

Phantom Protocol

▼ 简介

- Phantom 是一种优化的 DeFi 协议，用于合成资产。
- **Phantom 将支持多条公链**，包括 Conflux、以太坊、Binance Smart Chain 等，从而实现流行平台之间的跨链兼容性和互操作性，同时降低用户的交易费用。
- 在 Phantom 上开发合成资产时，资产类型范围不仅包括常见的加密货币，还扩展到传统和主流市场；Phantom 综合性资产覆盖范围的示例包括：
 - 加密资产：pBTC，pETH等
 - 货币：pUSD，pEUR等
 - 反向资产：piBTC，pETH
 - 商品：pGold，pSilver
 - 股票：pTSLA，pGOOGLE
 - NFTs：pNFT资产于pTeslaModelS等实物商品挂钩。

▼ 创始团队

- Phantom Protocol 由一组匿名开发者发行，其co-founder再一次AMA中提到，可以叫他们Mr.Phantom。
- 这位Co-Founder 在AMA中讲自己是加密市场的资深人士，早在 2015 年就加入市场，从那时起一直在开发项目。Phantom 是他们最新的项目，专注于创建合成资产和 DeFied NFT 产品。
- 该团队由来自中国、香港、新加坡、俄罗斯和美国的全球成员组成。

▼ 融资

- Phantom Protocol是由Conflux孵化的下一代合成资产和NFT交易解决方案。
- Phantom在2021年4月完成了种子轮融资，LD Capital、Conflux、NGC Ventures、Gate.io、Kyros Ventures等参投。
- Phantom在2021年7月完成了A轮融资 900万美元，由Andreessen Horowitz 牵头，VariantFund, JumpCapital, DeFiAlliance 和SolanaFoundation 参投。

Early Supporters and Investors

CONFLUX

LD CAPITAL

NGC ventures

gate.io

KYROS VENTURES

MXC

PEAK
PEAK Global Investments Limited

HORIZON CAPITAL

OPEN
DEFI

ICODROPS

CryptoDiffer

499+BLOCK

DFG

OPC-

TICKER CAPITAL

BLOCK PATCH

blofin

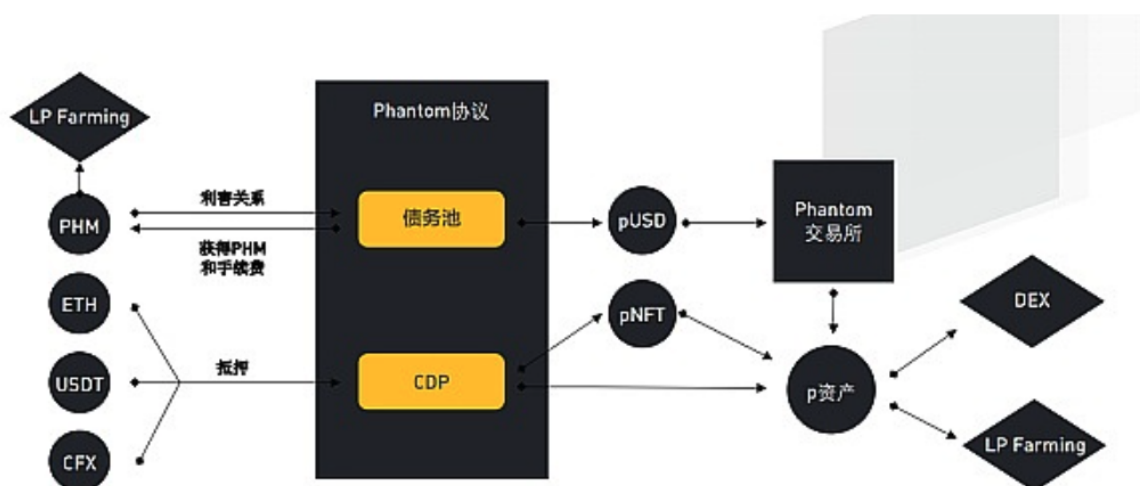
Hermes CLUB

SHIN CHAN
IEO/ICO ALERTS

7Star Capital

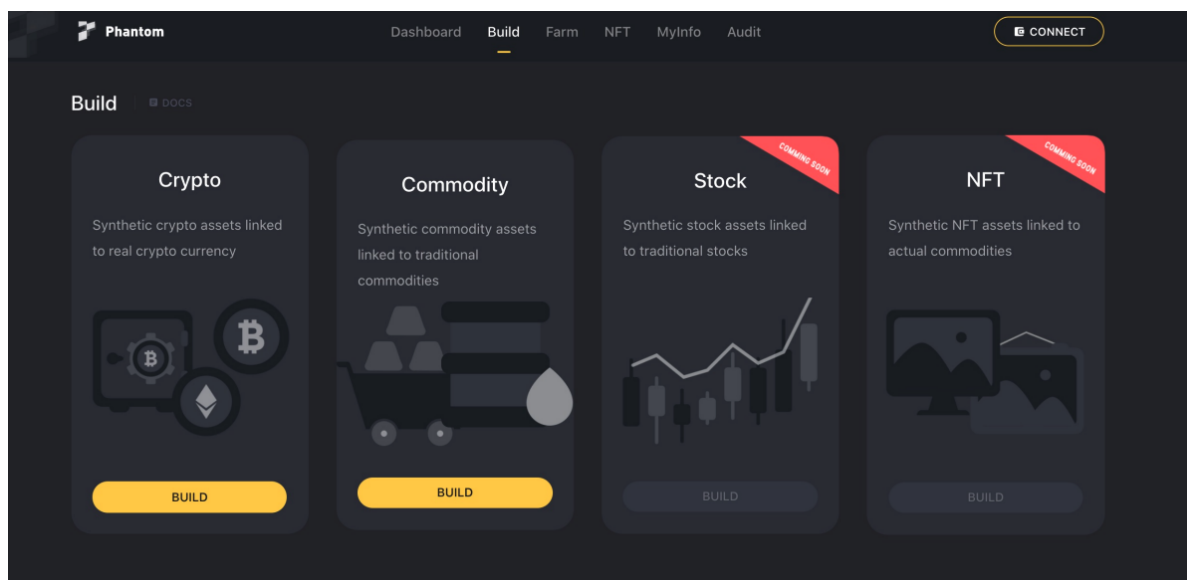
▼ 运作机制

- Phantom 使用债务池和 CDP 模型来生成与黄金、股票、NFT 等真实商品相关联的合成资产。此类程序通常通过对 PHM、ETH、USDT 和 CFX 等多种类型的代币进行超额抵押来完成。
- 下面为生成pAsset的流程：



1. 用户在 Phantom 平台上通过超额抵押 BTC、ETH、USDT、DAI、BNB、CFX、PHM 等生成合成资产；他们还可以通过质押 NFT 来合成 pNFT（可以进一步拆分为 pAssets 以创建流动性）代币。
2. 一旦铸造，pAssets 或 pNFT 代币可以在 Phantom 交易所和其他去中心化交易所自由交易。
3. pAsset持有人可以参与平台的流动性挖矿，赚取**PHM和被动收入的手续费奖励**。
4. 当持有者决定赎回合成资产时，他们可以在 Phantom 上执行操作并交换他们的抵押品。
5. 如上所述，Phantom 将推出相应的智能合约，以支持各种抵押品和合成资产组合。与当前市场使用单一超额抵押率（例如，SNX 为 800%）不同，每个抵押品和合成资产对都将具有独特的抵押率和清算比率。

交互界面如下：



▼ 抵押品

- Phantom 允许使用更广泛的抵押品来生成合成资产，例如：
 - 稳定币：USDT、DAI、USDC等。（稳定币的质押率200%）
 - 主要加密货币：BTC、ETH等。
 - 质量代币：CFX、BNB等。
 - NFT：流行的加密 NFT 等

- 由于 Phantom 允许更多种类的抵押品，它有效地降低了潜在用户的进入门槛。与存在市值和流动性问题的项目相比，它创造了流动性优势。正如下面的简单计算所示，Phantom 为市场参与者提供了更灵活的选择和更高的交易量上限。

	合成器	镜子	Phantom
抵押品	SNX	UST or <u>mAsset</u>	USDT, DAI, USDC BTC, ETH CFX, BNB NFT
C-比率	800%	150%	因资产而异
最大体积 (<u>Billions</u>)	281	1169	721321

▼ NFT协同

1. 特斯拉

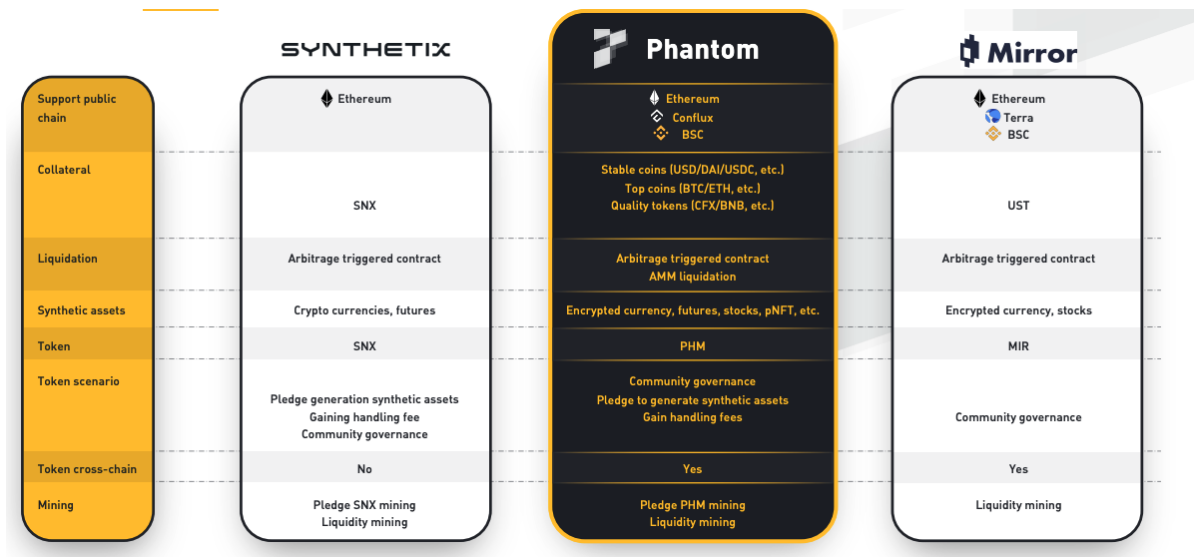
- 用户可以购买或开采自己的特斯拉。
- 例如，我们可以将一辆实体特斯拉 Model S 汽车制成其 NFT 对应物，然后将其用作 Phantom 平台上的抵押品来合成 100,000 个 pNFT 代币。此时，用户可以在**不考虑真车价格门槛**的情况下参与交易。
- 当特斯拉计划为创新的自动驾驶汽车模型做广告时，他们的**营销部门可以生成 pNFT 代币并将其提供给受邀客户**。而**持有一定数量 pNFT 的用户可以合成不同的纪念品或代金券，甚至一辆新车**。这种做法甚至可以改变品牌和营销方式。

2. 电子竞技职业战队

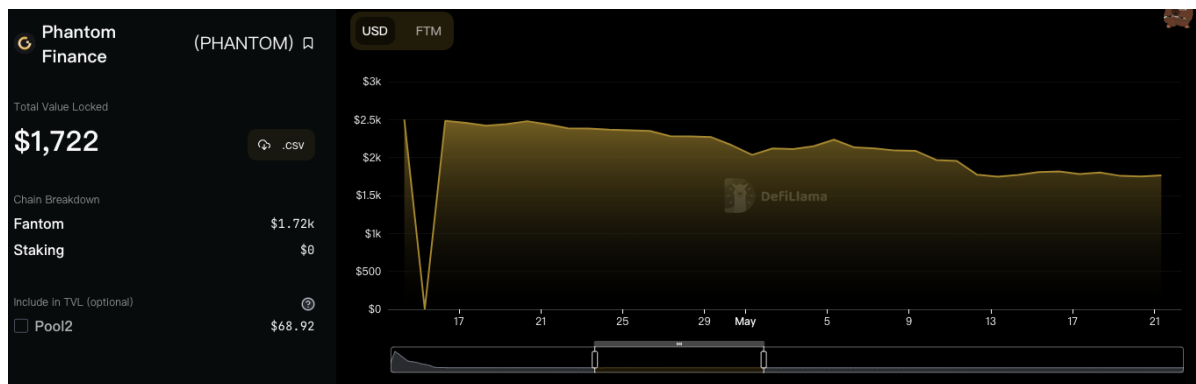
- **Phantom 可以将电子竞技比赛的胜利时刻变成保值 NFT**，它可以作为 Phantom 的抵押品，通过**智能合约铸造pNFT 代币**，从而为 NFT 交易提供更多流动性。
- OpenSea 等 NFT 交易所可以成为为合成资产提供锚定价格的杠杆。
- 总体而言，**Phantom 的模式让电竞团队、KOL 和赛事组织者能够获得更加多元化的运营方式和收入来源**。

▼ 商业模式

- 于Synthetix和Mirror对比如下：



- 在Llama的总质押金额：

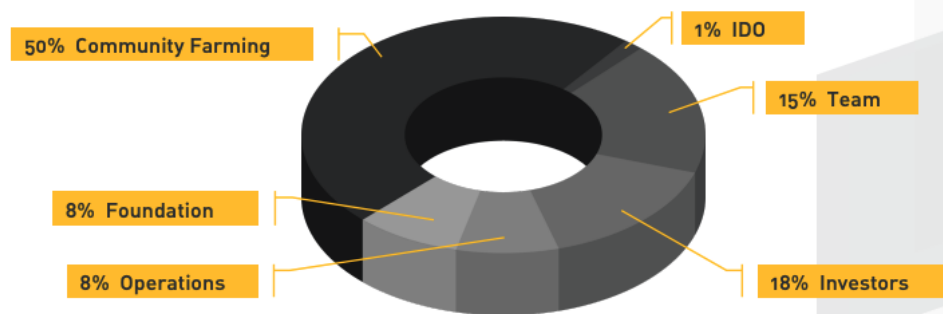


▼ Token



- 现价：\$0.00008008
- PHM token总发行量为10 billion
- 暂无市场循环量
- PHM的分配如下：

Token: PHM, total amount 10bn



- 50% Community Farming, distributed to community participants of the protocol
- 1% IDO
- 15% Team, distributed to the core team, initial lockup for 1 year, and linear release within 2 years
- 18% Investors, distributed to private placement investor, and linear release within 1 year after IDO
- 8% Foundation, used for investing in foundations
- 8% Operations, used for market operation, community cooperation, listed in the exchanges, etc.

- 其中：

- 50% 分配给社区
- 1% 分配给 IDO
- 15% 分配给核心团队，锁仓1年，之后2年线性释放
- 18% 分配给投资人，IDO之后的1年线性解锁
- 8% 用来做基础建设
- 8% 作为市场运营，社区运行等等

▼ 参考资料

- BP：<https://phantom-defi.s3.us-east-2.amazonaws.com/PhantomIntroduction.pdf>
- 运作机制：<https://phm.finance/tech.html>
- Co-founder AMA：<https://shinchanieoalerts.medium.com/phantom-protocol-summary-recap-with-shin-chan-community-988a86faa4b7>