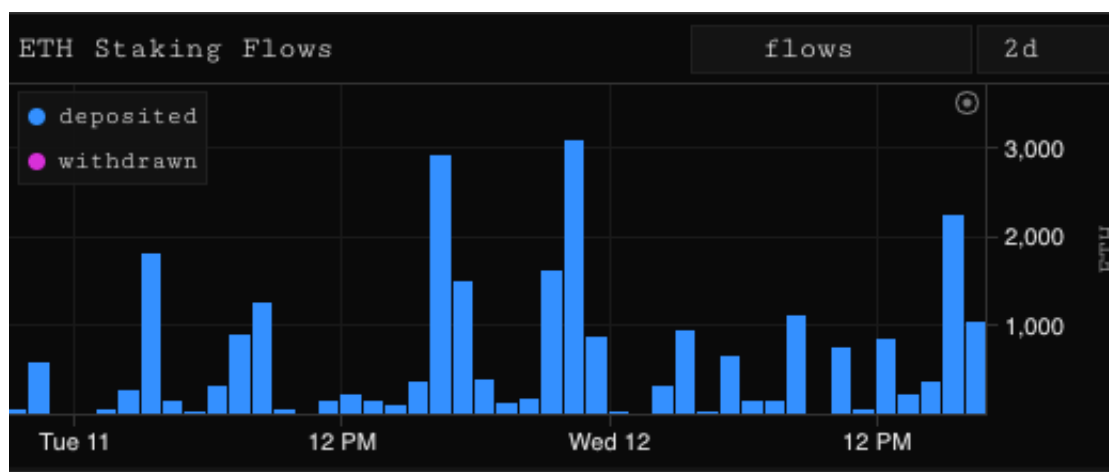


Epoch 194,048 Slot 8,209,547 Price 1,917		Public Key / Block Number / Block Hash / Client / Size	
Epoch:	194,048		
Finalized:	190		
Time:	2 mins ago (Apr-12-2023 18:27:35 UTC-4)		
Attestations:	512		
Deposits:	0		
Withdrawals:	29 (134.87973 ETH)		
Slashings P / A:	0 / 0		
Voting Participation:	0 ETH of 0 ETH (100.0%)		
Sync Participation:	92.5% (only counting proposed blocks)		
Validators:	563,053		

下午6时30分 (BK) : 到达Epoch 194,048。上海升级已经开始。

下午6时25分 (BK) : 还有不到两分钟升级前的最后一个纪元。发生在Epoch 194048。监控点这里。

下午6时16分 (BK) : 以太坊联合创始人Vitalik Buterin在以太坊Cat Herders观看派对上发表讲话。“我们正处于这样一个阶段，以太坊协议过渡中最困难和最快的部分基本上已经结束，并且仍然需要完成非常重要的事情，但这些非常重要的事情可以以较慢的速度安全地完成。”目前有2,651名观众正在收看：



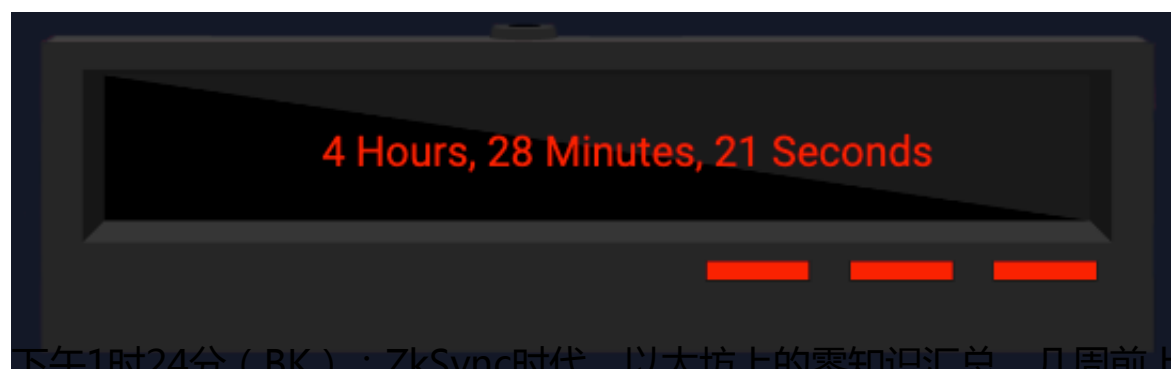
下午5时42分 (BK) : 只是做了一点基准测试。ETH价格目前约为1,933美元,在过去24小时内上涨了1.2%。自2022年8月以来,以太币还没有超过2,000美元。

下午5时31分 (BK) : Nethermind的DeFi研究分析师Basat Gorchu刚刚在他们的观察聚会上说,他正在Metrika上监控这个指标仪表盘。它显示43%的验证者将其地址设置为0x01凭证,这是启用取款所需的。

下午5:27 (MN) : 以太坊基金会的DevOps工程师巴纳布斯·布萨和帕里索什·贾扬蒂也参加了Nethermind的观察派对。Nethermind的密码学研究员Ahmet Ramazan正在谈论“签名聚合”。目前一切都很平静。

下午5:04 (MN) : 在经历了一些流媒体困难之后,Nethermind的Youtube Shapella观看派对已经开始,以太坊开发人员正在反思今晚升级中的测试和工具。如果您对稍后会发生的其他手表派对感到好奇,请查看我们的手表派对指南。

下午3:42 (MN) : 外面越来越无聊了哈德逊Jameson是以太坊生态系统的资深人士,现在在Polygon从事治理工作,他刚刚发布了这篇文章。



下午1时24分 (BK) : ZkSync时代,以太坊上的零知识汇总,几周前上线,引起了很大的轰动 (h/t Margaux的独家报道),发布了一个更新的运营计划,当天晚些时候,当上海上线。可能很多球队都在做这样的事情。



中午12:01 (MN) : CoinDesk采访了以太坊DevOps工程师Parithosh Jayanthi，他负责Shapella的大部分测试工作。“我对Shapella感觉很好，它在某种程度上感觉与合并前的肾上腺素激增非常不同，” Jayanthi通过DM告诉CoinDesk。“我们做了一些最后一分钟的检查，我们已经更新了我们所有的节点，现在我期待着手表党开始！”

上午11时30分 (BK) : ICYMI这里有一个链接，指向我们计划在周三晚上举行的所有上海观察派对的综述，以及人们可以用来监控区块链上的行动的一系列其他伟大的网络工具-由以太坊记者Margaux奈凯尔克和区块链数据大师Sage D汇编。Young : 以太坊上海升级：这是我们的指南，以观看纽约方，区块链工具。

上午11:26 (BK) : Galaxy Digital'的克莉丝汀金把一个很酷的底漆上看什么。她4月6日在推特上发布了这条消息，但我们只是看了一下，她在分解一些技术方面做得非常好。Shapella的主要代码变化是EIP 4895，它增加了一个新的系统级操作来支持验证器撤回。在以太坊代码库中添加撤销功能代表了完成网络向权益证明 (PoS) 共识协议的多年过渡的最后一步。”

上午11:17 (BK) : 关于上海升级的最大未知数之一是以太坊 (ETH) 的价格将如何通过这一切进行交易。CoinDesk的记者Lyllah Ledesma有一个故事，展示了加密市场分析师在他们的预测中是如何分裂的。“一些观察人士预计，随着用户清算他们的持有量，升级后以太币价格将出现暴跌，而其他人则认为，预期的抛售压力已经上升，市场将在事件发生后反弹，这是一个典型的'买入消息'举动，” Ledesma写道。