

LightChain(简称LIGHT)中文名称是光链，是在以太坊平台上发行的一种加密货币令牌。LIGHT币今天的价格是\$ 0.00001163，24小时交易量是\$ 115,213。在过去的24小时内，价格上涨了2.8%。它的循环供应量为1370亿个硬币，最大供应量为2100亿个硬币。LIGHT币在2个交易所上市，共有6个活跃市场，交易LIGHT币的最活跃的交易所是OKEx。LIGHT币在所有加密货币中排名第#1901，在etherscan.io，ethplorer.io和enjinx.io等区块浏览器上探索LightChain的地址和交易。

基础链：Ethereum

总量：210,000,000,000 LIGHT

交易开始日期：2018-01-19

官网：问<http://www.lightchain.one/>

上架交易所数量：5家(下列为24小时交易前三交易所名称)

BiUP交易所：<https://www.biup.com/>

OKEx交易所：<https://www.okex.com/>

IDAX交易所：<https://www.idax.pro>

LIGHT是什么币?LIGHT币全称Lightcoin，LIGHT币中文名称光链。light币官网介绍，light币发行总量,light币价格;Lightcoin是世界上第一个双层区块链(父链与子链)。其中，light父链与传统的公链类似，有且仅有一个，保证记录完整、透明、不可被篡改或销毁。light子链可以是多个且相互独立存在，基于pom validation方式，结合in是什么币 memory数据库缓存，有效提高缓存环节吞吐量，qps可达10万以上，实现性能大幅提高。light突破性地解决了当今数字货币在交易时处理速度严重滞后的问题，实现瞬时完成实时交易。light的诞生，标志着区块链行业进入毫秒级新交易时代。

因此，光链的三大特征如下：

- 1.光链是安全性、高性能及去中心化三要素完备的
- 2.光链是高性能的，系统性能可简单超过100wQPS

3.光链是普世的，具有极大的包容性，几乎可以囊括所有现实场景。

行业传统认为，区块链三要素(安全性，高性能，去中心化)是无法同时满足的。

根据光链的三大特性，对比下当下比较主流的区块链项目。

比特币：比特币作为迄今为止最成功的数字资产，其初始场景最可能为超级财团之间的交易记账。超级财团之间的交易是低频和稀疏的，这就造成比特币在技术设计上并未过多考虑性能，主要聚焦于安全性来解决问题，去中心化成为保证安全性的重要手段。

以太坊：以太坊在区块链的设计思想和技术实现上和比特币一脉相承。

EOS(柚子)：EOS采用21个超级节点作为公证人来进行所有数据的校验和存储，大幅减少了数据同步的成本，极大地提高了系统的性能。为了保证超级节点的公正性及有效性，EOS建立了持币者社群来监督超级节点，如果某超级节点的行为与期望不符，则进行惩罚并更换，这与现实社会的治理结构基本一致。很明显，EOS通过弱中心化来获取高性能，通过社区宪法惩罚机制来保证公正有效。

光链，让世界有光。Let there be light.通过Light革命性的双层链结构，让区块链技术及理念得以大规模且高效应用，使平行世界与现实世界握手前行，从而推动人类社会的进步，正如上帝创造光一样。

光链愿景

吞吐量

单子链的交易吞吐量达到10万笔/秒，随着并行子链增多，吞吐量可以线性叠加无限增长。子链的中心节点和子链的所属组织人机分离，动态开关联络和掩护种子节点，达到种子节点“无我”去中心目标。

扩展性

独创子链化扩展技术，不同的应用只需在光链中架设一条属于自己的子链即可实现需求，既可以避免重复大量的智力劳动，又可以避免极大的能源浪费。

流量安全性

光链团队独创性提出的去中心化“父链”+中心化的

“子链”，只要“父链”节点的扩张速度缓慢可控，洪泛效应就是可控的。

募集进度

项目特色

世界第一个双层链

光链是世界上第一个双层链，由一个父链和若干个子链组合而成。

拓展性

光链的双层架构确保了一个不可篡改、公开账本、去中心化的体系能够覆盖全球每一个角落。这是人类第一次如此高效和节能的做到这一点。因此，我们相信光链将是推进人类文明进步的重要一步。

优秀的性能

光链的双层架构确保了父链的不可篡改、公开账本、去中心化等优点，同时也通过子链完成了超过10万 QPS 的性能。而这个性能能够覆盖几乎所有人类的应用场景。