

资深投资者都清楚，Bitget交易所官网公告是个很重要的地方，它会给我们带来最新的投资方向以及市场变动，时常关注这个板块足以让新手投资者快速成长，例如他们此次推出的Layer 2赛道。

随着以太坊生态的不断壮大，网络拥堵和天价手续费阻碍其生态的进一步发展。为了解决链上拥堵和可扩展性问题，Layer 2技术应运而生。尤其是2022年以来，随着Optimism和Arbitrum的崛起，Layer2在短短几年内就取得了巨大成功。



链上数据显示，Layer 2网络上的日均交易量已超过了以太坊主链。而据L2BEAT的数据，当前Layer 2网络上的TVL增长到了80多亿美金，较2021年初上涨了近150倍。由此可见，Layer 2不仅是以太坊生态中不可忽视的一部分，它也成了区块链扩容的重要方向之一。

Layer 2摘要

- Layer 2是一种提高区块链可扩展性的技术方案。它可以减轻主链的负担，并提高交易处理速度和扩展性。

- Layer 2提供了更高的吞吐量，更低的交易费用，更好地可扩展性和更好的隐私保护。

- 根据技术方案的不同Layer 2可分为状态通道、分片、侧链和聚合链等。
- Arbitrum, Optimism等知名Layer 2项目的崛起为用户提供更优质的体验，加速了区块链技术的大规模采用。



什么是Layer 2？

Layer 2也被称为第二层网络。它是一种提高区块链可扩展性的技术方案。通常是在区块链协议之上构建了一层新的网络协议，通过在第二层上处理交易来减轻主链的负担，并提高交易处理速度和扩展性，从而提高整个系统的效率。

简单来说，如果把以太坊等区块链网络比作公路的话，Layer 2就是架设在这些公路上高架桥。它可以有效地提高主链的吞吐量，减少了以太坊等第一层网络拥堵的风险，降低链上的手续费等。

随着更多Layer 2的出现，加密行业的主战场正在从Layer 1转向Layer 2。由于可以提供更高的交易速度和更低的交易费用，Layer 2为其用户带来更优质的体验。因此，Layer 2被认为将加速下一轮牛市的到来。但Layer究竟能否引爆下一轮牛市，还需要时间的检验。



以上所有关于Layer 2的知识都是来自Bitget交易所官网公告，感兴趣的投资者可以登录Bitget官网详细了解一下！