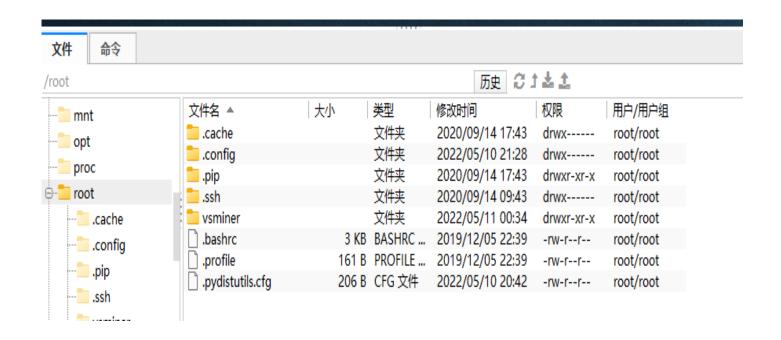
进入到软件目录

root@mMsoAS2909:~# cd StableTaxMinerProxy/linux root@mMsoAS2909:~/StableTaxMinerProxy/linux#

sudo chmod 777 tax.miner.proxy

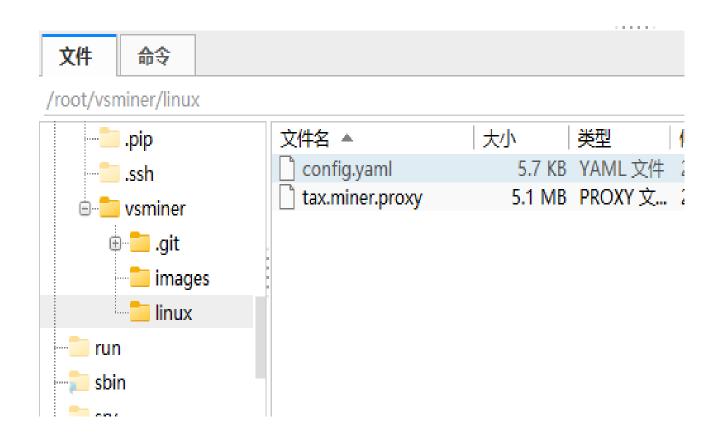
给软件 tax.miner.proxy 授予读写和可执行权限

root@mMsoAS2909:~/StableTaxMinerProxy/linux# sudo chmod 777 tax.miner.proxyroot@mMsoAS2909:~/StableTaxMinerProxy/linux# ■



点一下刷新键,刷新文件列表,会出现我们下载的 软件

找到 linux



双击 config

修改参数,一般只需要修改红框内的参数

🥘 config.yaml - 记事本 文件(F) 编辑(E) 格式(O) 查看(V) 帮助(H) # 代币类型, 目前支持: eth/etc/rvn/erg/cfx/btc/ltc/scp/bch/ton coin_type: "eth" #程序本地转发地址 local addr: ":9998" # 是否启用客户端 SSL 加密 # 如果内核里边使用 SSL 连接的话,需要设置这个选项为 true enable client ssl: false # <u>远程代理地址,常用地址(E池/鱼池/币印</u>等)已经内置 SSL/TCP 判断 remote_addr: "asia2.ethermine.org:5555" # 是否启用服务端 SSL 加密 #大部分常用矿池已经自动进行了判断,无需特殊设置,若设置为 true,则优先级最高 enable server ssl: false # 抽水钱包,请务必自行确认其有效性 (优先级低于 wallets 参数,不会 merge) # 多人抽水能力支持,当存在 wallets 时候,会覆盖 wallet 参数 # shares 仅支持整数,且所有 shares 的和应为 (0,10],超出范围会直接终止程序运行 (注意前开后闭) # shares 为 0 意味暂时不为该地址就行 shares 分配,请知悉 wallets: - content: "0xxxxxxxxx001" shares: 1 - content: "0xxxxxxxxx002" shares: 1 # 开启性能模式: 解除 ulimit -n 1024 限制 enable performance mode: true # 开启利润优先模式, 默认为 true # 开启此模式后, 会优先保证抽水收益 # 可能会导致抽水比例略微超过设定值

- # NOTICE: 如果机器频繁掉线,不建议开启

enable_profit_mode: true

- # 开启新抽水逻辑,低于 6% 建议使用新逻辑,会让算力曲线更加平稳
- # 高抽水比例时,关闭此项可能会提抽水收益
- is_experiment_devfee: true

#抽水矿池地址,默认使用远程代理地址

devfee_addr: ""

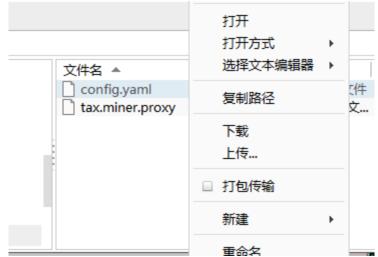
支持跨池,客户在鱼池挖,可以抽到e池去

- # 是否启用抽水 SSL 加密
- #大部分常用矿池已经自动进行了判断,无需特殊设置,若设置 true,则优先级最高 enable devfee ssl: false
- #抽水比例(支持小数), 最高 100, 默认值 0, 不抽水 devfee rate: 10.3
- #抽水时候指定的 worker 名称

devfee worker:

- #程序本地地址,格式同 local addr
- #默认为空,表示不开启管理后台 dashboard addr: ""

修改完成,ctrl+s 保存文件,或者先点左上角文件, 再点保存。



把修改完的文件上传服务器命令行输入

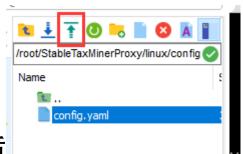
./tax.miner.proxy -conf /root/ vsminer/linux/config.yaml

```
root@mMsoAS2909:~/StableTaxMinerProxy/linux# ./tax.miner.proxy -conf config/config.yaml
```

```
root@mMsoAS2909:~/StableTaxMinerProxy/linux# ./tax.miner.proxy -conf config/config.yaml
INFO[0000] conf 参数不为空,使用配置文件: /root/StableTaxMinerProxy/linux/config/config.yaml
INFO[0000] log 文件记录地址: tax.proxy--9998.run.xlog,在使用过程中如有疑问,请将 log 文件打包给开发者进行排查
INFO[0000] stat logFile: /tmp/tax_proxy--9998.stat.log
INFO[0000] source cfg: &{CoinType:eth LocalAddr::9998 EnableClientSSL:false RemoteAddr:asia2.ethermine.org:5555
feeSSL:false DevfeeRate:10.3 DNSServer:8.8.8.8, 8.8.4.4 DNSIpVerifySeconds:1 BlockIPs: DNSRetryTimes:10 LogDir:
hboardAdminToken:tax-yyds DashboardObserverToken:tax-yyds SecureAddr:}
INFO[0000] 服务版本: 1.1.9.beta(optimize error log)
INFO[0000] 本地监听地址: :9998
INFO[0000] 抽水比例: 10.300000%
INFO[0000] 抽水比例: 10.300000%
INFO[0000] 日志记录目录: /tmp
INFO[0000] 口志记录目录: /tmp
INFO[0000] 如果需要开启性能模式 (解除 ulimit), 建议在 root 账户下或者使用 sudo 执行
INFO[0000] 如果需要开启性能模式 (解除 ulimit), 建议在 root 账户下或者使用 sudo 执行
INFO[0000] 如果需要开启性能模式 (解除 ulimit), 建议在 root 账户下或者使用 sudo 执行
INFO[0000] 如果需要开启性能模式 (解除 ulimit), 建议在 root 账户下或者使用 sudo 执行
INFO[0000] 如果需要开启性能模式 (解除 ulimit), 建议在 root 账户下或者使用 sudo 执行
INFO[0000] 如用需要开启性能模式 (解除 ulimit), 建议在 root 账户下或者使用 sudo 执行
INFO[0000] 如用需要开启性能模式 (解除 ulimit), 建议在 root 账户下或者使用 sudo 执行
INFO[0000] 可用性能模式 (解除 ulimit), 建议在 root 账户下或者使用 sudo 执行
INFO[0000] 可用性能模式成功
INFO[0000] 可用性能模式成功
INFO[0000] asia2.ethermine.org:5555 dns 解析结果: [172.65.239.73], 将开始进行验证
```

/root/vsminer/linux/config. yaml_{是配置文件的相对地址}

需要转发多个矿池的话,就右键 config.yaml,再点 download 下载配置文件到本地文件夹。 然后你可以复制几份,修改文件名以及对应配置



修改完成后

点上传,上传修改完的配置文件,比如命令成 config2.yaml

再运行

./tax.miner.proxy -conf /root/

vsminer/linux/config.yaml 即可

现在程序运行起来了,但是服务器终端关掉,程序 会自动关闭。

要后台运行的话,先用上面的./tax.miner

.proxy -conf /root/vsminer/

<mark>linux/config.yaml</mark>测试成功后

Ctrl+c 关掉软件后

这里推荐用 Tmux 来做后台运行

下载 Tmux

输入 sudo apt install tmux

```
root@mMsoAS2909:~# sudo apt install tmux
Reading package lists... Done
Building dependency tree
Reading state information... Done
tmux is already the newest version (2.6-3ubuntu0.2).
tmux set to manually installed.
0 upgraded, 0 newly installed, 0 to remove and 81 not upgraded.
root@mMsoAS2909:~#
```

安装完后,命令行输入 tmux 按回车

root@mMsoAS2909:~# tmux 进入到 tmux 终端

root@mMsoAS2909:~# ■

cd 到对应文件夹

输入 cd vsminer/linux

再输入

./tax.miner.proxy -conf /root/vsminer/ linux/config.yaml

即可。然后关掉终端也不会影响程序的运行。程序默认再后台运行。

需要修改参数重启程序的话

连接服务器后

输入 tmux ls

查看已有的 tmux 后台 session

root@mMsoAS2909:~# tmux ls 0: 1 windows (created Tue Mar 22 07:45:34 2022) [287x82] (attached) root@mMsoAS2909:~# ■

从输出看到已经有个编号为 0 的端口

输入 tmux attach -t 端口号 进入对应后台 session

tmux attach -t 0

root@mMsoAS2909:~# tmux attach -t 0

退出窗口的话 直接关掉连接即可



tmux 快捷键

https://yangfangs.github.io/wiki/2020-4-12-tmux-shortcut-key/

不想用 tmux 的话,也可以直接在命令行前加 nohup,在命令行后加&,按两次回车即可

nohup./tax.miner.proxy -

conf /root/vsminer/linux

/config.yaml&

root@mMsoAS2909:~/StableTaxMinerProxy/linux# nohup ./tax.miner.proxy -conf config/config.yaml& [1] 109948 root@mMsoAS2909:~/StableTaxMinerProxy/linux# nohup: ignoring input and appending output to 'nohup.out'

109948 是程序的 id

然后关掉连接即可

查看输出

tail -f /tmp/tax_proxy--端口.stat.log

```
root@mMsoAS2909:~/StableTaxMinerProxy/linux# tail -f /tmp/tax_proxy--9998.stat.log
INFO[0000] 如果需要开启性能模式(解除 ulimit),建议在 root 账户下或者使用 sudo 执行
INFO[0000] current rLimit: {Cur:1024 Max:1048576}
INFO[0000] modified rLimit: {Cur:9999999 Max:1048576}
INFO[0000] 开启性能模式成功
INFO[0000] 非自性能模式成功
INFO[0000] 本地端口监听失败: listen tcp:9998: bind: address already in use
time="2022-03-22T08:00:08Z" level=info msg="当前在线 0 (0) 个连接"
time="2022-03-22T08:01:08Z" level=info msg="当前在线 0 (0) 个连接"
time="2022-03-22T08:01:08Z" level=info msg="当前在线 0 (0) 个连接"
time="2022-03-22T08:01:38Z" level=info msg="当前在线 0 (0) 个连接"
time="2022-03-22T08:01:38Z" level=info msg="当前在线 0 (0) 个连接"
```

关掉 nohup 后台运行的程序,输入

ps -aux | grep "tax.miner.proxy"

```
root@mMsoAS2909:~/StableTaxMınerProxy/lınux# ps -aux | grep "tax.mıner.proxy"
root 109948 0.3 1.2 724424 25096 pts/1 Sl 08:09 0:00 ./tax.miner.proxy -conf config/config.yaml
root 109961 0.0 0.0 13144 1052 pts/4 S+ 08:11 0:00 grep --color=auto tax.miner.proxy
```

发现其命令编号是 109948

输入

kill -9 109948

即可关掉后台对应程序

服务器自启动:

服务器有可能因为一些原因自动重启,为了让抽水 服务不受影响,可以设置开机自启动

具体方法很简单

在 v s m i n e r /linux 路径输入 pwd 获取

绝对地址

```
root@mMsoAS2909:~/StableTaxMinerProxy/linux# pwd
/root/StableTaxMinerProxy/linux
```

输入

./tax.miner.proxy -conf /root/vsminer/linux/config.yaml-install

安装

再输入

./tax.miner.proxy -conf /root/vsminer/linux/config.yaml-start

启动即可

```
root@mMsoAS2909:-/StableTaxMinerProxy/linux# ./tax.miner.proxy -conf /root/StableTaxMinerProxy/linux/config/config.yaml INFO[0000] conf 参数不为空,使用配置文件: /root/StableTaxMinerProxy/linux/config.yaml | symple | symp
```

取消开机自启:

./tax.miner.proxy -conf pwd 的结果/config.yam

I -remove

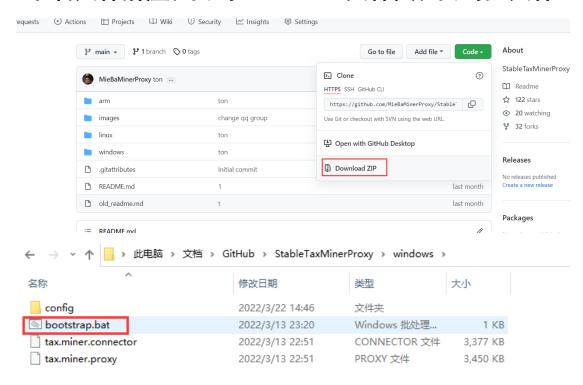
停止程序

./tax.miner.proxy -conf pwd 的结果/config.yam

I -stop

Windows 服务器就很简单了

下载文件解压,找到 windows 文件夹,找到批文件

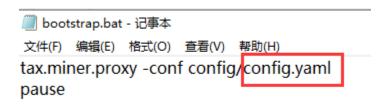


双击 bootstrap.bat 即可运行软件

修改参数的话,直接去 config 文件夹下用记事本修改。

要运行多个软件的话。复制多份 config 文件修改并命名为不同的名字。

右键 bootstrap.bat 点编辑



修改参数文件名即可。同样的操作,复制多份批文 件,并改成不同的名字。

bootstrap.bat	2022/3/13 23:20	Windows 批处理	1 KB
bootstrap1.bat	2022/3/13 23:20	Windows 批处理	1 KB

然后双击运行即可。

可以抽 100%实验抽水是否设置成功,直接去抽水矿 池的网页去查看有没有抽水矿机上线。抽水矿机的名 字可以在 config 文件中自己定义。