

据区块链网QKLW.COM记者报道：9月22日，Cardano主网Vasil硬分叉升级成功激活，此次升级对Cardano的自定义智能合约语言Plutus进行了重大改进，以使Cardano区块链可以做得更多、做得更好，旨在为新一波的DApps、新用户以及最终Cardano生态 TVL的增长奠定基础。但随着越来越多的DApp在Cardano上发布，链上DApp生态正变得愈发细分，导致绝大部分主流钱包都没有兼容支持Cardano网络，这也是Cardano步入智能合约时代后进一步扩展生态的关键发展阻碍。

Lace作为Cardano的原生钱包产品，是由IOG开发团队亲自操刀开发的。Lace的特点是安全性和全节点钱包一致的轻钱包，交易和付款，存储和查看NFT，质押Stake以及与不同的DApp交互。作为Cardano官方背书的轻钱包，Lace打算利用不同的Cardano产品，将一系列功能结合成一个有凝聚力的用户体验，包括与Atala PRISM的身份和个人数据管理集成，以及与Project Catalyst (Cardano公共基金)的轻松注册和投票。这将包括与EVM侧链的集成，以允许以太坊开发人员轻松利用Cardano基础设施，帮助用户和开发人员将他们的资产从以太坊无缝迁移至Cardano。伴随着Vasil硬分叉将Cardano带入智能合约时代，预计随着越来越多的DApp在Cardano上发布，DApp的丰富度和流动性将有巨大的提升。凭借Lace，开发者可以借此迅速便捷地接入Cardano生态圈，操作简单且功能全面，大大降低了学习成本和时间成本。总的来看，IOG旨在通过Lace，串联起基于Cardano的DApp生态，从而搭建起一个Web3版的Google Store/App Store，使Lace成为最终的流量入口。

Cardano的DApp生态的核心竞争力是对开发者友好。而形成繁荣的DApp生态，则离不开该公链的核心竞争力：对开发者友好，无论是降低新开发门槛，为新DApp预留足够的前瞻性设计，还是允许现有的应用程序轻松迁移。Cardano从最初的模型上就直接颇具前瞻性地选择了分层设计，通过特殊的分层网络安排，一二层互相结合，在安全的前提下，有效解决了扩展性这个公链「老大难」问题。与现有的区块链编程语言相比，Haskell着重强化了DApp开发的流程，开发者能够