

Sepolia测试网络的信标链已经上线，为其合并彩排奠定了基础，为以太网运营商提供了宝贵的技术见解。

与专用信标链集成后另外，Sepolia测试网络通过使用权益证书(而不是工作证(PoW))开始达成协议，后者提供有关以太网主控执行合并时可能出现的情况的数据。

Sepolia合并的确切日期尚未确定。

测试网络集成对于使用以太网的以太网开发人员和独立项目开发了解发生实际集成时的预期非常重要。就像测试网一样通过以太网主控的整合，整个网络转移到PoS共识，以太网的功耗减少99.9%。

Sepolia于2021年10月上市。核心萨利姆开发者Tim Beiko于4月确认，随着时间的推移，Ropsten测试网将逐步淘汰并被Sepolia取代。因此，我们强烈建议在Ropsten中运行APP应用的项目将其工作转移到Sepolia，以避免复杂化。

sepolia和Ropsten等公共测试网的目的是在不影响实时主网的情况下复制各主网的运行条件。Ropsten是2016年推出的最长的测试网络。那个在6月8日合并了。这是以太坊合并试车的第一个实例。

以太网主页上的正式合并日期多次延期。

现在预定在2022年8月完成，但由于难度炸弹的延迟那个日期可能会进一步延迟。完成后，将产生以前称为以太体2.0的共识层。

难度炸弹是以太网的功能，通过大幅提高生产新区块的难度，抑制使用物理设备的ETH矿工。

根据

cointelegraph价格指数，ETH价格在过去24小时上涨了3.53%，目前交易价格为1,126美元。