

Opera 刚刚宣布其Opera Crypto 浏览器现已正式登陆iOS平台。这款具有加密性地浏览器在丰富的功能列表中，有的多项与Web3和加密相关的特性。比如Opera Crypto Browser集成了一个非托管的加密钱包，以及人们常用到的ETH、Polygon和Celo等区块链生态系统，甚至能够在无需第三方应用程序的情况下购买加密货币、且路线图上还有更多的区块链集成。此外Opera还支持多种操作系统，如Windows、Linux、Mac、FreeBSD、Solaris、BeOS、OS/2、QNX等，该浏览器的特点，在国际上受到了用户和业界媒体的承认，并在网上受到很多人的推崇。

而Opera表示，作为登陆iOS平台Crypto Browser的主要功能，是作为一个非托管的加密钱包，并提供支持使用法定货币来购买加密货币、以及收发和交换任何受支持的区块链代币。

此外，该浏览器也省去了繁琐的手续，能够无缝直接访问去中心化交易所，并且基于Web3的非同质化代币（NFT）、游戏和去中心化应用（Dapps）。这期间就已经涵盖了超过7000个基于Polygon的服务，用户可像访问Web2上的任何网站一样，无缝体验Web3服务。

此外应用程序中包含了各种现代功能，支持256bit加密，可以抵御恶意代码攻击、钓鱼攻击等网络攻击，可恢复EVM钱包、具有cookie对话框拦截器、加密货币挖矿防护、以及原生的广告追踪拦截器。

Opera指出，随着Web3的蓬勃发展以及用户和开发者也越来越多地寻求更高效、环保的权益证明（PoS）和Layer 2链，将证明这是一款高效实用性的软件。在工作量证明（PoW）区块链相比，为了够实现更低的交易成本和能源开销。为此，Opera选择了与Polygon合作，且未来将整合对更多PoS链的支持。

据了解，Polygon每年仅消耗0.00079 TWh的电力，这一消耗远远低于其它能源密集型工作证明（PoW）区块链网络，其他的平均年耗电量在35-140 TWh。

最后，除了iOS，Opera Crypto Browser现也已在Windows、Mac和Android等平台上启用。