

全面怎么解释

1. 什么是宇宙(原子) ?

Cosmos是一个公共区块链，致力于提供跨链协议。Cosmos的开发团队将Cosmos定位为区块链的互联网。Cosmos项目从2014年开始开发核心算法Tendermint，Tendermint至今仍是Cosmos的核心共识协议。2017年，Cosmos的开发团队参与了ICO，当时筹集了大约1700万美元。主要的宇宙网络也于2019年启动。到目前为止，它已经吸引了248个应用程序在Cosmos链上开发。比较知名的应用有硬币智能链、硬币分散交易所、Irisnet等。

站长推荐

欧亿okx交易所注册

全球排名前三的加密货币交易所，注册即可获得最高3000元人民币的数字盲盒，永久10%佣金返利。

我们之前介绍过的Cosmos、Polkadot、Cardano、Solana是目前市场上最流行的跨链协议。它们分别在如何实现跨链应用和如何开放给链上应用上有一些区别。然而，他们都希望不同的区块链能够自由地分散彼此的数据传输或交易。

2. 宇宙(原子)是如何工作的 ?

如上所示，Cosmos主要由三个应用层组成，ZONE/validator/delegator。

地带?地区?联防

Cosmos将运行在Cosmos上的应用称为“Hub”，所有部署在Cosmos上的去中心化应用都可以独立运行，互不干扰。应用程序与Cosmos Hub连接，当应用程序需要协作时，它们可以通过链间通信协议(IBC)相互传输数据/事务。

验证器

雷迪姆和雷币的介绍是什么？

在这篇文章中，我们将讨论什么是Raydium？它是如何工作的？为什么这么独特？以及其原生射线令牌的实际应用。

Validators包括Cosmos的核心共识协议Tendermint，这也是一个拜占庭容错*协议。Cosmos使用Tendermint来维护区块链安全性、验证交易和阻止发布，Tendermint是一种权益证明(POS)协议。

*拜占庭容错:拜占庭容错是指即使网络中的某些节点是邪恶的，整个区块链网络仍然可以正常运行。拜占庭容错是当前区块链共识协议必须解决的问题之一。

委托人

如果你想成为宇宙验证者，你需要抵押原子令牌。前100名承诺节点可以协助验证交易，获得验证奖励。如果持有人自己手中的代币数量不足以达到前100，还可以将手中的ATOM代币质押给大节点获得奖励份额。

3.宇宙(原子)为什么有价值？

它是原子宇宙的原始表征。目前Cosmos的供应量没有上限，随着网上交易的确认，将继续发放给交易验证人员。目前总供应量为2.1亿，年通胀率约为7.5%。目前，Cosmos network不强制部署在Cosmos中的其他应用，在个别应用中使用ATOM作为交易费token，也不要求任何要在Zone中开发的应用质押ATOM token。目前ATOM的主要功能是作为验证节点质押赚取验证奖励，参与社区治理投票决定Cosmos的发展方向。可以预计，当越来越多的应用部署在Cosmos上时，将会有更多的交易通过Cosmos Hub进行，需要Cosmos verifiers来维护交易安全和交易历史，因此ATOM的重要性的价值也会水涨船高。

郑重声明:本文版权归原作者所有。转载文章只是为比原钱包挖矿了传播更多的信息。如作者信息标注有误，请第一时间联系我们修改或删除。谢谢你。

什么是平衡器(BAL)？对重要的DeFi应用进行全面详细的分析！

Balancer是部署在以太坊上的去中心化交换(DEX)，BAL是Balancer的平台原生令牌，总共供应1亿个令牌。在平衡器中提供流动资金仍可获得BAL奖励，团队根据交易流动资金比例每周发出约14.5万BAL。