

DeFis Network: 汇集DeFi协议的开放金融网络

v1.0 Jun 24 2020

项目定位和愿景

DeFis Network的使命是基于区块链技术，打造一个开放式的金融网络。
让全世界每个角落的人，都能享受到安全、平等的金融服务。

传统的金融基础设施由于受到文化差异和主权管辖的地域限制，彼此是互相孤立和碎片化的。

而基于区块链技术的开放金融网络，将为传统金融基础设施带来革命性的改变。这个网络可以打破国际金融壁垒，汇集全球流动性，创造出网络效应，在全球范围内开创货币和金融的可编程性。

基于区块链，我们可以创建出更好的货币，更好的银行，更安全的借贷平台，更好的未来，让世界上任何人都能随时随地享受到数字货币带来的安全和便捷。

我们的目标是成为首个全球规模的、一体化的开放式金融网络入口。

DeFis Network 功能概述

通用结算货币发行协议: DeFis Bank

DeFis Network, 允许用户抵押加密资产, 发行以加密资产为锚的通用结算货币: JIN, JIN是一种完全存在于区块链上的、价格更稳定的价值贮藏物，它提供了和加密资产抵押物不同的收益风险结构。

以加密资产为锚发行出货币，并且用智能合约确保不会脱锚，铸币权开放，铸币费可公平分配的去中心化央行。

和DAI的“借贷范式”相比较，可称之为“储蓄范式”，或者“囤币范式”，设计上，让铸币人的抵押物100%安全的同时，享有公链底层的staking收益。

流动性协议: DeFis Swap

在Swap中，用户可以自由创建任意两个币种之间的交易对，并注入流动性资金，使其形成有效的交换市场。

按照注入的流动性资金的比例，公平的分享交易对产生的手续费收入。

这一切都是透明、去中心化的。是一个人人皆可创造市场、皆可成为流动性做市商的去中心化交易所。

借贷协议： DeFis Lend

基于智能合约的数字资产借贷平台。用户可以选择存入代币获取利息，或者超额抵押一种代币，借出另一种代币。用算法实现利率市场化，提高代币的资金利用率。

平台将保证用户资金安全，并开放实时清算的接口，确保抵押物不足的用户得到实施的清算。

资产合成协议: DeFis Synthetix

通过抵押平台币DFS，即可合成多种优质的线下资产。并在平台中看空、看多这些优质资产。

铸造出合成资产，可以长期持有或者在平台中中进行交易。值得注意的是，交易不需要对手方，交易过程中，你卖出的 合成资产 会直接转换为你要买入的 合成资产的看空版本，这使得交易几乎有无限的流动性。

通过资产合成协议，可实现在区块链上匿名买卖优质股票、大众商品等链下资产。

平台币: DFS

DFS是 DeFis Network 的平台币，与MakerDAO的MKR、Compound的COMP类似，但功能不至于治理和支付利息费用。主要可用于：

- 交易
- 治理投票
- 流动性激励
- 交易挖矿
- 运营合作
- 抵押分红
- 抵押合成资产等

通过整合一系列DeFi协议，DeFis Network未来在区块链金融领域将形成强大的网络效应。

而平台币DFS将会持续捕获这些DeFi协议产生的价值。DFS持有者将持续获得协议费的分红。

通过智能合约自动执行分红，让每个DFS持有者，都能公平分享到DeFis Network发展的红利。

持有DFS份额，就可加入DeFis Network社区，有权参与一些关键的治理。

代币分配方案

DFS分发形式: 交易挖矿线性释放, 无私募和预留。

释放规则: 每秒释放50个, 其中40个累积到合约账号中, 用于挖矿奖励, 10个发送给团队。

挖矿规则: 每一笔交易金额 ≥ 1 EOS, 即可参与挖矿, 每一次挖矿能获得当前合约内累积的代币到0.01%。

减半规则: 每7天产量衰减一次, 产量衰减为上一次的 90%。当每秒释放数量衰减至5个时, 停止衰减。当释放总量达到10亿时, 停止释放。

最终产量为10亿, 挖矿周期5年。

当开发团队发布新的DeFi协议时, 挖矿激励的激励, 可能会从流动性协议, 迁移至新的DeFi协议中, 对新的DeFi协议产生激励, 以帮助新的协议启动。

质押分红

DFS, 定位是为一个能驱动项目发展, 促使项目更加去中心化的功能型代币。我们开发了代币质押分红系统, 给项目代币持有者分红, 使代币减少的流动性的同时, 能为项目过滤出真正的投资者和投机者。

质押方案: 参与质押, 需要向质押合约中, 发送DFS代币。DFS进入锁仓状态。锁仓的用户获得分红权。

分红每周进行一次。目前的分红资金来源为Swap项目的协议费收入的50%。

执行分红后, 所得分红将自动发放至用户的抵押帐号。

解除锁仓, 需要15天才能赎回代币, 赎回期间不参与分红。

开发规划

- 稳定币资产协议: DeFis Bank (已经开发好), 无爆仓清算、由基金会兜底和维护系统整体质押率的超额抵押型稳定币发行系统。 **DFS持有者可获得系统的铸币费分红。**
- 资产流动性协议: DeFis Swap (已经开发好), 类似uniswap的算法型Dex。 **DFS持有者可获得协议费分红。**
- 资产借贷协议: DeFis Lend (类似compound, 开发中)
- 资产合成协议: DeFis Synthetix (资产合成平台, 开发中)

其他类型的DeFi协议，也将持续开发出来，并添加进 DeFis Network，持续壮大这个开放式金融网络。

总结

DeFis Network, 去中心化金融网络的入口, 用户和去中心化金融之间的桥梁。我们致力于加速去中心化金融的到来。通过释放区块链的力量，来实现对金融的变革。