



Fire Horse Dao

商业计划书

As the global financial technology wave surges forward, Singapore's R3 Financial Labs, with a forward-looking vision anchoring the industry's future, leverages its deep scientific research and innovative capabilities to launch the FHdao governance token, injecting new vitality into the decentralized finance (DeFi) sector.

Fire Horse Dao





目录

CONTENTS



01

项目背景

PROJECT BACKGROUND

02

经济模型

ECONOMIC MODEL

03

未来趋势

FUTURE TRENDS

04

合作伙伴

PARTNERS



PATR.01

项目背景

In the DeFi 4.0 financial revolution sweeping the industry, R3 Financial Labs has taken the lead in proposing the goal of creating "the industry's first 100% decentralized benchmark", using the FHdao governance token as the core carrier to push the Dao autonomous model to a new peak.





项目背景

项目背景

在全球金融体系加速迭代与数字经济深度渗透的浪潮下，去中心化金融（DeFi）已完成从概念探索到生态重构的进阶，历经1.0基础协议搭建、2.0生态场景拓展、3.0效率优化升级后，行业亟需一套打破信任壁垒、根治数据不透明、杜绝权力集中的全新发展范式，DeFi 4.0革命由此应运而生。新加坡R3金融实验室作为全球顶尖金融科技研究机构，始终以推动金融体系革新为核心使命，精准洞察当前DeFi领域治理失衡、利益分配不均等核心痛点，联合顶尖经济学家团队，耗时数年研发出基于数学重组的创新经济模型，并以FHdao治理代币作为模型落地的核心载体，致力于填补行业空白，树立100%去中心化的行业新标杆。





项目介绍

项目介绍

FHdao治理代币由新加坡R3金融实验室科学家自主研发，依托独创的数学重组经济模型构建，是DeFi 4.0时代的标志性金融产物。该模型以严谨的数学逻辑为底层支撑，通过动态算法实现生态内部价值的公平分配与高效流转，从根源上摒弃传统金融及早期DeFi项目中的中心化干预问题。作为行业内首个以100%去中心化为核心目标的治理代币，FHdao将项目决策权完全交付社区，借助DAO自治机制，让每一位代币持有者都能平等参与项目规则制定、生态发展方向规划及重大事务投票，切实落地“公平、公正、公开透明”的治理理念，助力项目在DeFi 4.0浪潮中占据自治生态巅峰，为全球金融革命提供可复制、可推广的去中心化实践方案。





火马dao



理念

火马dao社区是社区管理的一种新理念，是新技术助推下的社会管理创新的一种新模式。



方式

充分利用物联网、云计算、移动互联网、大数据等信息技术的集成应用，为社区提供安全、舒适、便利的现代化、智慧化生活环境。



方案

本项目火马dao社区建设方案在满足为用户提供高品质、高质量、方便快捷的智慧社区服务基础上，利用区块链技术的信任机制、贡献奖励机制、通证模型等构建基于智慧社区形态之上的价值社区形态。



PATR.02

经济模型

In the DeFi 4.0 financial revolution sweeping the industry, R3 Financial Labs has taken the lead in proposing the goal of creating "the industry's first 100% decentralized benchmark", using the FHdao governance token as the core carrier to push the Dao autonomous model to a new peak.





税收与代币经济

发行总量2.1亿枚：

- 2亿枚分红交互合约；1000万枚底池
- 最大持币量50000枚，持币超过50000枚，所获奖励，打入黑洞。

盈利税率：30%

- 15% NFT加权平分
- 5% DAO
- 5% 团队激励金
- 5% 营销

保险税（底池50万U内）卖税10%销毁

买卖3%销毁





NFT卡牌

发行2100张:

- 代币名称: Fire Horse Dao
- 代币符号: FHdao
- NFT名称: FireHorseNFT
- NFT符号: FireHorseNFT 盈利税率: 15%

采用阶梯式发行机制, 每售出200张, 价格上涨50U,

稀缺性与增值潜力并存





经济模型

1、推荐绑定

持有代币即可享受每日1.3%稳定分红，收益按日到账，轻松实现资产增值。成功直推5人，可解锁5代收益奖励权限，1代收益拿5%，2 - 5代收益各拿3%，人脉变现更高效。

2、收益奖励

绑定上级关系后，依据个人持币数量，可参与团队激励金5%的加权平分，持币越多，瓜分奖励越丰厚。平台设置3%买卖税并全部销毁，有效减少流通总量，为代币价值稳定提供坚实保障。

3、Fire Horse NFT

NFT 限量发行2100张，采用阶梯式发行机制，每售出200张，价格上涨50U，稀缺性与增值潜力并存。持有Fire Horse NFT，还能额外获得平台盈利税分红，一份持有，多重收益。



WEB3.0时代

Web1.0



静态网页时代，以浏览器展示静态HTML页面为主，用户以只读的方式获取信息。

Web2.0



动态网页时代，以社交、博客和论坛等互动平台为特征，用户可参与创建和分享内容。

Web3.0



以区块链技术、智能合约和数据驱动为核心，实现数据共享、安全及更智能的个性化服务。



通证经济系统





应用领域

金融领域

区块链在国际汇兑、信用证、股权登记和证券交易所等金融领域有着潜在的巨大应用价值

物联网和物流领域

区块链在物联网和物流领域也可以天然结合。通过区块链可以降低物流成本，追溯物品的生产和运送过程，提高供应链管理的效率

公益领域

区块链上存储的数据，高可靠且不可篡改，天然适合用在社会公益场景

数字版权领域

通过区块链技术，可以对作品进行鉴权，证明文字、视频、音频等作品的存在，保证权属的真实、唯一性

保险领域

通过智能合约的应用，既无需投保人申请，也无需保险公司批准，只要触发理赔条件，实现保单自动理赔。

公共服务领域

区块链在公共管理、能源、交通等领域都与民众的生产生活息息相关，但是这些领域的中心化特质也带来了一些问题，可用区块链来改造





区块链的类型



去中心化

区块链技术不依赖额外的第三方管理机构或硬件设施，没有中心管制，去中心化是区块链最突出最本质的特征。



开放性

区块链技术基础是开源的，除了交易各方的私有信息被加密外，区块链的数据对所有人开放



独立性

区块链系统不依赖其他第三方，所有节点能够在系统内自动安全地验证、交换数据，不需要任何人为干预



匿名性

除非有法律规范要求，单从技术上来讲，各区块节点的身份信息不需要公开或验证，信息传递可匿名进行。



PATR.03

未来趋势

In the DeFi 4.0 financial revolution sweeping the industry, R3 Financial Labs has taken the lead in proposing the goal of creating "the industry's first 100% decentralized benchmark", using the FHdao governance token as the core carrier to push the Dao autonomous model to a new peak.





未来发展





社区服务平台

综合平台	公共服务平台	政务服务平台	商业服务平台	对接智慧城市公共信息平台
支撑技术	可信服务管理（TSM）	云计算服务	面向体系的服务结构（SOA）	中间件
支撑数据	应用数据库	基础数据库	地图引擎	数据挖掘引擎

建设内容 | 公共服务信息平台

- 该平台是智慧社区建设和运营的枢纽，以集约化、共享化为建设理念，优先利用社区已有信息资源，为智慧社区相关应用系统提供数据存储、交换、共享、信息处理等服务。
- 智慧社区公共服务信息平台分为政务服务平台、公共服务平台、商业服务平台，并支持对接智慧城市公共信息平台，具备数据中心、协同系统、数据资源等功能。



转账速度快

FH量子网络来加快转账速度。FH量子网络是基于比特币区块链上的第二层解决方案，可以实现快速、低成本的小额支付。通过在FH量子网络上开设支付通道，我们可以避免区块链拥堵对转账速度的影响。

FH每秒可以执行大约36000笔交易，这个数据大大超出了其他大多数区块链，甚至包括比特币或以太坊等知名区块链。FH主网已启动，并仍一直在不断完善。很快，FH团队将推出重要功能更新，FH网络的容量将进一步增大，可每秒执行82,000笔交易。这将使得FH更接近VISA和MasterCard之类的当下主要支付系统的交易电导率。此外，FH开发人员还有一个长期目标—实现每秒100万笔交易的容量！尽管在目前这个目标听起来过于雄心勃勃，但从长远来看这个目标是可触达的。

为了避免网络集中化的风险，FH区块链中的节点分为两种类型：“主节点”（masternodes）（将区块集成到区块链中）和“验证者节点”（validator nodes，用于验证区块）。只有某些类型的节点才能成为主节点，它们包括FH团队及其来自不同国家的众多合作伙伴启动的节点，而任何用户都可以启动“验证者节点”。“验证者节点”监视主节点的工作，如果检测到可疑操作，则“不道德”的主节点将自动与系统断开连接。



转账速度快

除了在主节点和验证者节点之间进行权力分配外，另一种旨在防止集中化/中心化的机制未来还将在FH系统中实现，那就是与「权益证明PoS」共识相结合。FH区块链将继续在「权威证明PoA」算法上运行，但是如果主节点出现任何问题，系统将自动切换到备用PoS共识。即使所有主节点突然停止运行，FH网络的性能及其执行事务的能力也不会受到影响。PoS节点不需要计算设备即可工作，普通的笔记本电脑就足够了。任何安装了带有验证者节点的桌面钱包的FH用户都将能够启动备份PoS节点。

此外，在FH系统中，Staking（权益质押）在智能合约上运行，这意味着质押者（Staker）不需要一直保持计算机开机状态。借助在智能合约上的质押，用户还可以获得新的FH代币；通过这种有利润的经济模型，FH鼓励用户积极加入该生态网络。FH的经济模型是使FH转账实现免费的功能之一，质押参与者更有兴趣开发FH生态系统，而无需诸如佣金之类的其他激励措施。





Gas费低

FH未来是一个新兴的公链，具备“极低gas费用、快速确认、可扩展”等优势。FH扩展方案的核心是一个名为“历史证明（PoH）”的去中心化时钟，该时钟旨在解决缺乏单个可信赖时间源的分布式网络中的时间问题。通过可验证的延迟功能，PoH允许每个节点使用SHA256算法在本地生成时间戳。因此免除了在网络中广播时间戳的需求，进而提高整个网络的效率。同时，FH有一个详细的扩展方案，随着硬件、宽带、网络容量的提升，网络性能也将随着扩展，最终支持互联网规模的区块链应用。

FH的主打卖点是高性能低gas费和可扩展性，测试TPS达到了5万。优越的性能是FH发展的必要条件，但若不能持续吸引更多应用加入，FH生态也无法繁荣，现在FH的繁荣和背后开发团队持续耕耘是分不开的。





Gas费低



FH团队一开始就非常注重合纵连横的策略，引入DEX明星项目Serum，其创始人即FTX的联合创始人兼CEO、SBF（SamBankman-Fried）成为项目的推动者，持续投资FH生态应用。其次引入了数亿美元的风险投资，为项目保驾护航，接着成立生态投资实验室FHLabs，面向社区悬赏并发掘优秀的生态应用。兵马未动粮草先行，这不仅让项目具备持久战的能力，也为生态项目的快速起飞加足了马力。

FH事情也做得足够漂亮，为了降低开发者的成本，他们开发了一个跨链工具包，就是跨链NeonEVM解决方案，为以太坊DApp开发者提供便利，以便在FH链上低成本且高速运行应用，同时也能为任何以太坊生态的DApp提供FH链上具备的高吞吐量和快速区块时间以及更低的gas费等优势，在该过程中开发者可以使用多种编程语言编写应用，无需更改代码。



安全隐私

对于转账来说，匿名区块链技术可以提供以下一些特点和优势：

1. 隐私保护：使用匿名区块链技术进行转账，可以隐藏交易双方的身份和交易金额，保护用户的隐私不被公开。
2. 安全性：区块链技术本身具有去中心化、不可篡改等特点，使得转账过程更加安全可靠，减少了欺诈和篡改的风险。
3. 跨境转账：匿名区块链技术可以跨越国境和地域限制，实现更加便捷和快速的跨境转账，减少传统转账方式中的中间环节和费用。
4. 去中心化：区块链的去中心化特性使得转账不依赖于传统的金融机构，减少了中心化机构的控制和风险。





安全隐私

为了实现加密货币的保密性，必须对发送方、接收方、交易金额、交易IP等信息进行保密，使这些信息只对参与者（或参与者指定的第三方）可见。为了解决这一问题，提出了匿名货币分支。该分行的特点是只作为货币使用，不支持智能合约功能。目前，该领域的项目比较丰富和成熟，

在FH公链基础设施上，FH的隐私采用零知识证明技术，不仅可以将有以太坊的性能提高数十倍，而且可以解决全局隐私问题。目前，在以后FH上有很多项目作为隐私基础设施。例如，Aztec协议采用零知识证明，在可扩展性和匿名性方面非常有效。Aztec的实施可以让用户隐私基础设施去中心化交换带来隐私，可以在完全保密的情况下交易不同的Aztec资产；私人加权投票可以在社区自治等金融应用中保护选民的隐私；匿名身份共享方案，可以证明身份而不暴露身份。这些应用的扩展在以太坊智能合约交互中起着重要作用，真正的匿名性可能成为现实。FH的可扩展性和隐私性问题已逐步得到解决。借助其强大的应用生态，其他公链项目将难以匹敌。

匿名区块链技术是一种具有匿名性特征的区块链技术。它通过一些技术手段，如加密、混币、零知识证明等，来保护用户的隐私和交易信息的保密性。



PATR.04

风险管理

In the DeFi 4.0 financial revolution sweeping the industry, R3 Financial Labs has taken the lead in proposing the goal of creating "the industry's first 100% decentralized benchmark", using the FHdao governance token as the core carrier to push the Dao autonomous model to a new peak.





风险管理

核心维度拆解

围绕Fire Horse Dao的“去中心化治理+链上资产运作”双核心，重点识别治理、技术、市场、合规四大类风险，建立动态风险清单。



多元识别方式

通过DAO成员全员问卷收集潜在风险点，联合技术审计机构开展智能合约漏洞扫描，结合行业同类项目失败案例（如黑客攻击、治理僵局）进行类比分析



团队介绍



项目研发总监

迈克·贝尔什

迈克·贝尔什在英国、欧洲、亚洲、中东、美国和加拿大拥有超过25年的领导机构销售和咨询团队经验



项目设计总监

Elowen

Elowen在Zilliqa领导投资者关系和风险投资，他在投资管理、初创企业和技术创新方面拥有十多年的经验。



项目销售总监

Seraphina

负责领导公司的投资战略和战略合作伙伴关系。他在领先的风险投资、私募股权和对冲基金集团拥有10多年的经验。



项目运营总监

艾德·雷吉内利

艾德·雷吉内利是BitGo集团首席财务官，负责会计、税务和人力资源。史蒂夫在投资管理行业有20多年的经验



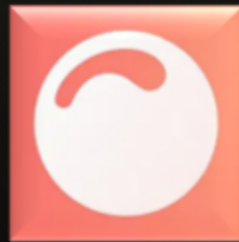
生态合作伙伴



Pineso



AltumBase



Pearl



Entre



Videoso



Desofy



Cordify



Verified Creators



机构合作伙伴



INFINITY
VENTURES
CRYPTO

Cherubic



SANCTOR
CAPITAL

BLOCK
CAPITAL



EVERNEW
CAPITAL



Fire Horse Dao

感谢观看

As the global financial technology wave surges forward, Singapore's R3 Financial Labs, with a forward-looking vision anchoring the industry's future, leverages its deep scientific research and innovative capabilities to launch the FHdao governance token, injecting new vitality into the decentralized finance (DeFi) sector.

Fire Horse Dao

