

OBELISK. Lightpaper

Obelisk · 尖碑协议 简短版白皮书

“ Obelisk一改传统商业的运行秩序，使普通人拥有的互联网成为现实。 ”

介绍	3
概览	4
Process框架	5
跨链	6
堆栈	7
SNP应用	8
OB代币	9
LeaderDAO.....	10
应用矩阵专项资金	11

互联网真的属于我们吗？

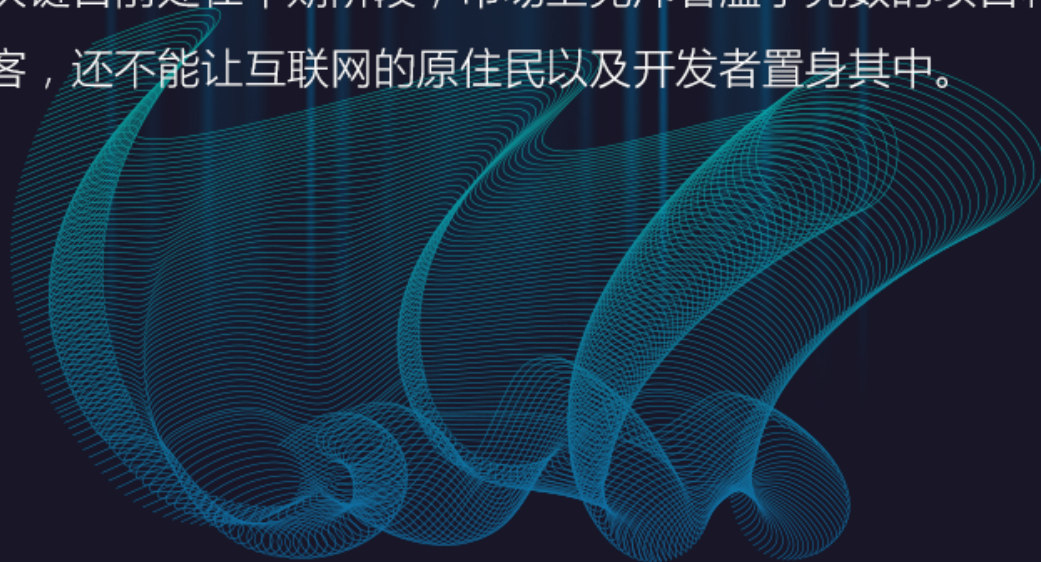
创作者、消费者和平台等等之间缺乏一致的激励机制。

平台只为了股东的利润，侵犯创作者的利益和用户的数字隐私成为日常。

社交媒体自从诞生之日起，一直处在假帐号、假新闻、网络暴力、语言污染等攻击之下。

现在我们可以使用开源和去中心化的区块链技术，在代码层面实现无法作恶，从而形成新的秩序。

区块链目前处在早期阶段，市场上充斥着滥竽充数的项目和投机客，还不能让互联网的原住民以及开发者置身其中。



收回权利， 自己掌控

Obelisk是构建可拓展社群的区块链开源协议，通过自由灵活的群体激励和治理机制（Process框架），将价值公平分配给做出贡献的个体。同时在系统层面将全部社群网络组合在一起，每个社群之间可以无缝协同工作。

Obelisk协议服务于以下场景：1.社交网络的贡献者们自己制定规则，发展一个自治的社交网络公地。2.去中心化品牌经济，为品牌的忠实粉丝获得一个独特的数字化身份，以及个性化体验。（归属感是人类的基本需求之一。年轻世代有动力宣称自己的群体认同和个性。品牌社区可以使我们实现这些动机。人们将忠于提供独特体验的品牌社区，使我们能够表达自己的自我观念，并使我们与有意义的社区互动。）3.去中心化粉丝经济。

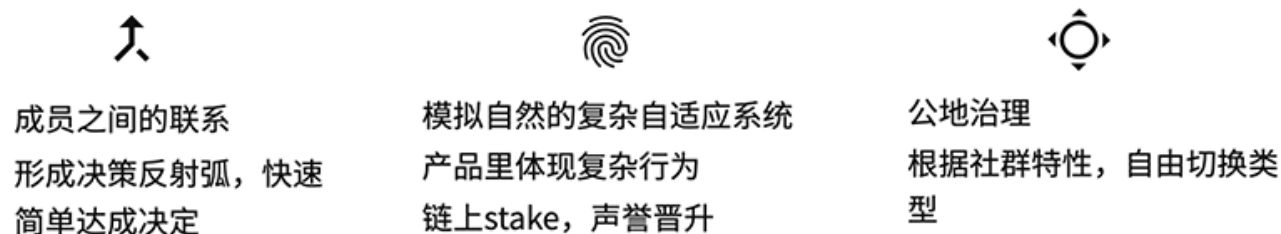
所有的社群均由Process框架构建而成。

Process是自由灵活地构建社群的框架，你可以一键在区块链上发起一个社群，然后跟伙伴们治理这个社群，不论是引入新人、做出集体决策，都可以去中心化地在区块链上完成，无需担心被第三方干扰。

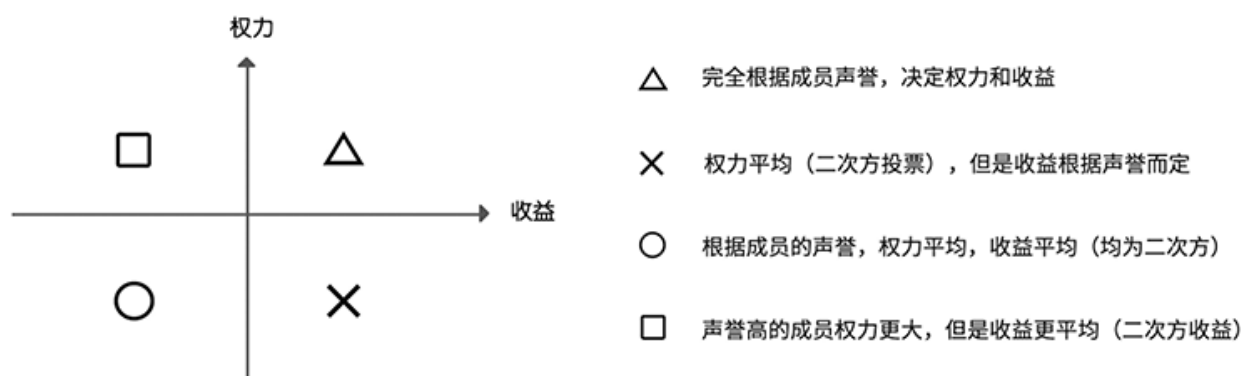
所有由Process框架构建的社群，均是一条区块链，代码经过开发者持续的维护和升级，Process框架将拓展出更丰富和健全的治理方式。

一个框架， 次世代社群由此涌现

Process框架：围绕声誉体系的自组织



Process框架：公地类型



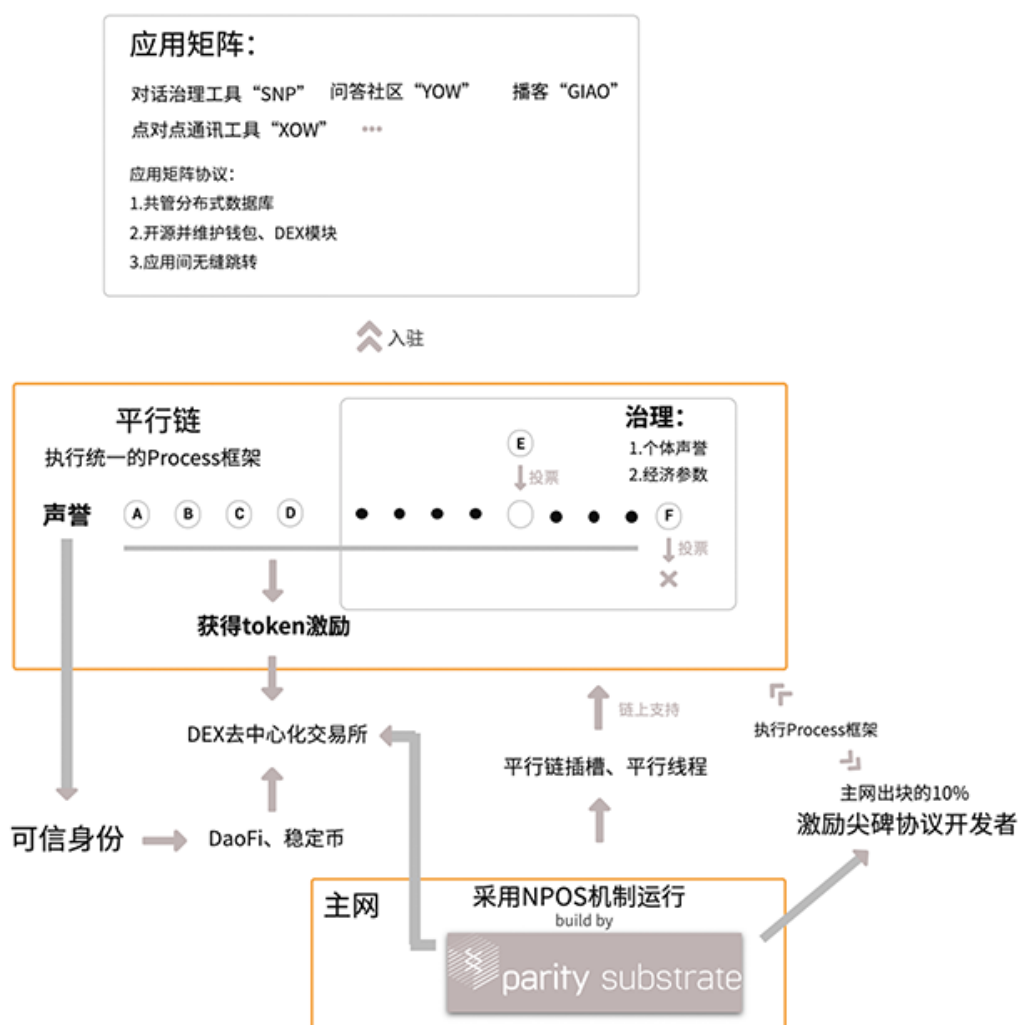
社群互联，万物丛生

Obelisk在技术上选用Polkadot的模型，继承了跨链的特性，在Obelisk网络里，跨链被用于：从一个身份来验证另一个身份，一个社群开放许可给另一个社群，或是社群之间调用功能、交换价值，这一切都通过跨链来完成。

“不同的角色， 同一个大共识”



Obelisk网络共分为三层：中继链，平行链，客户端应用。中继链由Substrate开发，负责整个分布式网络的安全运行；运行于中继链之上的平行链负责一项或多项共识，例如由粉丝维护的某品牌经济社群，链上数据由独立声誉和token账本构成，平行链之间可以跨链进行可信验证；客户端应用负责具体的应用场景和用例，读取链上的声誉和token数据，其他的非关键用户数据遵循应用矩阵协议进行调取和操作，并逐步实现数据和业务的去中心化。

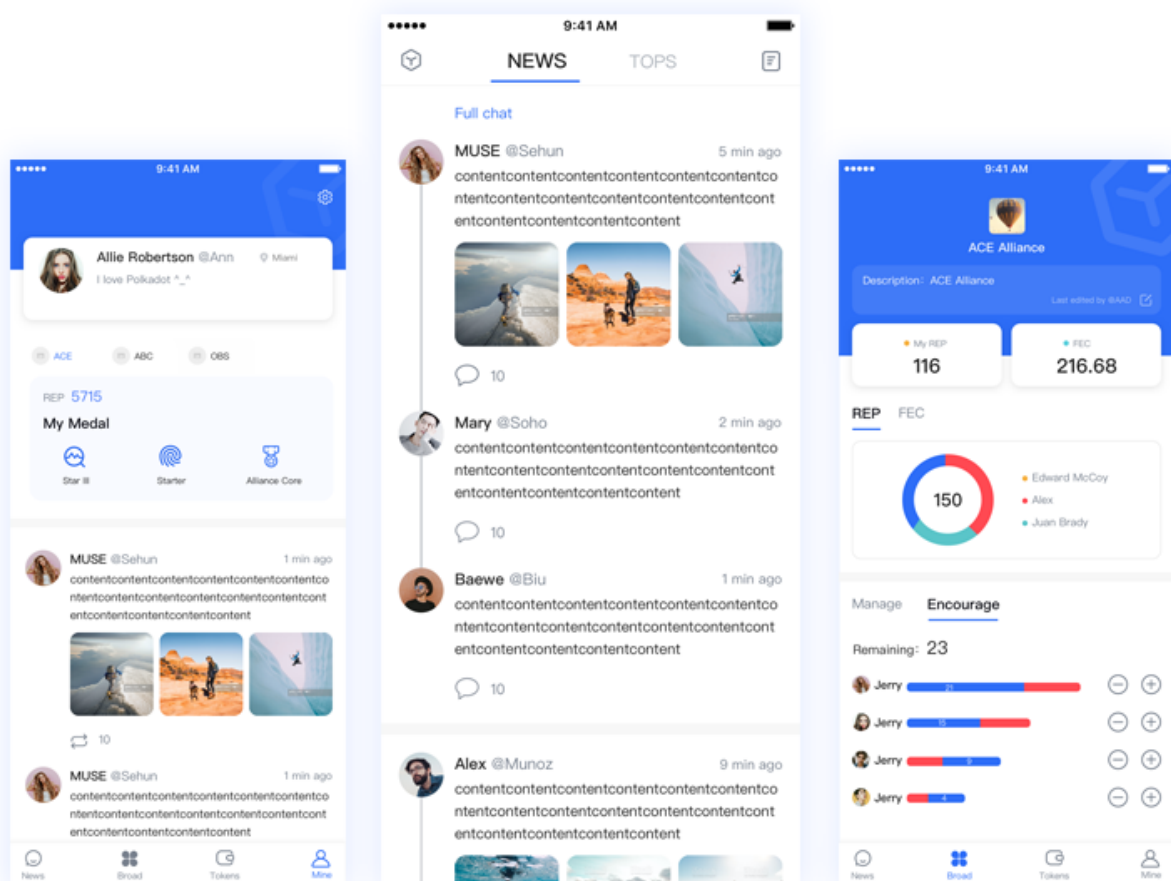


互联网级的区块链产品

SNP是成员之间进行沟通、治理和激励的主应用，是Obelisk网络中全部应用的枢纽。SNP支持成员们的动态激励和二次方投票治理，并将联动其他的应用。

全部应用共同采取分布式应用矩阵协议：

- 1.共管分布式数据库
- 2.开源并维护钱包、DEX模块
- 3.应用间无缝跳转



新规则的基石

OB用来治理、运行网络、绑定Process平行链

OB代币分布及通证模型：

OB初始发行量为1亿枚

2020种子轮500w（锁仓6个月），占比5%

机构合作伙伴500w，占比5%

LeaderDAO托管6000w，占比60%

应用矩阵专项资金1500w，占比15%

创始人&团队1500w（锁仓24个月），占比15%

Obelisk旗舰DAO

LeaderDAO的创建，是为了孵化各领域的分布式自治组织，以及利用现代密码学方法来形成复杂协作及完成目标的技术和应用。

LeaderDAO将在Obelisk主网上线后，逐步移交给社区，以DAO的方式运作和分配资产。LeaderDAO持有的80%代币将用于质押OB代币帮助生态项目发链，并在锁定一年或两年之后，自动销毁此部分质押的OB代币；持有的20%代币，用于支持生态项目的启动，具体规则由DAO决定。

LeaderDAO致力于支持:

创新有活力的分布式自治组织

面向DAO的分布式经济机制

基于加密技术的DAO间堆栈协议

分布式数据存储及运算系统（如 IPFS）

探索新金融

专项资金将在主应用SNP正式版发布之后开始释放，资金使用细节由社区投票决定。

应用矩阵专项资金将致力于：

- 1) 扶持Obelisk应用开发者，跟开发者一起拓展DAO的应用场景和经济模式。同时支持分布式托管用户数据方面的工作，在确保用户体验的情况下，保护用户隐私，同时共享数据带来的利益。
- 2) 发展应用投融资平台，应用开发者可以发行恒定数量的token，对应该应用的全部股份，以获得早期投资，所有投资者投资OB或稳定币获得股份token。应用运行时，用户经济活动所产生的手续费（应用相当于钱包），自动同比进入持有token的投资者账户里；股份token将在dex里自由流通。