

## 去中心化金融(DeFi)

的根源在于2008年比特币白皮书，该白皮书阐述了新的数字缓存系统。在2008年比特币诞生之前，去中心化和基于社区的货币观念已经存在但从未完全流行过。

以前，金融中介机构是为了监督用户之间的金融交流，充当可靠的仲裁者而设立的。随着加密货币的出现安全数字系统可以成为参与金融活动各方之间的唯一中介

DeFi本质上允许金融生态系统的每个参与者成为投资者、交易者、借款者和贷方。这样，用户就可以完全控制自己的财务，人人平等地获得金融产品和服务。

是什么让DeFi变得重要？

加密货币引入了去中心化、所有权和可编程性，在DeFi中提高了可组合性。

加密货币允许用户成为资产的所有者。

只有资产的所有者可以移动，网络明确证明资产属于谁。这提供了很大的自由度，但给用户带来了很大的责任，就像把现金放在口袋里一样。

“可编程”货币是指在特定条件下价值如何移动，就像数据在互联网上移动一样简单。一个领域是支付与多人参加获得佣金的传统系统相比，支付更快、更便宜。

可编程性不仅仅是加密和DeFi。

目前，许多金融科技公司将可编程性引入支付中，缓解了支付的成本和效率问题。

主要区别在于，DeFi不需要额外的注册过程来访问，而生态系统允许任何人构建在已开发的内容之上，无论原始作者是谁(例如，谁)。

生态系统的这种开放性给金融带来了许多机会。

最后，DeFi允许用户直接交互，从而使金融交互更简单。

## 去中心化

[ xy001 ]包含defi系统所有元素的软件堆栈运行，无需人工干预。

问题是在实践中很难进行中心化，只存在于部分DeFi项目中。

大多数加密生态系统是中心化交易所(CEX)，如Coinbase、Binance和Kraken，作为数字资产的保管者，其作用与传统银行完全相同。他们的商业模式可能结合了一定程度的中心化，但CEX可能会提供传统金融所没有的额外功能，比如为用户存款提供更有吸引力的回报。

但是，尽管银行在非常严格的规则下运营但是，这些新参与者还受同样的资本和安全要求的约束。

预计越来越多的DeFi参与者将减少他们的中心化，他们的项目实现了财务可持续性，建立了相应的监管框架以确定DeFi的哪些部分可以遵循传统系统的规则，哪些部分应该遵循特殊规则，以及哪些部分可以通过技术进行监控。

也就是说，是智能合同审计。

dYdX、Lido、Maker等项目正在研究更为中心的解决方案。

DAO或DO :哪种结构最适合用于新的治理结构

defi ?

去中心化自治组织(DAO )是最好的选择。

DAO是去中心化和灵活的数字结构，适用于DeFi的管理。

但DAO的概念意味着完全自主的组织结构，其中技术为中心，人在边缘。

最中心化的DAO是比特币和以太网(L1 )。

Bankless建议使用“数字组织”(DOS )一词而不是DAO。

数字组织具有DAO功能，但技术跟不上时为人工干预打开大门。

DO处于最初期阶段，实际上如何工作还没有看到。

银行作为传统金融体系的核心部分，准备在DeFi中发挥主要作用。

探索银行与DeFi的协同效应

DeFi需要银行。在现阶段，纯粹的去中心化是非常不可能和不现实的。

首先需要解决一些监管和安全问题。

银行拥有必要的资本、流动性和业务知识可以给社会带来DeFi的好处。

银行需要DeFi。来自新数字参与者的竞争越来越激烈，传统银行可能能够提供更快、更便宜的服务，而不受相同规则的约束。

它们受到越来越多的监管约束，导致盈利能力下降，创新空间也越来越少。

银行可能会利用去中心化的价值链。

因为发达经济区块的市场已经饱和，新兴市场有很大的机会。 [ xy 002 ] [ xy001

]根据defi、新的贷款解决方案和产品成为可能

通过向中小企业提供贷款来改善融资渠道

现实世界资产的令牌化可以作为贷款的抵押品。国际清算银行(BIS)概述了这将如何对中小企业特别有利因为获得融资的渠道有限。

这一领域的一个有前途的解决方案是Agrotoken。包括促进大豆(SOYA)和小麦(WHEA)等农产品转换为数字资产的基础设施使农民能够以谷物为抵押进行安全交易和获得流动性。

## 自还贷款

有趣的价值主张包括结合几种低风险的方法来赚钱(流动性开采和收益农业)和贷款。简而言之，考虑到DeFi可能获得的高回报，用户能够以借入的资产获得的利息偿还贷款。另一个好处是防止贷款被清算的风险。

## 全球支付系统和汇款

跨境交易是传统金融特别缓慢复杂的领域。平均来说，世界人民为每笔交易支付7.01%的费用。联合国设定了到2030年汇款不到3%的目标。

加密通过降低成本和加快速度来优化跨境支付，实现全天候交易，并使用单一类型的“货币”覆盖多个地区等功能，可以改善银行的现有流程。

## 最后的想法

DeFi提供了巨大的回报有可能提供进入新兴市场金融生态系统的途径。将来还需要解决一些挑战，包括治理和权力下放。

目前加密货币与1998-1999年的互联网处于同一发展阶段。根据Coinbase到2027年，加密用户将达到10亿人。也就是说，每7人中就有1人使用加密货币。

对于用户来说，DeFi构成了交易和投资的多元化策略。要进入这个领域，必须了解情况，“自己研究”(DYOR)。“边做边学”的方式可以提高金融知识，促进金融包容性，有利于实现更广泛的可持续发展目标。

DeFi的目标应该是提供更快、更便宜、更透明的金融服务可以提高人类整体的财务状况。传统金融参与者准备在这一新的生态系统中发挥作用，并可能获得新的不断发展的作用，以帮助DeFi变得更加可用。

现在就断言DeFi将如何改变与金融的关系还为时尚早。  
在不久的将来，为了建立以用户为中心的去中心化经济，可能会看到更多的创新。

希望这篇文章对大家有帮助。