

StarkNet是基于以太坊技术的高性能区块链平台，具有高度的灵活性和可扩展性。该平台的主要目标是提供一个智能的合同执行环境，以便开发人员可以创建更高效、更安全、更具可扩展性的去中心化应用程序。

StarkNet的核心思想是利用零知识证明技术提高智能合约的执行效率。该平台采用先进的密码技术和算法，保证了智能合约的安全性和私密性，并具有可扩展性和高度定制化的特点。

StarkNet平台是一个“第二层”解决方案，在以太坊区块链上运行，可以处理数百万笔交易。该平台使用与主流云服务规模相似的服务器，使用专有集成电路，并基于单片技术。提高了区块链网络的性能。

StarkNet支持多种编程语言和工具，包括Solidity、Python、Java等。它也易于使用和用户友好。以便开发人员可以轻松创建由智能合约支持的分散式应用程序。

总的来说，StarkNet是一个高性能、高定制、高灵活性的去中心化区块链平台，为开发者提供了一个先进的智能合约执行环境。

StarkWare发表文章，明确以太坊二层解决方案StarkNet在2023年的目标和路线图。根据路线图，StarkNet将在2023年专注于提高网络性能和UX，包括提高网络效率，降低交易成本，实现收费市场。此外，Starknet表示，计划在2024年专注于运营和决策层面的去中心化。