

比特币作为一种虚拟货币，吸引了众多投资者的关注。但既然是虚拟货币，必然会让很多投资者缺乏安全感，尤其是比特币钱包。今天我就来分析几种备份比特币钱包的方法。

### 新版客户端备份

比特币官方客户端从0.5.0开始支持备份钱包。方法是打开菜单，文件备份钱包。之后，您可以选择钱包备份的文件夹，并单击“保存”按钮。

### 手动备份

您需要做的第一件事是备份您的钱包。我建议你在安装好比特币客户端后，立即这样做。这样，如果你的电脑坏了，数据丢失了，你可以随时找回钱包，使用里面的比特币。

备份步骤如下：

1. 关闭比特币比特币官方客户端。在主界面中，选择菜单文件退出。

2. 打开Windows开始菜单。

1. 如果你是WindowsXP。 ，选择运行，输入以下内容：

Explorer%appdata%bitcoin

2. 如果你是WindowsVista或者Windows7。 ，直接输入

资源管理器%appdata%比特币

3. Windows资源管理器将打开。 。只需要将wallet.dat文件复制到其他硬盘分区、移动硬盘或u盘，即可完成备份。

### 加密钱包

钱包加密是指用私钥对钱包进行自动加密存储。 。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wallet(wallet.dat)替换它。 ，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，就可以不可否认钱包(其核心是对应一个地址的私钥)是加密了还是删除了。。为了保证绝对安全，军械库客户端将钱包与客户端分离，离线客户端中的钱包被严格加密保护。如果线上客户端需要支付比特币，需要用线下钱包的电脑签名，然后通过线上客户端进行广播。。虽然区块链是一个在线钱包服务，每个用户的私钥在用户的浏览器通过Java虚拟机，而区块链只存储加密的密钥文件。这样，用户不会不要相信区块链的管理员。您可以放心地将私钥交给其他人进行管理。

### 新版客户端钱包加密

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。这样，即使wallet.dat被盗，黑客也可以不要轻易窃取你的比特币。

加密方式是：打开客户端，选择设置加密钱包。

加密完成后，每次支付时，客户端都会提示您输入密码：

您也可以选择菜单设置修改密码来修改您的钱包密码：

钱包加密不是万能的，有耐心的黑客会试图用蛮力破解您的钱包密码。。所以请一定要设置强密码，防止黑客破解。

### 恢复钱包

的步骤很简单。只需按照“备份钱包”要打开比特币官方客户端的钱包文件夹。后来，将您备份的wallet.dat文件复制到该文件夹并覆盖原始文件。

投资需要谨慎，投资比特币也是如此。无论哪里出了问题，都可能给自己带来损失。