



链滴

Xmr for Wndows,Linux 挖矿教程

作者: [illn](#)

原文链接: <https://ld246.com/article/1521259777045>

来源网站: [链滴](#)

许可协议: [署名-相同方式共享 4.0 国际 \(CC BY-SA 4.0\)](#)

<p></p>

<h3 id="参考项目-文件">参考项目/文件</h3>

<blockquote>

<p>程序 Github/Xmr-Stak

矿池 SupportXmr

参考文献

1.门罗币 (MONERO) CPU 挖矿教程

2.门罗币 (MONERO) N 卡挖矿教程

3.门罗币 Monero (XMR) 钱包操作和挖矿新手教程

4.【2 月 12 号更新】CPU 挖矿-XMR-Stak v2 架设</p>

</blockquote>

<h3 id="Tpis">Tpis</h3>

gcc 5 & cmake 更新到 3.4.1 版本

Windows 不需要考虑上面的

Windows 使用是已经编译版本每次挖矿收益会有一定百分比给作者 (不是我!)

请看完所有步骤在开始执行!

资料具有一定时效性请变通

<h3 id="第一步--Ubuntu-使用-apt-get-系列-">第一步 (Ubuntu 使用 apt-get 系列) </h3>

<pre><code class="language-bash highlight-chroma">#更新系统

sudo apt-get --assume-yes update

sudo apt-get --assume-yes upgrade

#安装需要插件

sudo apt-get --assume-yes install libmicrohttpd-dev libssl-dev cmake build-essential libhwloc-dev screen git nano httpd wget curl

#查看自己主机IP

curl -4 icanhazip.com

#开启大内存和memlock (这一步骤不一定需要)

sysctl -w vm.nr_hugepages=128

sed -i '1s/^/vm.nr_hugepages=128\\n/' /etc/sysctl.conf

```

</span></span><span class="highlight-line"><span class="highlight-cl"><span class="high
ight-nb">echo</span> <span class="highlight-s1">'* soft memlock 262144'</span> &gt;&g
; /etc/security/limits.conf
</span></span><span class="highlight-line"><span class="highlight-cl"><span class="high
ight-nb">echo</span> <span class="highlight-s1">'* hard memlock 262144'</span> &gt;&t
t; /etc/security/limits.conf
</span></span><span class="highlight-line"><span class="highlight-cl"><span class="high
ight-c1">#下载&amp;安装最新版XMR-Stak </span>
</span></span><span class="highlight-line"><span class="highlight-cl">git clone https://g
ithub.com/fireice-uk/xmr-stak.git
</span></span><span class="highlight-line"><span class="highlight-cl"><span class="high
ight-nb">cd</span> xmr-stak/
</span></span><span class="highlight-line"><span class="highlight-cl">cmake . -DCUDA<
span class="highlight-se">\_</span>ENABLE<span class="highlight-o">=</span>OFF -DOP
nCL<span class="highlight-se">\_</span>ENABLE<span class="highlight-o">=</span>OFF
</span></span><span class="highlight-line"><span class="highlight-cl">make install
</span></span><span class="highlight-line"><span class="highlight-cl"><span class="high
ight-nb">cd</span> bin/
</span></span><span class="highlight-line"><span class="highlight-cl">./xmr-stakgit clon
https://github.com/fireice-uk/xmr-stak.git
</span></span><span class="highlight-line"><span class="highlight-cl">
</span></span></code></pre>

```

第一步--Centos-使用-yum系列->第一步（Centos 使用 yum 系列）</h3>

```

<pre><code class="language-bash highlight-chroma"><span class="highlight-line"><span c
ass="highlight-cl">yum -y install epel-release
</span></span><span class="highlight-line"><span class="highlight-cl">yum -y install cen
os-release-scl cmake3 hwloc-devel libmicrohttpd-devel openssl-devel git screen nano make h
op
</span></span><span class="highlight-line"><span class="highlight-cl">yum -y install dev
toolset-4-gcc*
</span></span><span class="highlight-line"><span class="highlight-cl">scl <span class="h
ghlight-nb">enable</span> devtoolset-4 bash
</span></span><span class="highlight-line"><span class="highlight-cl">git clone https://g
ithub.com/fireice-uk/xmr-stak.git
</span></span><span class="highlight-line"><span class="highlight-cl"><span class="high
ight-nb">cd</span> xmr-stak/
</span></span><span class="highlight-line"><span class="highlight-cl">cmake3 . -DCUD
<span class="highlight-se">\_</span>ENABLE<span class="highlight-o">=</span>OFF -D
penCL<span class="highlight-se">\_</span>ENABLE<span class="highlight-o">=</span>O
F
</span></span><span class="highlight-line"><span class="highlight-cl">make install
</span></span><span class="highlight-line"><span class="highlight-cl"><span class="high
ight-nb">cd</span> bin/
</span></span><span class="highlight-line"><span class="highlight-cl">./xmr-stak
</span></span><span class="highlight-line"><span class="highlight-cl">
</span></span></code></pre>

```

第二步>第二步</h3>

<p><a href="https://ld246.com/forward?goto=https%3A%2F%2Fgithub.com%2Ffireice-uk%
Fxm-stak%2Fblob%2Fmaster%2Fxm-stak%2Fdonate-level.hpp%23L18" target="_blank" rel=
nofollow ugc">查看 这一步骤不一定需要

这是每次挖到赞助作者比例默认 2.00 / 100 不想的 2.00 -> 0.00</p>

第三步>第三步</h3>

<p>./xmr-stak 后续步骤

运行命令后会需要你输入一些信息

其中有 矿池

https://supportxmr.com/#/help/config_generator 这里可以直接获取, 其他不详细阐述矿池提供了大部分需要填写的信息
tips:还不懂下面评论</p>

<h3 id="第四步">第四步</h3>

下载客户端 -> 获取钱包

Windows 图形界面有中文不在阐述

Windows 命令行版本 直接运行 simplewallet.exe 先输入钱包名字在输入钱包密码

Linux 与 Windows 命令行版本差不多

Windows 同步区域块 打开 bitmonerod.exe 文件

在钱包文件(simplewallet.exe)中输入 refresh, 按回车钱包就开始同步。

(可在 bitmonerod.exe 文件中输入 save 保存已同步的区块, 在钱包文件(simplewallet.exe)输入 save 保存钱包数据。可通过输入 exit, 退出 simplewallet 和 bitmonerod)

Linux 版本 Google 上有很多教材 具体不再阐述

<h3 id="持久化">持久化</h3>

<pre><code class="language-bash highlight-chroma">yum install screen / apt-get install screenscreen -R ./xmr-stk</code></pre>

<p>有更好的方法现在只写这种</p>

<h3 id="交易所">交易所</h3>

<p>先注册账号 gateio.io

Xmt_USDt_RMB Gateio </p>

<h3 id="矿池使用方法">矿池使用方法</h3>

<p>https://supportxmr.com/#/dashboard

这里下面有一个

的按钮 前面的输入框填入你的钱包地址 注意如果你的矿池不是在 supportxmr 是没有用的</p>