

我们拥有多年的区块链服务经验，为用户提供专业的服务信息。下面是onekey和oneKey的购买，可以随时随地解决玩币遇到的各种问题，让你再也不用担心职称评定这种繁琐的业务。

分析：还原失败，系统备份文件可能损坏，只能重装系统，建议以后将备份文件保存到u盘。

处理：

推荐使用光盘重装系统，其操作步骤如下：

(1)准备系统光盘：如果电脑店里没什么可买的，就买任何需要安装的系统的最新光盘。如果您有光盘驱动器，您也可以下载ISO格式的系统文件，并将其刻录到系统光盘中。

(2)设置CD启动：按DEL键(笔记本一般是F2，或者根据屏幕底线热键)进入CMOS。并将CD-ROM或DVD-ROM设置为BOOT选项卡(或startups)中的第一个启动项(旧主板需要进入高级BIOS功能选项卡。在“第一个引导设备”，然后选择CD/DVD-ROM)，然后按F10保存，退出并重新启动。部分新主板支持开机后按F12或F11进入启动选项菜单，不需要进入CMOS界面就可以直接选择光驱。。重启电脑时及时将系统光盘插入光驱。注意将硬盘设置为重装系统后的第一个或第二个启动项。

(3)克隆安装系统：光盘成功启动后，会显示功能菜单。此时，选择“将系统安装到硬盘的第一个分区在菜单里。进入PE系统后，运行“一键安装系统”在桌面上，并且电脑会自动运行GHOST软件，自动加载GHO文件并克隆安装在c区，整个过程基本不需要人工干预，直到最后进入系统桌面。

注意：安装系统后，先安装360安全卫士加360杀毒或金山毒霸等安全软件，彻底查杀木马和病毒，然后打系统补丁，安装常用软件，下载安装一键还原工具进行系统备份。以，以备不时之需。

新买的惠普K6B97AV笔记本需要配系统。

1. 下载Onekeyghost和Win7系统镜像，下载地址在以上工具/资料中。

2. 打开Onekeyghost。在Onekeyghost中，选择还原分区，在GHOWIMISO镜像路径中，选择Windows7。GHO3。选择还原到下面的驱动器C(注意：单击下面

的驱动器C。 ，点击后会变成蓝色)，如下图，然后点击确定。

4. 点击确定后，会出现如下所示的提示框，询问是否重启，点击是。

5. 下面的系统会重启，重启后会出现如下图的界面，不需要做什么。耐心等待进度条完成。

6. 那么系统Win7的重装就完成了。接下来进入Windows系统，系统会自动安装。同样，什么也不需要做什么。进入桌面后，系统重装完成。

注意：

1. 安装系统前，请完整保存重要数据和系统启动文件。

2. 在安装系统之前，合理卸载笔记本电脑的扩展，避免硬件冲突导致系统安装失败的问题。

3. 不要安装带有病毒的系统。

不用出门就说最简单的方法。

下载onekey，下载系统，搜索关键字“ghostxp下载”和“幽灵win7下载”，以此类推

下载的系统文件应该大多是光盘中的镜像文件。iso格式，由虚拟光盘加载，如虚拟驱动器管理器。回到我的电脑，打开新的光盘图标。 ，复制。gho格式文件放在里面，和onekey一起放在除系统盘以外的任何磁盘的根目录下。(如果您有幸下载了格式为。gho，光驱这一步就省了，不过这个可能性不大。)

运行onekey，界面就出来了。我不需要胡说八道。只需点击两次。

转自丹尼尔

手把手教如何尽可能保证钱包安全

非常适合钱币囤积党保护自己的钱币

理论知识：什么是助记符，私钥，钱包

现在常见的钱包基本都是用助记符生成私钥，私钥可以计算出公钥。，然后转换成钱包地址。常见的公链钱包的助记符基本都是按照BTC的BIP-32协议，由12-24个字组成，然后生成高清钱包。高清钱包和单私钥钱包的区别在于，可以根据助记符 derivation\_path生成多个钱包，这也是为什么钱包软件可以根据一个身份钱包直接生成多个钱包的原因。基于这些理论几乎所有的公链都可以用同一个助记符生成多个钱包，也就是说一个助记符是几乎所有公链通用的，你只要保留好一个助记符就可以玩遍所有的链。在这种情况下，如果你想空投更多的账户，开设更多的测试账户等。你不需要记住额外的记忆术。薅羊毛记忆法可以在所有场景中使用。

### 理论小知识：什么硬件钱包

硬件钱包一般将私钥存储在安全的硬件设备中，与网络计算机等环境隔离。在使用过程中，硬件钱包负责用私钥对消息进行签名，私钥不被泄露。签名后的信息直接发送到计算机，然后卷绕。硬件钱包一般都有专用的芯片级加密私钥，在私钥存储上绝对安全，但是区块链的安全问题不仅仅是私钥管理。，所以不能保证绝对安全。

### 硬件钱包推荐

Ledgerx:如果有很多链可以玩，链上有很多交互，我推荐Ledgerx，单个硬件钱包可以装很多应用。，可以同时支持很多链，基本上有一个Ledgerx，所以你不玩连环画不用担心钱包问题。还有手机和桌面客户端，也支持各种浏览器钱包。

账本s:同时支持2-3个应用，价格便宜。适合玩的链条更少，链条上的交互更方便。

oneKey:国内易买，支持evm，自带应用和钱包，链上交互友好，支持非evm公链较少。连环戏少的可以考虑这个。

即时消息密钥：即时消息令牌s的硬件钱包，在国内买也方便，适合当冷钱包用。

总结：硬件钱包很多，适合自己的才是最好的。不过买硬件钱包一定要注意风险，只能去官网买。严禁去淘宝等一手平台购买。像莱杰这种没有国内官方渠道的，需要走海淘自己转运。硬件钱包拿在手里需要不拆封。一般都有防拆封包装，到自己手里一定是原装的。

### 理论知识：什么是冷钱包，什么是热钱包

一般来说，热钱包就是将私钥存放在手机、电脑等设备中，方便交互。冷钱包就是把私钥离线存储，不管你写在纸上还是用硬件钱包。。但我个人认为这种划分未必有效。如果要保证绝对安全，最有效的冷热钱包区分应该是这样的：

冷钱包：私钥，助记符不联网，公链上没有授权，不进行合约交互。，只作为当前公共链的货币储存，并在必要时转移。

如何尽可能保证硬币的安全：

钱包分类：将自己的钱包分类。，每一级只能做这一级的事情，并严格执行。比如我一般可以分为这几类：冷钱包，主热钱包，小钱包，测试钱包。

如上所述，冷钱包基本上是用来存钱的。而且只保留原来的硬币。一般我会选择硬件钱包作为冷钱包，存款后直接把硬币锁在保险柜里。正常情况下，我赢了&#039；我不常使用它们。基本上，我会把它们放进去，让它们变得年轻和放松。

大热钱包，这个可能更多的是和外链的互动，或者一些常用的高价值币。这个时候我一般用硬件钱包，只做安全可靠的交互。一般来说，就是一些大的dapp项目，然后使用后会取消所有的合同授权。

小钱包，一般放价值不大的硬币，直接用私钥钱包方便交互，在一些新项目中试水，做临时小额交易，做各种测试交互。

测试钱包我一般用助记符生成一堆钱包，几百个都可以随使用。看到好的测试网和空投，我也会批量操作一波。好好记着就行了。

钱包软件：尽可能选择知名度高、用户多的钱包。。唐&#039；不要轻易尝试新的钱包软件，因为钱包里有很多钱。

助记符的存放：

五金钱包的助记符尽量记录在纸上(或者有专门的助记符存放钢板)，建议将相同的助记符保留两份。，保存在两个不同的地方。最重要的钱包可以少记1-2个字，然后用你的大脑记住剩下的，或者打乱1-2个顺序，你的大脑可以记住正确的顺序，或者用你自己的算法变换。反正只要你的大脑能记住一部分，就会比较安全。。(如果容易忘事，建议不要这样做。)

因为钱包分类，助记符可以根据自己的钱包进行不同的管理。钱包的安全级别越高，助记符就需要越安全。比如测试钱包记忆术一般来说，保存在电脑上是可以的。

注：

1. 唐#039；不要在任何地方输入自己的助记符，除非是刚刚生成或导入钱包时，所有需要输入助记符的网站都是欺诈性的。
2. 导入钱包和输入助记符不能复制粘贴，必须手工输入。现在各种app都可以读取剪切粘贴版，在复制的过程中基本已经泄露了。私钥也是如此。
3. 唐#039；别忘了把纸记忆法放在哪里。。也要保管好。

链条安全：

链条上没有绝对的安全，只要操作，就可能有风险。但是我们可以尽可能降低风险。钱包分级后，如果被偷了，损失可以被最小化。

交易所安全性：

交易所不要大量放钱，做一些资金配置。一般来说，熊市很少有操作，所以不会#039；Idon' 我不需要这么多钱去兑换。试着识别大的。二级交易所资金也要尽量少放。一定要配置谷歌两步验证。如果可能的话，两部手机，一部手机交换，一部手机负责谷歌验证码。我的大致想法是，如果这次交易所跑路，会不会损失很大？你可以接受损失。这样在交易所放多少钱，可以自己评估。

总结：世界上没有绝对的安全，但是风险可以尽量降低，保住本金不被黑的可能性更大。留得青山在，不怕没柴烧#039；不要担心去哪里找柴火，只要有生命，就有希望。

onekey购买和onekey介绍完毕。不知道你有没有从中找到你需要的信息？如果你想了解更多这方面的内容，记得关注这个网站。