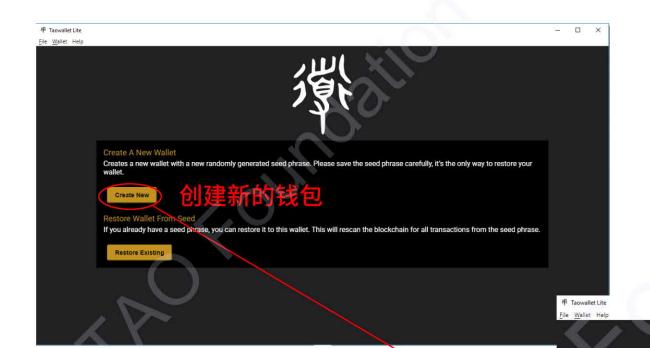
P盘和挖矿

The TAO Foundation

V 0.9

Jan.6th 2021



创建你的第一个钱包



Your New Wallet

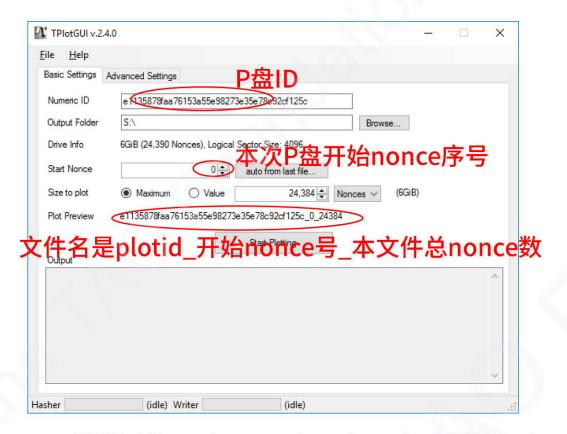
This is your new wallet. Below is your seed phrase. PLEASE STORE IT CAREFULLY! The seed phrase is the only way to recover your funds and transactions.

earn drama blanket used olympic zebra pen tortoise toss project that lesson bridge puzzle snow ecology hair notice quality wool toast reveal mesh exhaust

Start Walle

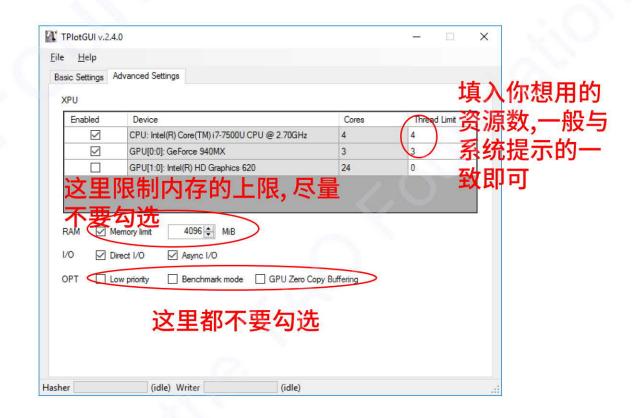
保存好你的助记词!!!

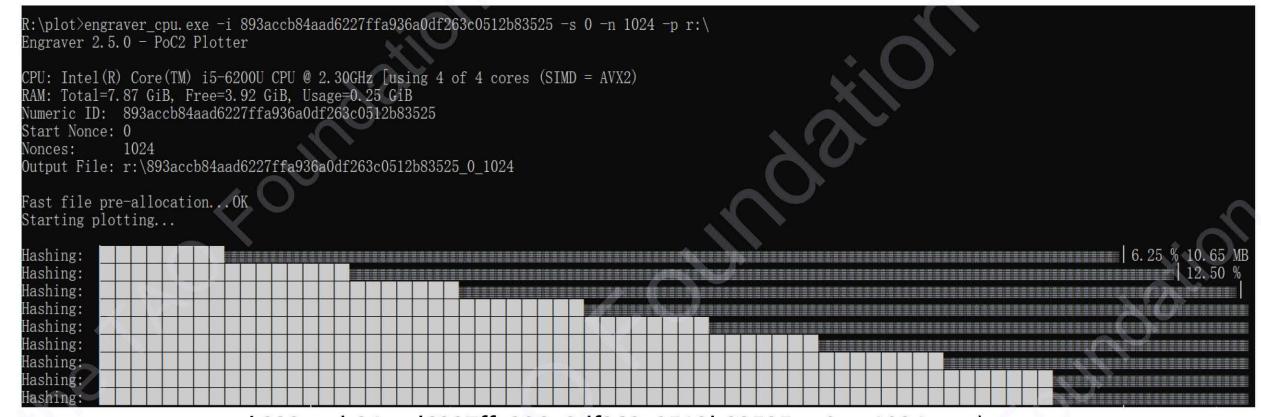




- 需要先安装.Net framework runtime 4.7,再运行tpgui.exe, 仅支持64位系统
- 2. 务必确认正确你的p盘ID
- 3. 起始nonce就是你上次p盘文件名的<mark>最后2个数</mark>相加<mark>再+1</mark>,如上 图,本次是0~24384,那下次p盘起始nonce那就填写24385
- 4. Plot的大小可以直接选最大,也可以点选自己想p的大小
- 5. 每个nonce占用256k字节, Windows NTFS文件系统约为3814720 nonce/T, Linux ext4文件系统约为3560320 nonce/T

p盘





engraver_cpu.exe -i 893accb84aad6227ffa936a0df263c0512b83525 -s 0 -n 1024 -p r:\ 纯CPU的命令行p盘工具

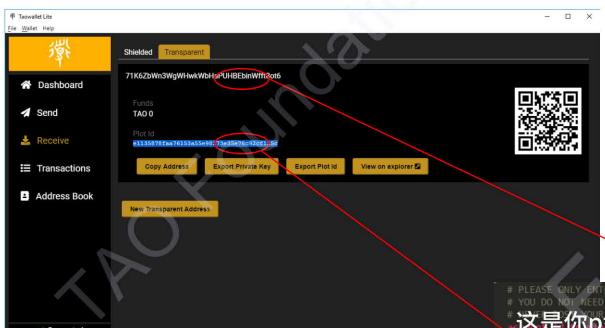
- -i : plot ID
- -s: 本次起始nonce
- -n:本次p的nonce数,如果-n的参数是0,那自动填满本次指定路径的硬盘
- -p: plot文件路径
- -m:指定用多少RAM,例如-m 4G则只用4G RAM,但大多数情况下不建议使用此参数,即默认用满在windows下的NTFS文件系统,每T硬盘可以p大约3814720个nonce

GPU的p盘工具要先用 -o 选项得到显卡的硬件挂载信息: engraver_gpu.exe -o

engraver_gpu.exe -g 0:0:24 -c 4 -i 893accb84aad6227ffa936a0df263c0512b83525 -s 0 -n 1024 -p r:\

- -g:指定用哪个GPU,注意写法,本例0:0:24是通过之前-o参数得到的信息,依次为平台id,设备id和核数
- -c:用多少CPU资源,本例是用了4核
- -i: plot ID
- -s:本次起始nonce
- -n: 本次p的nonce数, 如果-n 的参数是0, 那自动填满本次指定路径的硬盘
- -p: plot文件路径
- -m: 指定用多少RAM, 例如-m 4G 则只用4G RAM, 但大多数情况下不建议使用此参数, 即默认用满

在windows下的NTFS文件系统,每T硬盘可以p大约3814720个nonce



挖矿

default 65536

cpu_nonces_per_cache: 65536
cpu_thread_pinning: false