

OP币的英文全称是optimization。这个最优性实际上是以以太坊的一个低成本、防雷击的二级区块链，引领了以太坊虚拟机的最优性

Rollup解决方案的开发。优化生态系统是优化生态系统中的应用和集成的概述。这个项目可以说是解决了开发者和用户的实际需求。你应该知道优化基金会是一个非营利组织，致力于开发Optimism Collective，OPcoin是其原生治理令牌，主要用于治理协议。许多投资者希望了解更多这方面的信息。什么是OP币？让边肖带你了解最优(OP货币)。

什么是OP币？Optimismity是首个以太坊L2，引领开发了兼容以太坊虚拟机(EVM)的Optimal Rollup解决方案。OP是其本机治理令牌，主要用于治理协议。最佳汇总使用不同类型的证据：欺诈证据。顾名思义，最佳汇总总是“积极乐观”。因为他们把更新的状态发布到以太坊区块链时，他们没有“不要张贴任何“证明”一点也不。任何人都可以发布一个Rollup块，其中包含一个关于执行事务的正确结果的语句。当其他节点执行相同的事务时，只要你不“如果你不同意第一个节点，你可以挑战它。有效的争议协议可以解决任何分歧，并确保正确的一方将赢得挑战。各方都有强烈的动机只发出正确的主张，而不是质疑不正确的主张，所以在一般情况下，所有节点将“简单地说”执行所有交易，永远不需要调用认证代码——。整个过程由层

1. 契约管理。optimization/OPcoin项目的全面介绍1。项目愿景是减少以太坊网络负载的扩展解决方案。交易的实际执行不是在以太坊区块链完成的，但是传输到第2层(“L2”)；2. 市场需求增加TPS解决拥堵问题，中转气手续费低；3. 项目解决方案优化是以太坊中使用的第2层扩展解决方案，它的主要特点是让以太坊应用上的交易非常便宜。通过将交易从区块链转移到另一个区块链，矿工“费用大大降低，吞吐量增加。optimization为以太坊开发者提供了使用以太坊中所有可用工具的机会，而无需进行更改。4. 代币使用场景下社区治理、投票权和项目激励的分配；5. 市场观点第二层赛道的竞争越来越激烈。前有Arbitrum，后有zksync和starkware。此外，一些新项目(如Metis)层出不穷，乐观的压力无疑越来越大。希望各位投资者能通过以上文章了解什么是OP币。开源、安全、无许可和去中心化是区块链生存的需要。其实最优性和Arbitrum都是最优性[XY002]

Rollup，所以他们在很多方面是相似的，主要区别在于他们的防欺诈系统。optimization选择非交互式欺诈证明，它将重新执行整个交易指令，并在L1上执行所需的计算以获得结果。还有ZK

Rollup在以太坊选择了另一种主流的2层扩展方案，就是有效性的证明。ZKRollup有zksync和starkware。