

随着去中心化的不断普及，现在有越来越多的投资者开始了解到了去中心化交易所的重要性。我们知道中心化交易所有一个无法避免的弱点，那就是它的资产是由交易所控制的，所以随时都有被黑客攻击或者是监守自盗的情况。去中心化交易所与之相比就会有更高的安全性，因为去中心化交易所的资产是上链的，所以即使黑客攻击，用户的资产安全也不会受到威胁，仍然在自己的钱包里。很多投资者都想要知道中心化交易所和去中心化交易所有什么区别？下面就让小编为大家说一说。

中心化交易所和去中心化交易所有什么区别？1、DEX优势一是匿名性。使用中心化交易所只需要一个公钥。与此同时，一些中心化交易所的创建者声称他们只发布开源软件，并不对社区使用该软件的行为负责，从而避免了KYC和AML问题。二是安全性。在过去11年里，发生了太多起中心化交易所被黑客攻击的事件了，比如Mt.Gox和币安。直到现在，黑客的偷窃尝试就从没有停止过，每天都有黑客在试图通过各种方法寻找入侵中心化系统的漏洞。2、CEX的优势一是执行交易的效率不够高。去中心化交易所大都是在公链上运行，由于区块链技术本身的局限性，公链的出块时间和确认速度影响了交易效率，一笔交易需要较长时间来确认。二是区块链网络难以处理高并发的实时交易，容易形成交易拥堵。这些不足非常影响用户体验，对于有高频交易和量化交易需求的投资者来说，更是完全不能忍了。刚刚过去的“黑色星期四”对DEX进行一次压力测试，暴跌的市场行情导致大部分DEX出现了不同程度的交易延迟和阻塞，用户gas费过高，用户体验糟糕。而中心化的交易所就很擅长处理高并发实时交易，执行效率非常高。三是去中心化交易所的用户需要妥善保存自己的公钥、私钥和助记词，一旦丢失，资产就无法找回了。中心化交易所将客户信息与交易所分配的交易地址对应起来，头部交易所还会有双重验证机制，保障用户的资产不丢失。去中心化交易所的两种类型DEX有两种类型。第一种是订单式P2P交易所，它采用竞价模式来完成交易。第二种DEX类型是基于流动性池的交易所，通过自动做市商来完成交易。订单式DEX中，一名交易者的买入指令与另一名交易者的卖出指令相匹配来完成一笔交易。订单交易的核心概念更适合中心化交易所，交易所结构集中，平台流动性强，这样也确保有一个紧密的价差。因此，交易者在下单时面临最小的差价损失。DEX允许交易者提交两种类型的订单，分别是限价订单和市价订单。用户提交市价订单，以最佳的价格购买加密代币。通过将买卖双方的开仓单配对，在DEX订单上完成交易。另一方面，DEX开仓单为交易者设定一个指定的价格来购买一定数量的代币。这类最火的DEX包括EthFinex、IDEX和EtherDelta等交易所。这类DEX在以太坊上最具代表的是IDEX，订单式的DEX使用流程与中心化交易所类似，登录的方式换成了登录钱包，发出限价订单交易的同时也完成了交易。深度足够的情况下一种资产过了一道智能合约又换成另一种资产回到钱包，第一次体验这种无需信任的交易方式会让你感受到区块链的魅力。上文中的内容就是小编对于中心化交易所和去中心化交易所有什么区别这一问题的具体阐述。目前加密货币市场的交易还是由中心化的交易所来主导的，因为中心化的交易所的交易流程与我们熟悉的银行是相似的，用户只需要将自己的加密资产转入到交易所，就可以完成一系列的操作，还能够将自己的资产提取到钱包中。但是

对于一些对于安全性要求比较高的投资者来说，去中心化交易所是一个更好的选择，对于那些追求更高的交易速度的投资者来说，中心化交易所才是更好的选择。