

## 数字货币钱包有什么用途，数字钱包有什么功能

看到这个标题，网友们应该很好奇这个数字货币钱包是什么。其实这个钱包和我们生活中用的不太一样，本质是为了更好的存储资产。。比特币之后出现了数字货币钱包。起初，它是为了帮助投资者管理和存储比特币。后来更多的货币开始出现，数字货币钱包支持的货币增多，功能也发生了变化。虽然我说了这么多，还是有人不#039；不了解数字货币钱包的用途。？接下来，让#039；让我们通过Dadaqq.Com网边肖向网友们介绍一下数字钱包的功能。

首先，数字货币钱包是帮助你存储、管理和交易数字货币的工具。通过使用钱包中生成的数字货币收款地址(公钥)，可以接受他人转让给你的数字货币，也可以将钱包中拥有的数字货币资产转让给他人。

数字货币资产#039；的钱包(兑换账户和集中钱包除外)完全由你自己负责。只要你不#039；不要泄露秘密，没有人能控制你的钱包。

根据不同的属性，数字货币钱包针对网民进行分类。，主要针对以下几类：

从集中化、存储方式(联网)、钱包形式和分类：

### 1. 集权：

有分权钱包和集权钱包之分，区别在于钱包是否真的在管。。

1. 集中式钱包通常是指托管在中央机构的账户。比如集中交易所账户就是集中钱包，由交易所控制。当我们充值或购买时，我们会增加相应兑换账户中的价值。提现或卖出时，账户价值减少(可以理解为支付宝或微信账户中的资金)。

交易所内的交易过程属于内部交易，由交易所进行核算，不需要通过区块链网络进行核算。资产的控制权在交易所手中。如果充好的钱被交易所挪作他用，或者手机钱包不够用、技术问题等原因，就会导致取款慢甚至无法取款的问题。并不是绝对安全的。当集中式钱包被黑客攻击时，用户会遭受不必要的损失。

### 2. 分散的钱包

通过区块链分散。私钥由用户维护。资产存放在区块链。

分为：重钱包(全节点钱包)和轻钱包

重钱包(全节点钱包):采用完全去中心化的方式，需要将所有区块链数据保存在本地，私密性更好，每次使用前需要同步数据，但占用大量硬盘空间；多币种数字资产支持不好，体验不好。。如比特币钱包：比特币核心。

轻钱包：基本去中心化，它不会同步；不需要存储所有的块数据，只保存和维护自己的数字货币相关的数据，而且它不需要同步数据。运行时，可以通过SPV实现转账、交易等功能。SPV是(简单支付验证)的简称。占用更少的硬盘空间；可以支持多币种数字资产，设计功能简单，尤其适合新手。轻钱包可以在电脑、手机、网页等用户上运行，体验良好。。但是交易验证相对较慢。常见的轻钱包有：ImToken、Bitpie、AToken、kcash、MEET。一等。

注意：一旦分散钱包丢失或被盗，。它可以同步；如果没有备份私钥或助记符，就无法检索，而且它对数字资产拥有绝对控制权。但是去中心化的钱包很难被黑客攻击。

二、存储模式(联网与否):

分为热钱包(在线钱包)和冷钱包(离线钱包)

1. 热钱包又称在线钱包，是指联网钱包，包括轻钱包和重钱包(全节点钱包)，需要保持在线，可以直接交易。

2. 冷钱包也叫离线钱包，指的是不联网的钱包，比如专业的硬件设备。交易过程中，冷钱包生成的二维码或u盘被联网设备软件扫描，进行数据传输，然后发送交易信息，完成交易。只要冷钱包的私钥从来不联网。，防止黑客通过网络窃取。但是用起来比较麻烦。

三。钱包形态：

分为：web钱包、浏览器插件钱包、PC钱包、硬件钱包、纸质钱包和大脑钱包、手机app钱包。

1. 网络钱包：

以网页形式发布的钱包程序，如区块链。你不需要同步；不需要安装，打开就可以用。它同步；这是一款带有浏览器的跨平台设备。

## 2. 浏览器插件钱包：

以浏览器插件的形式存在。 ，比如chrome浏览器的Metamask钱包插件。

## 3. pc钱包：

指计算机终端的数字货币钱包，可以通过该终端进行操作。不方便

## 4. 硬件钱包：

数字货币由专业硬件存储，数字资产的私钥单独存储在一个芯片中，与互联网隔离，即插即用。硬件钱包是物理设备，硬件钱包的安全性和冷钱包差不多，

不能保证100%的安全性。。它；与其他储藏方法相比，这是最安全的储藏方法之一。

常见硬件钱包：如Ledger、Trezor、coldlar库钱包。

## 5. 纸钱包和脑钱包：

是指写在纸上，或者按人头写下来的钱包私钥。它也是一个冰冷的钱包，所以它可以；不能直接交易，只能作为钱包备份和存储。不建议使用。以防遗忘或早发老年痴呆症；s病，损失无法挽回。

## 6. 手机应用钱包：

目前新人最常用的是APP轻钱包，也是网民使用的。与web钱包相比，更加灵活方便，安全性更高。而对于大量的数字资产，安全性是欠缺的，使用不联网的手机就能产生冰冷的钱包。 ，连接的手机只用来查钱包。

这篇文章对数字货币有什么用；的钱包？这个问题的答案，相信投资者看完文章后应该已经掌握了相关内容。钱包很有用。然而，许多投资者选择在交易所存储数字货币。Dadaqq.Com网边肖在这里想说的是，交易所并不是最适合存储数字货币的平台。每年交易所被盗币的新闻还是很多的。一旦丢失，就无法找回。因此，建议网民将数字资产存放在安全可靠的数字货币钱包中。

如果你对区块链数字货币交易平台的比价感兴趣，想找一个可靠正规的区块链数字货币交易平台然后你可以更深入的咨询我们Dadaqq.Com的官方客服，同时你可以免费申请加入我们Dadaqq.Com的官方社区。团内区块链经验丰富的职业选手和业

内大咖可以帮你答疑解惑，共同进步。