

在今年 3 月，Ordinals

凭空问世，定义了一套在比特币网络运行的序数协议，使得 Token 和 NFT 能在比特币网络上实现并稳定运行，拉来了比特币铭文市场的新序幕。而在此后，在包括 BRC20 等在内的一系列应用的出现，比特币生态呈现一片繁荣的景象。

我们看到，ORDI、PEPE、OXBT... 等一众比特币铭文概念代币面向市场，其中 ORDI、PEPE 都在短时间内达到千倍涨幅，最早期参与者的甚至达到万倍涨幅，制造了一大批暴富神话，比特币铭文概念也随之爆火。

当然，作为非图灵完备的生态，比特币底层本身的效率问题以及成本问题也愈发凸显，同时比特币的挖矿机制与 UTXO 机制较为复杂，进一步导致铭文的使用门槛变得较高，比特币很多机制对于很多圈内朋友来说也是非常难以理解，在前期 Mint 铭文资产这一关就拦住了非常多人。

相对而言，在 DeFi Summer 后，以太坊生态的崛起使得其成为了第一 DeFi 公链，同时钱包的支持程度上，不管是浏览器插件还是手机钱包，均是其他生态不可比拟的。实际上，以太坊有着最高质量的价值用户群体，以太坊链本身的安全性也得到了大家的认可，经过 EIP-4844 升级后，整条链的 Gas fee 也得到了一个很好的控制。而基于相同的技术原理，以太坊铭文体系同样具备竞争力，并有望杀出重围。

## 以太坊铭文体系

Genius.com 联合创始人兼前首席执行官 Tom Lehman 提出了以太坊铭文协议 Ethions 和比特币上的 Ordinals

协议类似，它允许人们在以太坊主网上刻入不同类型的文件，只要大小不超过 96 KB 即可。准确来说，该协议就是在一笔交易上备注信息（16 进制字符），由于交易发生在链上，所以是完全的链上行为，信息具有不可篡改等特性，并共享 ETH 安全性。



在今年的 6 月 17 日，以太坊铭文协议 Ethscriptions 被推出，它还是一种协议，允许用户以极低的成本在以太坊 L1 上共享信息并执行计算。通过绕过智能合约存储和执行，而是通过将确定性协议规则应用于「哑」以太坊调用数据来计算状态来实现这一目标。Ethscriptions 的目标是让普通用户能够以合理的价格执行去中心化计算。



据悉，Ethions 文本代币 \$eths 最初的铸造成本约为 0.5 U，但造结束之后的几天内场外价格达到了 100 U，为早期参与者带来了百倍收益，8 月初价格更是暴涨到了 500 U，沉寂了两个多月后，在 10 月 8 日 \$eths 迎来了爆发，价格攀升至 800 U。

当然，Ethions 本身具备更为广阔的意义，在今年 8 月 8 日，ESC VM ( Ethions Virtual Machine，以太坊铭文虚拟机 ) 测试网上线，将 Ethions 带向新的发展轨迹。在 ESIP-4 提案中，以太坊铭文引入了虚拟，并被看做是智能合约和 L2 的替代方案。这是一个建立在 Ethions 之上的新协议。ESC VM 为 Ethions 赋予了计算的功能。而 Ethions 也引入被称为哑合约 [Dumb Contracts] 的合约系统，用户可通过铭文与之交互。这也让 Ethions 具备了更为广阔的叙事方向。

实际上，铭文赛道的发展与 meme 代币赛道的发展颇为相似，最初以 meme 文化作为驱动进一步使得 meme 代币暴涨，而随着不断的又新的技术突破以及更为长远的前景规划，比如 ShiB、Doge 的意义以及叙事逻辑现在就不仅仅是具备 FOMO 特性的 meme 资产那么简单。而从比特币铭文体系到以太坊铭文体系的发展，同样如此。

随着该领域的发展，也进一步带来全新的技术创新，Scorpio 正在打造首个 ERC20 铭文聚合交易平台，为以太坊铭文生态构建基础设施应用，Scorpio 也有望成为以太坊铭文赛道爆发的新推手。

首个 ERC20 铭文聚合交易平台：Scorpio

Scorpio 是一个 ERC20 铭文聚合交易平台，其能兼容目前所有的以太坊生态铭文协议进行支持。

ERC20 是基于以太坊铭文协议的标准格式代币，虽然其协议使用形式的差异，带来了一定程度的结果差异，但是其本质仍然符合 NFT 资产的交易特点。同时由于两者资产属性的一致性，其聚合交易的可能性得到了验证。并且以太坊铭文协议是一种扩展的以太坊协议它允许用户在以太坊区块链上发行可置换的数字资产，以及在这些数字资产之间进行交换。

同时 IERC20 这个新协议归属于以太坊铭文协议也将被 Scorpio 支持。IERC20 是 ETH 铭文代币协议，负责标准化铭文代币协议。任何人都可以在 IERC20 上部署他的代币、铸造代币和交易代币。

Scorpio 正在结合原本团队在打造去中心化交易所、量化交易、订单簿交易系统的基础上，打造出全网第一个具备ERC20聚合交易的资产互换平台。并提供足够实力的流动性支持。

Scorpio 是一个订单簿交易模型的聚合市场，我们看到以太坊铭文的NFT属性导致其资产的独特性，即使是ERC20也是一种特殊化的NFT资产，因此不利于 AMM 机制的应用。Scorpio采用了独特的订单簿交易系统以方便 ERC20 资产类型的交易市场。

同时，Scorpio 也是全网首个ETH Rollup交易平台，目前 Scorpio 支持将所有交易数据打包上链，用户在实际交易过程中仅需要极低的交易手续费，几乎 0 Gas 即可完成交易（无拆分与打包费用），这也是 Scorpio 的一大重要的优势。

目前，Scorpio 能够支持用户交易 ETH 生态基于以太坊铭文协议发行的所有 ERC20 或者 ERC721 资产，同时借助 Scorpio，任何人都可以迅速 Launch 一个全新的 ERC20/ERC721 资产或者收藏、购买其他资产。

作为一个链上平台，Scorpio

允许买卖双方用户可以基于Scorpio自由挂售和买卖任何自己需要的 ERC20/ERC721 资产，用户使用 ETH

钱包直接登陆即可，无需进行复杂的注册认证流程。Scorpio 也会自动扫描全网资产并进行监控，用户可以通过Scorpio查询，监控ERC20资产的持有、转账、交易等状态。

实际上，7 月 17 日，交易市场 Ethions.com

遭到了黑客攻击，大量上架的铭文被盗。在这次攻击中，大约 123 个地址总共丢失了大约 202 个铭文。本次漏洞可以追溯到两位联合创始人创建的一个智能合约，其中包含的一小段代码允许人们从市场上撤回本不属于他们的铭文。

为了保证交易者的安全，Scorpio

也实施各种措施来防止出现黑客攻击和用户的资产损失，确保平台的安全。

### Scorpio 的平台代币 SPO

目前，为了更好推动生态的治理，Scorpio 推出了平台币 SPO 资产，该资产是Scorpio平台的唯一治理代币，由特殊的产出机制获得。用户可以通过参与产出或者在二级市场购买获得。拥有SPO代币的用户可以享有不同程度的权益。

包括交易费用抵扣、质押 SPO 参与分红平台流动性收益等。

此外，消耗 SPO 是使用 Scorpio 铸造以太坊铭文的必要资产，质押 SPO 也可进行获得平台发行以太坊铭文资产的权限。而作为目前主要的以太坊铭文 Launch Pad 平台，Scorpio 用户需要用 SPO 来进行平台发行以太坊铭文资产的早期参与资格。

SPO 资产本身具备一定的刚需性，这也有望帮助其构建价值基础。

随着币安上线了 ORDI 代币所带来的全新热潮，铭文生态尤其是更具优势的以太坊铭文生态有望再次火爆。而作为目前首个 ERC20 铭文聚合交易平台，有望在早期规模性的捕获用户并成为该领域的头部生态。无论是 Scorpio 平台本身还是 SPO 代币，在未来的估值都是十分具备想象力的。