

摘要：某些变化正在悄然而至.....

根据Trustnodes的数据，以节点数量来看，以太坊的网络规模最大，区块链网络节点数在规模上主导了整个行业。

但是，这一数字在2019年开始下降，自年初以来目前下降了3000左右。

自从以太坊的12月硬分叉以来，几乎有一半的节点已关闭，这对于其区块链网络来说是一个突然的变化，相对的是比特币的节点数全年都在增长。

比特币甚至在今年早些时候曾一度超过以太坊，当时它拥有约10,266个节点，而以太坊在2019年的最高点仅为10,078个节点。然而，根据Bitcoinist公布的报告来看，在今年5月时比特币从未有过10000个节点。相反，在该报告发布之时，其网络节点已超过100,000个。

---

同时，任何无法正确升级的节点都被切断了网络连接，在此过程中，ETH损失了大约1500个节点。

然而，这对于以太坊来说并不是最糟糕的部分，因为该项目势必在不久的将来看到另一个硬分叉，以便将其难度炸弹推迟两年。这意味着在不到两周的时间内，该项目可能会失去另一波无法升级的节点。

## 为什么比特币不是这种情况？

比特币有不同的方法，它使节点能够选择是否升级。如果升级的性质无法让节点选择，那么区块链根本不会实现它。

根据一些报道，比特币过去只有5000个节点，并在2017年的牛市期间发生了变化。采用率的提高开始将新节点带入区块链网络，并且从未停止过。