

随着Ropsten公测网的上线，以太坊的合并离完成又近了一步。就在我们说话的时候，期待已久的从以太坊目前的工作认证网络到利益认证共识的过渡越来越近了。

ropsten是以太坊最古老的测试网络，于2016年上线。在部署到主网络之前，它可用于区块链开发和测试。像其他测试网络一样，它类似于主网络，但如果有任何技术问题，没有“实际”资金有风险。。Ropsten还声称允许开发者最初访问主网络合并。

这一即将到来的变化将震撼整个网络，并解决它目前正在处理的一些困难。

期待已久的以太坊升级越来越近了

以太坊核心开发者于5月18日发布了初步升级公告。他透露，罗普斯滕的灯塔链已经合并，这些版本应该很快就会出来。

之后，5月30日。另一家以太坊开发商宣布推出新的信标链，并对Bellatrix进行升级。这两个要求都是合并Ropsten测试网络所必需的。

ROPSTEN合并的总终端难度前缀是难度值50万亿。

妖梦员：请指定安装TheNightmaretaker的文件夹，然后单击“下一步”。。Ropsten测试网络的合并将使开发人员第一手了解当以太坊最终转向不那么以能源为中心的PoS机制时会发生什么。

Ropsten测试网络的成功合并也将决定将于今年8月启动的最终过渡的成功。。利益证明将解决以太坊面临的最关键问题。这也将有助于控制交易成本和减少能源消耗。