

说到Dapp，想必大家应该都不陌生了，Dapp就是一种去中心化的应用，它是基于区块链开发的APP，所以相应的拥有了区块链的特性。与普通的APP相同，Dapp的种类也有非常多，其中包含了聊天、购物、游戏等多个方面。那么Dapp的浏览器是干什么用的呢，其实这个Dapp浏览器就是是为了查看Dapp用的，一般Dapp浏览器可以在某一个数字钱包中使用。不过很多投资者还是不太清楚Dapp浏览器和普通浏览器的差别是什么？下面就让小编好好跟大家说一说。

Dapp浏览器和普通浏览器的差别是什么？

DAPP就是底层区块链平台生态上行生的各种分布式应用。Dapp为Decentralized Application简称，即为去中心化应用，是一种运行在计算机P2P网络而不是单个计算机上的应用程序，Dapp浏览器即为去中心化浏览器，架构在去中心化网络上，比如可以使用QKPAY、OWNCOIN等钱包访问Dapp的网址链接。

DAPP浏览器，即为浏览DAPP的应用，是用户和DAPP的交互工具。它可以支持输入名称搜索DAPP、输入网址访问任意DAPP授权使用等功能。(仅限于钱包支持的公链协议授权)。

与传统浏览器的区别:与传统意义浏览器不同的是，DAPP浏览器架构在去中心化网络上，即去中心化浏览器。正因如此，用户可以通过DAPP浏览器跟DAPP进行交互，从而参与DAPP产品使用。而传统浏览器则无法对DAPP进行授权等操作。

传统网页应用使用的是中心服务器，例如我们用的email，邮箱是我们的ID，密码是我们自己设置的。这些信息都被传输至中心服务器储存，但是一旦中心服务器被黑了，我们用户的信息就会被泄露了。

去中心化应用用的是的区块链服务器，区块链服务器的架构不同于传统应用程序，使用了去中心化的堆栈(如上图)，使用了加密技术对用户的信息进行加密。用户使用私钥对传输的数据进行签名(即加密)，保证数据安全。

Dapp和APP有什么区别？

和我们传统的App最大的区别是，DApp运行在去中心化的网络上，也就是区块链网络中。网络中不存在中心化的节点可以完整的控制DApp，而我们都知道，App是中心化的，需要联网请求某台服务器来获取数据和进行处理数据等一系列相关的操作。

区块链相对于DApp来说，是应用运行的底层环境。简单的可以类比为IOS，Andor

id这种手机操作系统于运行与之上的各种App。去中心化应用中的去中心化，实际上就是在用区块链上运行的智能合约替代传统服务器应用，客户端没有发生本质的变化。

其实，App和DApp之间并不是简简单单的取代、竞争关系，相对来说是并存关系，Dapp不是App的替代品，而是在某种维度上对App的丰富与完善。区块正在快速地发展壮大之中，当人们对他的依赖度逐渐加大，且不亚于互联网时，这时候我们就需要DApp来帮助用户解决不同领域、不同问题的需求。

综上所述，就是小编对于Dapp浏览器和普通浏览器的差别是什么这一问题的回答，希望小编的这篇文章能够帮助各位投资者们更好的理解Dapp浏览器的含义及它与普通浏览器的区别。因为DApp是基于区块链开发的区块链应用，所以其也拥有了区块链的特性，这就让用户在使用过程中享受到了诸多便利，同时也在很大程度上提升了用户的体验感和参与感。目前DApp还没有被大规模的应用起来，所以它还有着巨大的发展空间，我们相信，随着区块链的不断发展，DApp的发展也会越来越好。