

“比特币正在吸引核心银行客户。富达数字资产高管近日表示。比特币市值已突破1万亿美元，远超摩根大通和中国工商银行，世界第三；美国市值最大的银行。

出席DeFi带来了比特币的诸多属性，进一步推动了金融行业的改革，NFT带来了类似比特币的强大的圈外属性。

未来如果德菲和NFT像比特币一样成功，他们的上限也是不可估量的，但目前的状态是，德菲和NFT也面临着很多待解决的挑战。

安全问题应该一直是场外资金的最大顾虑，没有人。

虽然DeFi给金融科技改革带来了许多好处。比如提高资金利用率，高收益，灵活自由等。但其实要真正说服机构或者普通用户。仍然需要做很多工作才能拿出真钱来“吃螃蟹”比如比特币。

因为太多智能合约安全和Oracle安全问题不断出现在我们面前。比特币之所以越来越受欢迎，主要是因为它足够安全。你可以带着几百亿的资金安全入市，比特币的市值可以达到今天这个地步。

作为用户放心使用的第一要务，很多想要谋求长远发展的DeFi项目必然会在安全性上下大功夫。

DEFI借贷平台ForTube即将推出的V3版本，带来了许多值得业界借鉴的安全优化方案，也刷新了对\$TERM令牌安全可靠的价值支持：

1. 经济模型的优化：降低系统的坏账风险

为了解决资产波动较大的坏账风险问题，ForTube已经考虑到用户的最大贷存比第三；从2.0版开始的借用资产。账户的介绍“健康指数”以确定账户的健康状况。

当用户存放的资产价值下降或债务上升时，可能会触发清算。ForTubeV3区分了最高存贷比和清算门槛，进一步降低了相关系统风险。

2. 资产评级和池化

为了满足不同用户对不同多资产的借用需求，ForTube协议通过DeFi的可组合性连接到其他协议和平台。虽然带来了更多的选择，但也是因为引入资产的风险不同ForTube需要对这些资产进行评级。

不仅从智能合约风险、市场风险、交易对手风险三个维度对资产进行评估，还将风险等级由低到高分五个等级，使系统保持合理的安全水平。

ForTube随后通过资产池的形式，根据资产评级划分了稳定区和创新区，两者相互独立，互不干扰，降低了系统性风险，为用户提供了不同风险偏好的产品。

3. 金融风险控制与契约，以及预测机器的安全性

事实上，每一个稳定的金融体系都离不开风险控制规则。面对用户的各种异常或潜在风险操作，系统可以识别并向运营管理者发出预警通知，指令合同做出相应处理。

ForTube系统的风险控制已经迭代了三个主要版本。V3中会逐步搭建风控规则引擎，升级风控模型，让Fortube的所有业务流程都处于一个完整的风控闭环中。

鉴于智能合约在很多项目中的不安全性，有经验的合约开发人员和严谨专业的知名第三方审核是最基本的要求。此外，ForTube平台还配备了一个密切协调的审计和监测系统，可以进一步把资产的损失减少到最低限度。预测系统也是DeFi系统的重要组成部分。多资产平台ForTube在V3版本升级了Oracle系统，采用分散预测机与自喂价相结合的方案，与ChainLink、Band等知名预测机合作，保证准确及时的喂价。

值得一提的是自定价节点将吸收去中心化Oracle平台的节点集群概念，有效提高节点集群的去中心化和安全性，在Oracle系统上实现可扩展性和安全性的有机统一。

真正意义上的DeFi理论上，它可以不要只被一个项目方或开发商所控制。分散的社区治理是最终目的，因为它代表了另一个层面的安全。

可以自由参与，不受任何人或组织的限制和批准。谁也不能剥夺个人的资产。同时，通过社区的建设和治理，不断吸引更多用户加入，自发帮助社区和平台成长。

大多数主流DeFi项目都在朝着这个方向发展。然而，它在社区建设和治理方面也面临着相当艰巨的挑战。社区的建设和治理就是把一个项目的领导权交给社区来决定

。

那么社区成员的利益如何分配呢？如何激励参与和贡献？如何保证系统进入良性循环？？有许多问题需要解决。

经过长时间的实践，ForTube社区也带来了一些很有参考价值的治理范式。核心开发团队是社区中的平等成员，也扮演着雇员的角色，受雇于社区。监督技术项目和生态项目的建设，维护平台的技术框架。

同时，系统气费、安全审计、Bug赏金计划等部分费用也从系统收益分配中拨付。

在V3版本中，ForTube社区将进一步引入全新的治理结构，以平衡ForTube的收入分配、风险承担和治理决策等问题。最重要的角色之一是fDAO。

治理架构图

简单地说即每个资金池分区(前述稳定区和创新区)由一个fDAO管理和运营，for从相应的fDAO获得相应fDAO令牌的持有者作为激励。确保合理性，\$fDAO是以联合曲线的形式发行的。

fDAO治理模型的重点是风险。相当于平台上分区的一种保险，去中心化的社区治理配以“相互保险”，可以大大分散智能合约的影响和经济风险。通过联合曲线的合理设计，系统储备的资产越多，底层资产的数量和比例越高，借款池也就越安全。

ForTube协议引入了一个全新基于bon曲线的治理框架，以平衡ForTube的收益分配、风险承担和治理决策等问题。ForTube协议的每个转喻池，将由相应的\$fDAO操作和管理。

投资者可以获得ForTube购买\$fDAO代币的未来收益。主要分为三个方面：

- 1)用户可以根据自己的风险偏好将资产质押给某个fDAO池，获得相应的\$fDAO令牌；
- 2)fDAO管理其借款池并覆盖一些风险；
- 3)\$fdaotoken的持有人分享平台60%的收益。

对于ForTube来说，\$fDAOToken不仅能有效激励早期投资者，还能为他们提供可预期的回报。它还可以保证健康的流动性。同时，联合曲线中的资产充当安全池，

为货币市场提供来自智能合约和经济风险的保险。

对于投资者来说，因为\$fDAOToken的价值会沿着联合曲线逐渐增加，所以前期投资\$fDAOToken的用户，随着时间的推移，很容易获利。

总结一下。ForTube通过简单有效的资金获取机制，在不影响其治理力的情况下，保持健康运营和风险控制。投资人投资ForTube，摩擦少，许可少，利益与平台保持一致。

过去加密领域日新月异由于缺乏安全基础和治理失败，许多项目都走进了死胡同。

有些项目的申报期很短，所以后来大家对各类可以参与的项目提出了一个重要条件：必须是可持续发展的项目。如果我们说安全是DeFi的必要基础，社区和治理是发展方向，所以可持续性必须是DeFi项目的长期目标。

当然，安全和治理对于一个可持续发展的项目来说是非常重要的，在此基础上不断创新也是不可或缺的。。据社区消息，ForTube还带来了许多创新设计：

1. 新会员制度在Fortube推出的新会员制度中，会员以“明星价值”分，存款和贷款活动的利息对系统的贡献，以评估会员级别。

也就是说贡献越大，越“星星”都是分配的，级别越高，对应的每月空投收入就越大。

逐步发展会员体系在大量行业中被证明是非常成功的激励制度，也是fDAO社区治理之外的又一次创新尝试。

2. 在计划为NFT游戏提供更好的创意和体验后，NFT的价值开始不断显现，也带来了许多新的体验。

比如我们看到很多GameFi，游戏化的DeFi给用户带来了前所未有的新体验。也加速了项目本身的成长；还有NFT保单和令牌化保单，既可以参与开采获得额外收益，又有一定的流动性。2020年圣诞活动中的幸运。，推出了第一款糖果NFT和纪念版NFT。据悉，后续ForTube计划将推出更多NFT游戏，为用户提供更好的产品创意和体验。

未来财富将基于NFT资产的特征。结合DeFi产品的设计理念，将NFT资产的价值转移到相应的NFT合成令牌上。

和NFT的惊人圈层能力也能为DeFi产品本身带来额外的流量和品牌力，两者也是互补关系。

在加密发展的前期，乱象层出不穷，只有长期可持续发展的项目“胜者为王”。包括ForTube在内的很多DeFi应用还在探索创新中。

期待他们能为加密领域内外的用户带来更安全、稳定、可持续的DeFi和NFT应用，不断提升加密应用的落地价值上限。

以上是达达qq.comDeFi和NFT的上限。视这三个挑战的解决方案详情，请关注币大师其他相关文章，了解更多德菲和NFT的知识分享！

本站提醒投资有风险，入市需谨慎。此内容不作为投资理财建议。