

如何查看比特币钱包的私钥？可以在计算机端运行DUMPWALLET文件名命令来查看。相信现在很多玩比特币的人都知道，比特币的挖矿需要特定的挖矿工具或者挖矿软件，比特币是不能用于特定的转账的。我们不得不使用比特币钱包来实现比特币的交易或转账。比特币钱包也有私钥，那么比特币的私钥是什么呢？如何查看比特币钱包的私钥？相信很多人不会；我不知道这些问题的答案。

钱包加密是指使用私钥对钱包进行自动加密和存储。比特币官方客户端从0.4.0版本开始支持钱包加密。每次付款时，加密钱包都会提示您输入密码。如果密码错误，客户将拒绝支付。。如果用最早备份的钱包(wallet.dat)替换，仍然可以正常交易。

考虑到比特币的原理，也应该得出结论，只要有私钥(钱包)，就可以证明你是这个钱包的合法主人，就可以；t否认这个钱包(核心是一个地址对应的私钥)不管是加密还是删除。

在备份比特币钱包的时候，还需要注意的是，由于比特币支付的找零机制的存在(比如向一个地址发送一个完整的100btc中的50btc，系统会向对方发送party的地址，并返回50btc到您客户的新地址，该地址不会直接显示在您的地址列表中)。向其他地址发送比特币100次或使用100个不同地址接收比特币后，请再次备份钱包。否则，返还和接收的比特币将永久丢失。

除了加密钱包，用户还可以自行生成离线纸质钱包和大脑钱包。

纸质钱包通过输入“dumpprivkey你的比特币地址”(不带引号)在加密钱包之前，在比特币官方客户端的调试窗口的控制台上，然后把这个私钥打印出来存放在某个地方，再把电脑上的钱包文件删除，把钱包和网络隔离。

大脑钱包是一个可以被用户通过使用javascript脚本永久记住的短语(它必须是特殊的和唯一的，建议至少16个字符，中英文均可)，生成一对公钥和私钥，然后用户将所有比特币转移到这个比特币地址(即公钥)。以后只要记住这句话就可以随时随地恢复你的财富(除非你的这句话不幸被别人知道并转走)。

冷钱包就是不需要联网的钱包。与热钱包相比，冷钱包使用起来更安全。可以更大程度上规避被黑客窃取的风险。虽然安全性有所提高，但数字货币的安全性；美国的资产不能得到完全的保证，因为可能存在一些物理安全风险，如计算机的丢失和损坏。

以后只要记住这句话就可以随时随地恢复你的财富(除非你的这句话不幸被别人知道并转走)。为了确保绝对安全，军械库客户端将钱包与客户端分开。离线客户端中的

钱包被严格加密和保护。

如果线上客户端需要支付比特币，需要用离线钱包的电脑进行签名，然后通过线上客户端进行广播。