



同时，大多数现有的所谓的“去中心化”交易所并不是真正的去中心化：它们属于一个默认情况下不能去中心化的中心化实体。该实体的分布程度无关紧要。归根结底，权力下放意味着单一资源不能充当系统的主干。

二、Dex的优点

1.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。

2.安全性

与中心化交易所要存储和控制客户的资产不同，去中心化交易所不控制客户的资产。相反，资产以分布的方式存储，通常由用户或交易所软件本身来完成。这样，就不会有一个单独的实体作为交易所中所有加密货币的所有者，损失风险也会低得多。

由于去中心化交易所存在于计算机网络中，攻击分散式的交易所变得更加困难。没有单一的进入点或失败点。这使去中心化交易变得更加安全。



3.从安全角度来看，Binance的联合创始人何一曾经打过一个比方：DEX就像住在一个街区的住户

，小偷偷了其中一家，也只是一家的损失不会殃及其他。但如果所有住户把资产存入银行，小偷偷掉银行，那所有人的资产就都没了。CEX 由于是中心化托管，资金过度集中就像是银行，于是便成了黑客的目标。

根据 CoindDesk的统计，2018年发生了至少6起 CEX被盗事件，造成了8.6亿美元的用户资产损失。相当于用户每天在 CEX 上损失 235 万美元的资产。此外还有平台方暴雷跑路的风险。所以 CEX 的安全问题靠的全是平台的技术能力与良心。

DEX 没有中心化托管，资金都是存在用户的钱包地址中，也就没什么可盗的。

不过黑客也可以用钓鱼、诈骗、假币攻击等形式对单个用户进行攻击获取收益，这就要看用户本身的安全意识与认知水平了。相比而言，DEX 的安全性还是要高于 CEX。