

众所周知，冷钱包存储数字货币是是一种最安全的储存方式，因为其私钥的存储是不需要网络的，与之相反的存储私钥需要网络的就是热钱包，一般来说，手中持有的数字资产较多的投资者都会选择冷钱包，毕竟冷钱包的安全性还是比较高的。不过这个时候问题就来了，很多投资者表示疑惑，既然冷钱包私钥的存储是不需要联网的，那么冷钱包怎么转账呢？冷钱包转账需要网络吗？相信很多人都这个问题都很好奇，现在就让小编来解答大家的疑惑吧。

下面我们以imToken为例，为大家展示冷钱包转账的过程。

1.首先是准备交易脚本，这一步需要在线下载余额信息。

在在线电脑里访问这个网页，进入New-Transaction页面。

在最上面一栏里可以输入地址、私钥(虽然可以，但不要这么做)或者多重签名的RedeemScript。

单击Load按钮，读取该地址上所有未花费的交易，如果交易很多，网页会假死多次，一直继续即可。

读取完成后，在Inputs右面的括号里会显示账户余额。

在Outputs里面填写地址和金额就行了，记得留下手续费(TransactionFee)。

可以在右面Inputs选项卡里，删掉一些输入，这样对应的币就不会被花掉。

点击Submit提交表单，这样就得到了未经签名的交易脚本(TransactionScript)。

2.接下来就是离线签名

把未签名脚本放进离线电脑里面，在Sign页面，上面填私钥，下面放未签名的交易脚本，单击Submit，即得到完成签名的交易脚本。

3.最后是广播交易

把完成签名的脚本放进在线电脑里，进入Broadcast页面，把完成签名的交易脚本输进去，

单击Submit，即可完成广播，这样一笔交易就完成了。

#### 4.如果广播交易失败了

有很多可以PushTx的地方，不要在一棵树上吊死，试试这里的链接，Transaction broadcasting

#### 5.如果需要检查一下交易脚本

把交易脚本放进Verify里面，可以检查脚本的详细信息，这对其他方式生成的脚本也适用。

所谓的冷钱包，就是不联网的钱包。也就是将比特币的私钥放在不联网的电脑里，用二维码通信保证私钥永远不接触网络。

第一，冷钱包不联网。我们知道在互联网时代我们可以用网络，获得世界各地的信息，同理黑客也可以通过网络获得世界上所有联网电脑的信息，如果电脑一旦断网，就断绝了私钥被盗的可能。

那么有人会问把私钥放在U盘里，不是也不联网吗？这种方法可行，但是并不能完全保证绝对安全，因为如果黑客技术高超的话，会在电脑里植入病毒，而当U盘插入联网电脑的那一刻起，电脑就会自动备份U盘里的信息，这也是不安全的。

第二，冷钱包主要是运用二维码通信，让私钥不接触网络。我们知道二维码可以用来存储传输数据，通常用于证件、物料追踪，资料保密等应用场景。

因为二维码本身具有高密度编码的特点，信息容量大，最多可以容纳大约1850个大写字母或者将近500多个汉字。并且，无论是声音、图片、文字、签字还是指纹等都可以用二维码进行编辑存储。所以说用二维码来对私钥进行存储是再好不过了。

而每当我们从线上往冷钱包打币的时候，或者从冷钱包取币的时候全部用二维码进行读取加密。然后放在不联网的电脑中解密签名，最终将签名后的交易通过二维码或者同步到有网络的电脑中广播交易就行，整个过程绝对安全。

其实二维码互联网存储信息用于数据加密沟通的方式，很像我们在超市购物时，遇到手机没网的情况，但是打开支付二维码照样能够支付的原理是一样的。所以说用二维码来进行交易是最安全的。这也是冷钱包安全性高的重要原因之一。

上述就是冷钱包怎么转账？冷钱包转账需要网络吗？的详细内容，更多关于冷钱包转账方法的资料请关注（[www.dadaqq.com](http://www.dadaqq.com)）Dadaqq.Com其它相关文章！

本站提醒：投资有风险，入市须谨慎，本内容不作为投资理财建议。

Tag：冷钱包 转账