



TokenClub

基于区块链的数字货币投资服务社区

白皮书

V1.0



目 录

第一章 设计背景	3
1.1 行业背景	3
1.2 新手投资者的需求和痛点	4
1.3 专业投资者的需求和痛点	5
1.4 投资社区现状与痛点	6
1.5 TokenClub 的使命和愿景	7
第二章 解决方案	8
2.1 TokenClub 是什么	9
2.2 TokenClub 的组成	10
2.2.1 行情分析与资讯聚合	11
2.2.2 代币激励的问答互动社区	12
2.2.3 投资策略的领投跟投	14
第三章 系统逻辑	16
3.1 系统总体框架	16
3.2 问答激励机制	18
3.3 交易及领投跟投模块	21
第四章 发展路线	25
第五章 免责声明	26

摘要:

TokenClub 基于区块链的数字货币投资社区

TokenClub, 基于区块链的数字货币投资服务社区, 为投资者提供精准数字货币资讯、专业咨询服务以及投资实战操作指导。利用区块链技术解决社区内成员之间的信任和激励问题, 同时让专业知识丰富、投资水平高、对社区贡献大的投资者脱颖而出, 并获得与其创造价值相匹配的收益, 让社区形成优胜劣汰的健康生态。

TokenClub 主要包括币市行情资讯、问答社区以及交易跟投三个部分。

- ★ 币市行情资讯为投资者提供各类数字货币全面及时的信息, 包括数据分析展示、信息聚合及项目进展。
- ★ 问答社区通过代币激励机制, 为投资者提供互动平台: 初级投资者可以在平台上咨询专业投资者, 得到问题的解答与投资的指导; 专业投资者通过回答问题, 获得代币激励, 实现知识变现。
- ★ 交易跟投模块为投资者提供集成化的数字货币交易投资平台, 投资者可以交易不同交易所的数字货币; 同时, 用户可以创建自己的投资组合策略并发布到社区, 供其他用户参考; 而其他用户可以通过参考、跟投他人的投资组合来规避风险、获得收益。领投的投资者可以获得代币形式的收益分成。

1 设计背景

1.1 行业背景

区块链技术在以比特币为首的数字货币的强势发展推动下，已经渐渐从小众走向了大众，仅2017年以来，比特币就已经从最低点的760美元，上涨到超过16000美元，不到1年的时间涨幅达到了21倍以上。而基于区块链技术的代币发行动辄几倍、十几倍的涨幅，更是让数字货币成为投资领域的最佳选择。

区块链以去中心化、不可篡改的特点为依托，构建起一个崭新的数字世界。作为一个普通人，要想把握时机参与区块链投资，首先要做的就是通过学习跨越认知门槛，如果盲目投资，将会承担巨大的风险。目前整个行业没有形成专业化、系统化的投教、投顾渠道，绝大部分的区块链投资者都只能自己摸索、钻研。究其原因，一是因为区块链目前处于发展的早期，整个行业体系、产业链条还没有完全形成；二是区块链时间密度更大，处于顶层的行业大咖和精英们不愿意付出高昂的时间成本从事基础的区块链教育普及工作，整个区块链缺乏一种价值传输机制把大V对粉丝的教育成本直接转化为区块链资产收益。

1.2 新手投资者的需求和痛点

a. 获得真实可靠的项目信息和内容

我们可以试想这样的场景：一名新手抱着随便买一种数字货币就能坐等翻倍的梦想来到区块链投资领域，可是一进入交易所，成百上千的数字货币就让新手眼花缭乱，无从下手。新手鼓足勇气刚准备买入比特币，那边以太坊大涨的消息传来，新手在彷徨无措之时，“百倍、千倍、永不赔”的传销币又横空出世、混淆视听。新手试图查找相关资料却发现难辨真假优劣。一方面，中心化的媒体大多由于逐利性，而选择性地发布相关信息，有失客观公正，容易给交易带来欺惑性。另一方面，数字货币由于其国际化的特点，为新手获取其他国家项目的有效信息增加了困难。因此，找到一个专业、精准、全面、公正的资讯平台成为新手的刚需。

b. 问题得到解答, 获得投资知识

目前的各种问答社区一是专业性太差，二是问答体验不好。在知乎直接搜索比特币 (Bitcoin) 能找到 5000 多个问题和将近 70000 个关注，搜索比特币现金，却只能发现 15 个问题和 100 多个关注，搜索 SNT 最近走势分析，阿朵主网何时上线的问题，是找不到任何答案的。知识星球已经有很多区块链方面的内容沉淀，因为问答体验不好，遭受用户吐槽。比如用户无法直接知道您的问题是否被之前的用户提问过，导致大量简单重复的问题一直提问，而大 V 苦于置顶功能受限只能一遍遍重复回答，造成优质问答无法凸显。因此，一个实时、互动性强、优质内容凸显的问答社区成为新手的刚需。

c. 跟随专业投资者

在数字货币投资领域，币市行情如过山车，一天之内上下浮动超过 20% 是一种常态，如果没有对数字货币行情有非常深刻的领悟和造诣，是极易亏损的。因此，选择跟随专业投资者操作，或委托其操作成为了很多用户的需求。

1.3 专业投资者的需求和痛点

a. 被发现和被认可

社区内部很多成员都希望通过分享自己的投资经验来展示自己的价值，很多内容本身非常优秀和专业，但在现有的中心化的投资社区平台中，由于缺乏有效的激励机制，当平台发展到后期，流量都向极少数知名大V倾斜，新加入平台的成员很难有机会展示自己。

b. 建立影响力并获取收益

激励一个知识服务者提供者长期服务的最终手段必将是利益。如果大V在平台上无法获取利益，必然没有动力输出内容。目前很多知识分享型互联网社区由于缺乏对大V直接的经济激励，导致优质用户和内容不断蒸发，而广告商在平台之外有变现途径则有动力在平台上发广告把流量引走，最终导致平台广告泛滥、优质用户和内容流失，平台也失去价值。

c. 拓宽资金渠道

作为一个投资大V，无不渴望自己可操控的资金越来越大，利润越来越高，但是这是需要长期的信誉积累才能换回的。在传统投资平台上，用户无法区分投资大V的水平高低，中心化的过度包装，让大V成为了基金产品、私募公司的鼓手。另一方面，有真才实学的投资高手却苦于没人发现，导致资金无法盘活，体量无法增长。

1.4 投资社区的现状与痛点

区块链线上社区目前主要存在三种模式：一是以资讯为主的网站，用户以浏览信息为主，网站对于获取的大部分流量无法直接变现，而是通过给第三方打广告的形式获取收益，此种方式也必会造成用户的浏览体验变差，难以形成生态闭环。二是以bitcointalk、巴比特为主的论坛形式，主要问题是优质内容因缺乏激励机制而被淹没，反而一些广告、谣言因为存在利益而被置顶宣传。三是基于各种聊天工具的社区。群内的最大弊端，是良好的内容无法沉淀，尤其当因为问答而形成思想的碰撞火花时，却无法形成文字内容呈现出来，或者没有激励的机制让这些内容在呈现的同时给与参与者奖励。

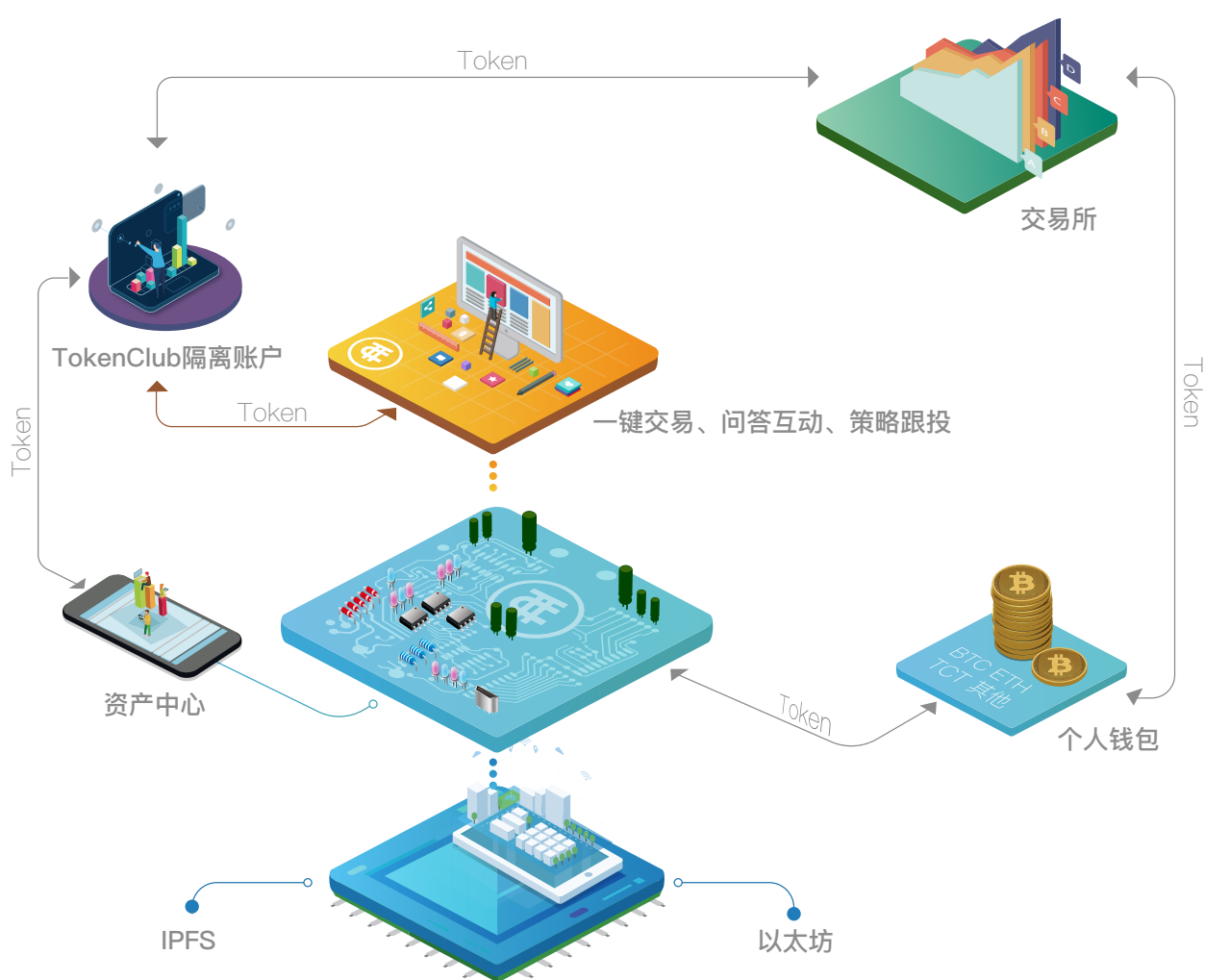
传统的知乎、雪球等知识问答和投资服务型社区，作为互联网2.0时代的信息及价值型服务商，在线上教育、信息传递、投资指导中起到了非常重要的作用，同时引领了大V与粉丝之间的新型经济关系潮流。大V和粉丝共同为社区做贡献，为平台带来巨大流量和利润，却没有享受到平台发展带来的红利，长此以往优秀内容生产者将难以保持足够的动力。另外现有的机制对粉丝非常不利，大V可以发表不负责任的言论，雇佣水军，甚至欺骗、收割粉丝。而粉丝由于信息不对称、资源不均等，难以对此言论准确辨别。从投教和投顾的发展来看，投教只是普及了区块链、数字货币的基础知识，而离实际操作与投资获利相去甚远。因此投顾产品是巨大的刚需，通过跟随绩效最好的专业投资者来打败市场是不少投资者的绝佳选择。

1.5 TokenClub的使命和愿景

区块链行业正在逐步完善，我们希望TokenClub可以为各类用户提供覆盖区块链全产业链的精准资讯、专业咨询服务以及投资实战操作。各类投资者都可以在TokenClub的平台上得到成长并且享受区块链发展的红利。

区块链技术使得这一切成为了可能，TokenClub，由区块链投资者组成的去中心化投资社区，将把知乎的行业问答模式、雪球的专业资讯服务、券商的桥梁链接模式融合到一起，形成区块链及数字货币投资服务一体化社区，连接普通投资者与专业投资者，让专业的投资者能够带领小白投资者一起成长，发掘好的投资标的，享受区块链的发展带来的红利。通过代币激励机制，让优秀的社区成员能够脱颖而出，并获得与贡献相匹配的回报，让不责任的成员没有生存空间，让社区形成健康的价值生态。

2 解决方案



2.1 TokenClub是什么

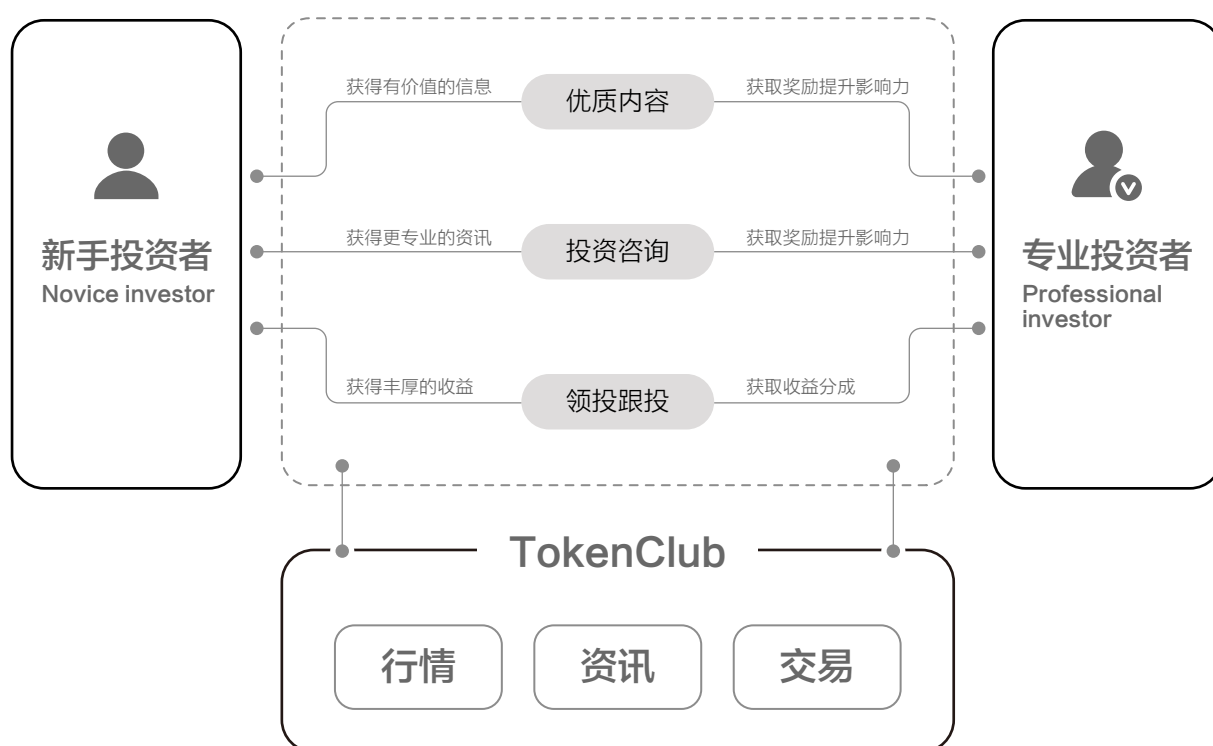
TokenClub 是一个基于区块链的数字货币投资服务社区，让区块链投资者可以便捷地获得全方位的投资信息，提供包括数字货币行情资讯、基本面、技术面分析和投顾咨询、交易、领投跟投等一站式服务。TokenClub 为无经验的投资者和专业投资者提供双赢的解决方案：专业投资者可以获得新的受众和额外收入来源，而小白投资者则可以习得经验，参考专业投资者的交易策略，分析参考历史表现，从而做出正确的决策，获得投资收益。

TokenClub 的设计参考了各类互联网券商、投资社区、问答社区，如雪球、知乎、StackOverflow、Steem 等各种区块链或非区块链的优质社区运营经验，从数字货币投资者实际需求出发，分别设立了数币行情资讯、问答社区、交易跟投三个板块。通过 TokenClub 的原生代币 (TCT) 系统鼓励投资者发现优质内容，并让高价值内容变现，促进价值的传递和升值。TokenClub 系统通过合理设置 TCT 代币激励机制，激励专业投资者带领新投资者迅速进阶，积极引导专业投资者分享投资方法，并对普通投资者提供领投服务。

TokenClub 通过系统算法挖掘出让用户最值得信赖的大 V，并通过代币激励机制保障其不会作恶。任何一个对社区进行贡献的成员都有均等的被发现机会，同时任何对其进行发现和挖掘的社区成员，也可以获得代币收益，从而促使社区良性互动和发展。TokenClub 还将提供一键跟投服务，用户可以用代币跟投大 V 的投资策略组合，系统将自动对接各大主流交易平台，自动戳单并成交，利用独创的分账户系统大 V 只能控制用户跟投子账户买卖，无法控制用户跟投子账户资产。当系统完成大 V 投资策略后，按照智能合约将部分盈利自动回购成 TCT 代币作为大 V 佣金和平台利润。TokenClub 系统的 TCT 代币激励机制通过经济利益机制解决投资服务社区的价值互信问题，塑造自然增长、优胜劣汰的健康生态。

2.2 TokenClub的组成

TokenClub 包括基础数币行情及资讯聚合，通过对接各大交易所的 API 网关可实现多交易所交易功能。同时新手投资者可以在问答社区与专业投资者进行互动，并参考和跟随专业投资者的策略。



2.2.1. 行情分析与资讯聚合

TokenClub 提供了市面上所有数字货币的行情报价、走势图和基本面信息，包括币的源项目深度介绍、价值基础、所属分类及相关竞争币。提供关于该币的各路资讯集合如官网、官方社区最新动态、新闻媒体关于该币的报道等等。提供技术分析工具，包括丰富的技术指标、资金流动及盘口数据图表，可进行异动提示，用户可设置止盈止损预警。用户还可以通过 API 接口在多个交易所进行交易。

该部分为 TokenClub 的基础功能，目的是帮助投资者更好地了解一个币的信息，从基本面、技术面、消息面综合把握买卖时机。从具体功能上看，一个币的主页面中还包括社区关于该币的提问和回答，大 V 对此币的观点和分析。用户也可以在该币的讨论区发言。同时 TokenClub 会邀请项目方参与其中，让项目方与投资者进行更深度的交流。形成一币一圈，促进区块链项目社区建设，增强社区参与度。



2.2.2. 代币激励的问答互动社区

TokenClub 为新手投资者与专业投资者提供互动交流的场所，用户可以提出问题和回答问题，可以发表自己的投资观点，可以分门别类地浏览问题和搜索问题，可以给他人点赞或点踩。系统鼓励用户提出高质量的问题和发布有价值的答案，通过一套代币激励机制，让贡献大的用户得到代币奖励，让劣质信息没有生存空间。具体激励机制主要包括以下几个方面：

1) 激励用户提出有价值的问题

提问并不是一个简单的事，一个好问题能够让很多人产生共鸣，引起大量的关注和有价值的回答。而差的问题会让大家觉得反感，是给社区制造垃圾和麻烦，也没有人愿意回答。大量小白并不知道如何提一个好问题，还有大量营销人员会通过有目的的提问和解答来营销自己的产品。为了杜绝垃圾问题，在 TokenClub 社区中提出问题需要消耗一定的 TCT 代币。当问题被点赞，被关注，被回答时，提问的用户均会获得相应的 TCT 代币奖励；而问题被踩提问人则会损失代币。此机制会让用户谨慎提问，提出优质的问题。因为差问题会导致代币损失，而好的问题则能够赚取代币。

2) 激励用户发布有价值的答案

TokenClub 社区鼓励用户回答问题，但希望用户发布有价值的答案，而非垃圾信息。因此，当用户发布答案时，能够获得一定数量的代币。如果答案被点赞，能够获得更多的代币；如果答案被踩，则会损失代币。对于一个问题，越早的答案获得的奖励越多。这样能够激励用户认真回答问题，并且更优先地回答还没有解决的问题。

3) 激励甄别者对问题和答案做出合理的评价

一个问题或答案都可以被赞和踩，并且会让提问者或回答者获得或损失代币，因此社区成员应该对自己赞和踩的行为谨慎负责，客观评价。防止发生恶意行为。我们设计了一

套同行为激励机制来促使用户客观评价。当一个用户对一个问题或答案点了赞或踩后，之后越多的人做出一样的动作（跟赞或跟踩），这个用户获得的奖励越多。因此越先做出动作的用户得到的奖励越多，越迟做出与先前用户相同动作的用户获得的奖励越少，这种激励方式能够促进用户及早发现优质内容或垃圾信息，并进行客观评价。这种激励方式还能促进新的优质内容被及早发现，而已获得大量关注的内容对流量的吸引效应减弱，减缓社交网络的头部效应和马太效应，让用户更倾向于去挖掘新的优质内容。结合一定的排序方式，让问答生态更加健康活跃。

TokenClub

搜索

首页 问答 策略 资讯

小白

热点 主题 用户 提问 回答

来自主题BTC

DaBiBi

10分钟前

如果拿15万投资，是全买成btc长期放着，还是买矿机挖矿

如果拿15万投资，是全买成btc长期放着，还是买成s9矿机，来挖btc，15万能买十台左右吧，哪种方式好些？

币姥爷

最佳回答

如果你有合适的矿场，当然是挖币合适。所谓合适的矿场就是，电费在3毛，通风，安全。一台矿机是可以挖3年的，而回本周期是用不了1年的... [显示全部](#)

359

4

201回答

分享

收藏

举报

来自主题币圈动向

鸡蛋仔

1小时前

EOS是还在开发阶段吗？

EOS是还没有落地应用在开发阶段吗，听说EOS币不是代币有这种说法吗？

二帮主

最佳回答

目前还没有，EOS主网都没有完成，更别提应用了。目前的代币是以太坊平台代币，不能在EOS主网上使用，等明年6月，EOS主网上线后... [显示全部](#)

热门答主

币姥爷

海外币圈知名分析师

+ 关注

二帮主

TokenClub

+ 关注

李二爷

以太坊初创公司天使投资人

+ 关注

Bruce-yu











区块链 趋势

+ 关注

2.2.3. 投资策略的领投跟投

a. 投资策略的记录与发布

投资者可以创建自己的投资组合，发布投资策略，记录自己的投资轨迹。包括一级市场的区块链项目参投，二级市场的投资组合计划等等，方便复盘和绩效管理，并决定是否在 TokenClub 社区中公开列出自己的策略。社区将按照不同的时间周期进行排名，获取大家的关注和跟投。

策略发布人		热度	回报(年)	最大回撤		
	Bruce.yu 长线策略 👍 97 🗳️ 11	695	128.69%	-12.00%		+ 跟投 ≡ 更多
	Johnson Short to medium term 👍 12 🗳️ 0	19	86.16%	-6.52%		+ 跟投 ≡ 更多
	流云 分批建仓 👍 53 🗳️ 18	462	91.07%	-9.33%		+ 跟投 ≡ 更多
	Murphy Steady rise 👍 239 🗳️ 41	1368	114.16%	-6.36%		+ 跟投 ≡ 更多
	Sophie 👍 16 🗳️ 1	15	37.29%	-2.50%		+ 跟投 ≡ 更多

b. 查看策略

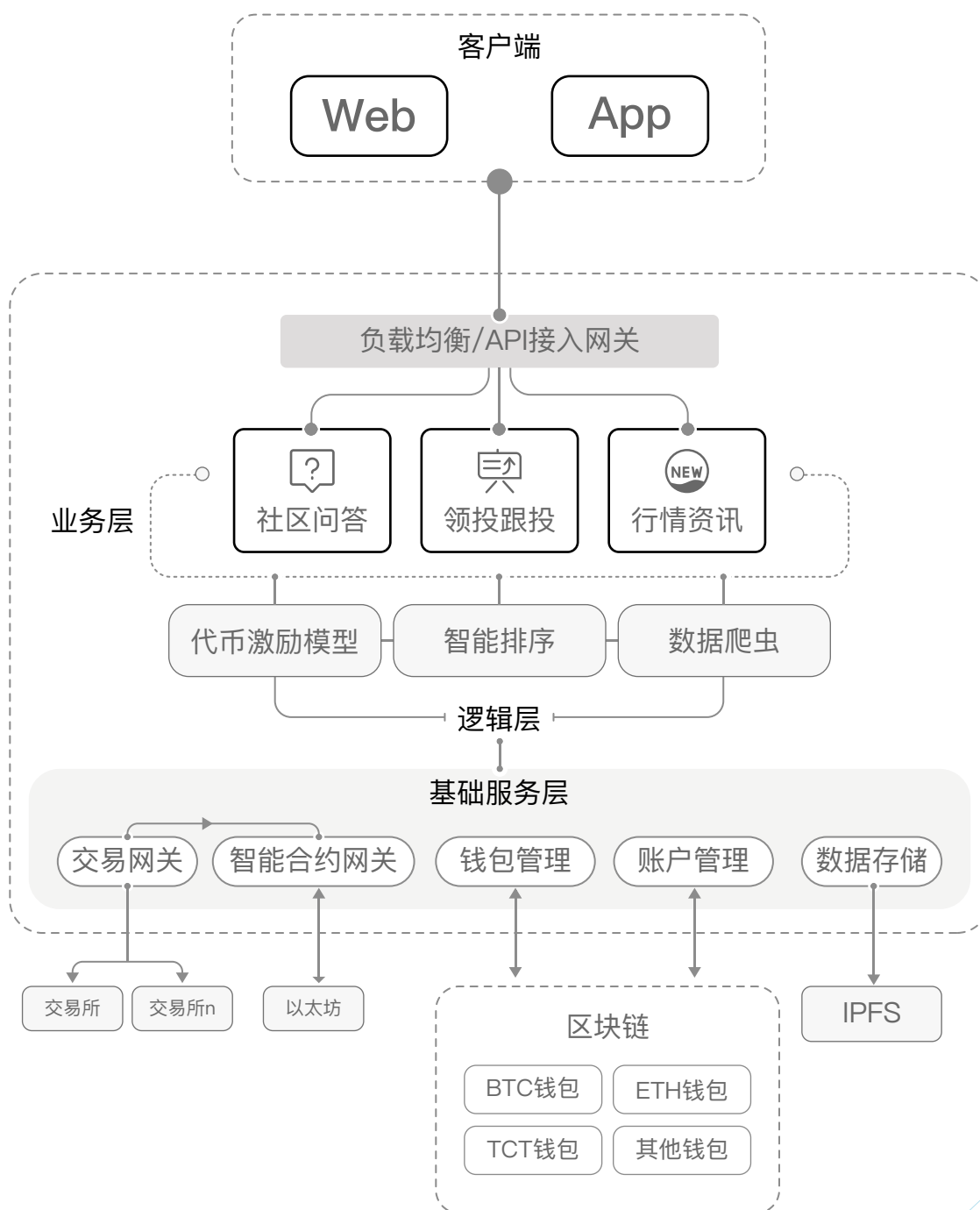
当专业投资者把自己的投资策略公开时，所有的用户都可以进行察看，用户数据保存在 IPFS 点对点文件系统并通过数据 hash 摘要等方式将数据和数据时间戳永久记录在区块链上，不会被篡改，因此投资操作、策略分析等信息不会被作假。同时发布者还可以发布一些自己预测的投资策略，并要求用户消耗代币才能察看，其他用户会根据发布者的过往成绩自主选择是否察看。

c. 一键跟投

当用户消耗代币进行察看后，可以选择自己进行操作，也可以选择一键跟投让发布者进行操作。根据我们自主开发的分仓系统，策略发布者只能控制资产的交易投资决策，安排投资组合计划，不能动用跟投者的资产。新手投资者可以浏览由专业投资者提供的交易策略，订阅符合其风格的交易策略。TokenClub 将所选模型的交易活动直接复制到 TokenClub 的隔离帐户中，为资产管理的便利性和资金的安全性提供保证。每个投资者可以通过追踪多个不同的投资策略进行分散投资。出于安全原因，策略发布者不会知道目前正在执行其策略的资金数量，而只知道投资者数量。策略管理者通过领投交易盈利部分分成的方式来获得利润。

3 系统逻辑

3.1 系统总体框架



系统总体架构采用微服务、SOA 架构。其中基础模块为用户账号、用户钱包管理、IPFS 网关、智能合约网关等。业务逻辑层为爬虫、智能投顾算法、代币激励模型，上层为领投跟投、币圈资讯、社区问答、大 V 专栏等业务功能模块。

TokenClub 对接多个区块公链，如 BTC、ETH 等，提供多钱包管理，并基于以太坊开发智能合约，用智能合约 / 区块链 / IPFS 文件系统保证用户投顾数据、用户资金、用户信息等数据安全可靠，不可变更。TokenClub 对接多个交易所，提供用户账号一键管理功能。用户可使用一个账号操作多个交易所的数字货币交易，以及浏览各交易所行情、交易所各币种价格排序等附加增值功能。TokenClub 对专业投资者的投资记录，例如问答信息、历史投资记录，投资分析、投资策略等数据存储在 IPFS 文件系统，并将相关信息及时间戳的 hash 值保存在区块链公链上保证投资信息及历史真实可靠，不可篡改。

TokenClub 提供 web、app、小程序等用户访问操作方式。内部关键模块只允许内部业务模块访问，业务层、业务逻辑层、基础服务层、系统管理、系统监控通过内部消息队列和 restful 接口通信。TokenClub 账户、钱包等关键模块只能通过内网，并经授权才能访问，提升了系统安全性。同时所有 API 接口均通过 HTTPS 加密通道传输，提升客户端、服务器端的安全性。全系统提供安全监控与审计，以及实时日志、历史日志处理与异常业务告警，保证用户资金和数据安全。

3.2 问答激励机制

我们定义问答场景主要包括以下几种活动：

提出问题 (Q)、回答问题 (A)、对问题点赞 (V)、对问题点踩 (D)

用户做出以上四种动作后会依据如下公式得到相应的代币奖惩：

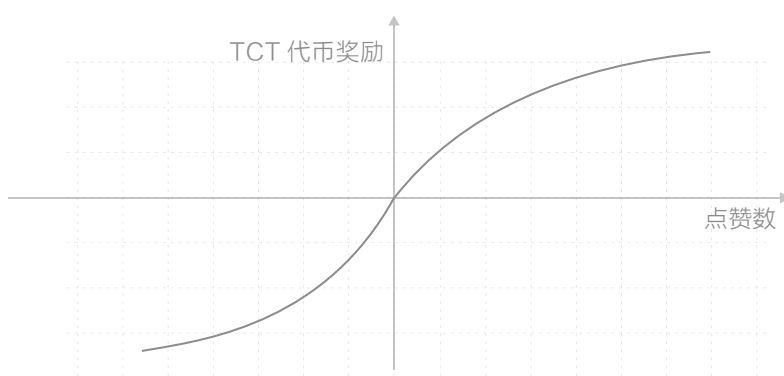
1) 提出问题

我们定义用户发布一个问题后，通过这个问题可以得到的代币数量为 TCT_Q ，该问题被回答的数量为 N_A ，该问题被点赞的数量为 N_V ，该问题被踩的数量为 N_D $M < 0$ 。

则最终用户通过该问题获得的代币数量为：

$$TCT_Q = M_1 * \log\left(\frac{N_V + K_Q}{N_D + K_Q}\right) + M_2 * \log N_A + M_Q$$

根据该公式，只有当用户的问题获得若干回答以及点赞后，才可以得到正向收益，并且随着点赞数和回答数的递增，其代币奖励的增幅会越来越小，避免由于网络效应导致单一内容获得巨额回报，同理，也防止巨额代币的损失。假设答案数量恒定，用户基于一个问题可获得的代币奖励与其被点赞或踩的关系如下图所示：



2) 回答问题

我们定义用户回答一个问题后,通过这个回答可以得到的代币数量为 TCT_A ,该答案被点赞的数量为 N_V ,该问题被踩的数量为 N_D 。

则最终用户通过该问题获得的代币数量为:

$$TCT_A = M \cdot \log \left(\frac{N_V + K_A}{N_D + K_A} \right) + M_A$$

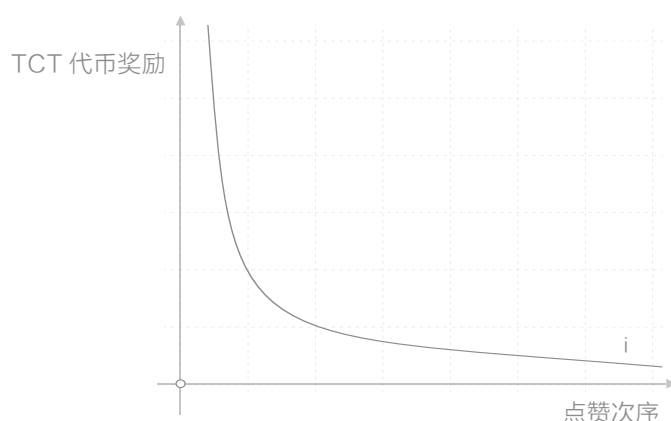
根据该公式,用户回答问题本身不消耗代币,回答问题后如果点赞的人多于点踩的人,则该用户得到正向收益,否则会损失代币。同样,随着点赞或点踩的人数递增,其代币增加或损失的幅度会逐渐减小,避免用户一次性获得或损失过多的代币,用户回答一个问题可获得的代币奖励与其被点赞或踩的关系与上图类似。

3) 点赞或点踩

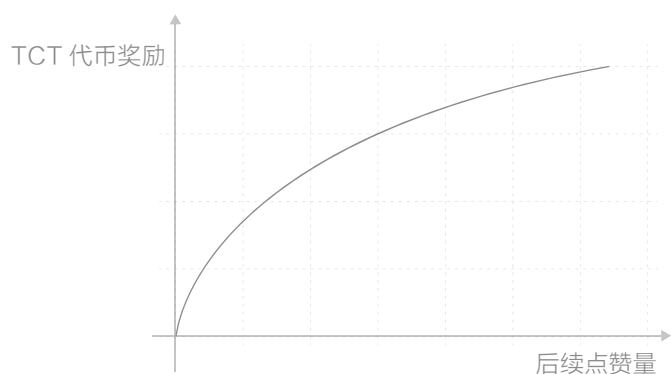
我们定义一个用户点赞后能够获得的代币数量为 TCT_V ,假设该用户是第 i 个点赞,总点赞数为 n 。

$$TCT_V = \frac{M \cdot \log(N + K_V)}{i} + M_V$$

根据该公式，在总点赞数量一定的情况下，用户越早点赞得到的代币越多，越晚点赞得到的代币越少。点赞的先后与得到代币的数量呈现如下关系：



在点赞序数一定的情况下，之后点赞的人越多，得到的代币越多；之后点赞的人越少，得到的代币越少，后续点赞数量与得到代币呈现如下关系：



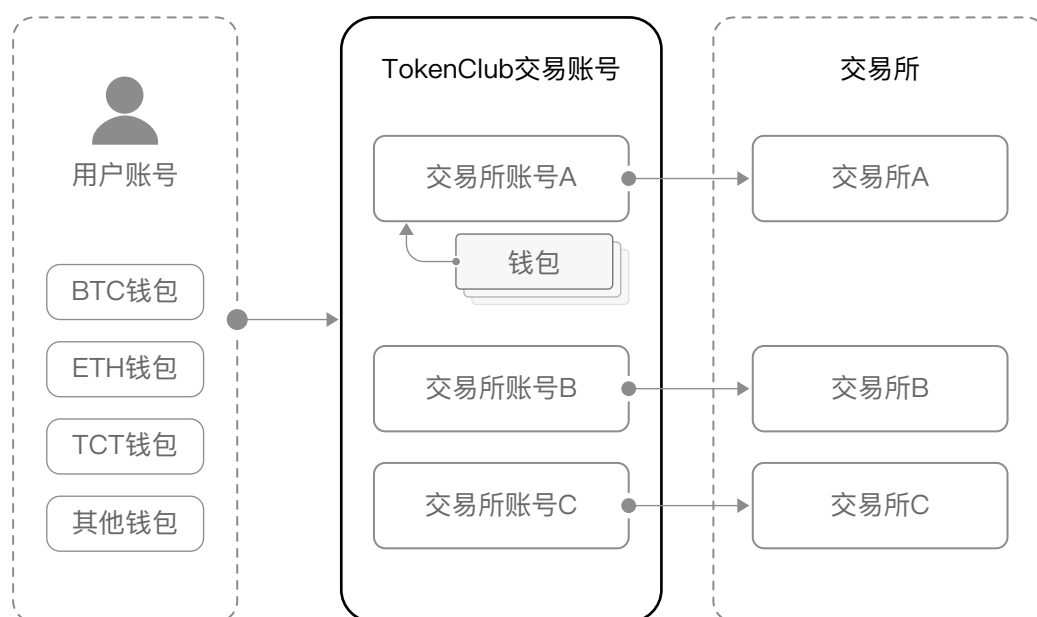
踩与赞类似，但系统会自动降低有较多踩的问题或答案的排序，因此一个踩后续的跟随踩不会太多，这样人们点踩的激励效应会整体低于点赞的激励效应，同时也避免社区对发布者激励不足的情况，整个系统的激励效应仍然是正向的。

此外，除了问答，社区也支持投资者发表内容，如投资观点、行情分析等等，其激励机制与问答类似，发表内容后会根据点赞和留言情况给予其代币奖励。

上述公式中，M 将会随着奖励池中的代币总量的变化进行动态调整。

3.3 交易及领投跟投模块

A. 连接多家交易所的账户系统



说明:

用户拥有 TokenClub 唯一账号,该账号绑定多个主流公链 (如 BTC、ETH 等) 的数字资产地址,方便用户管理多种数字资产,并实时显示用户数字资产总值及涨跌幅。

TokenClub 通过交易所 API 接口,连接多个经过评估的安全、高效交易所,实现一个用户账号可在多个交易所进行交易和操作。

交易流程:

用户充值 BTC、ETH、TCT 等各类数字资产到用户账号关联的钱包地址

用户发出交易指令,通过交易所 API 接口,在多个交易所进行数字资产交易

交易所按照指令完成交易

交易得到的数字资产提币到用户账户钱包

B. 投资策略组合

投资者在社区活动时,可以将交易计划或成交记录存档在策略组合里,方便复盘和绩效管理,做出更好的投资规划。而优秀的投资者则可以选择将自己的策略组合或者隐匿详细信息仅显示收益的方式分享到社区里,并给出相关分析,供人参考。TokenClub 将根据不同的时间周期,在社区进行排名,并对优秀的投资者予以 TCT 资产奖励。

当专业投资者把自己的投资策略公开时,所有的用户都可以进行察看,用户数据保存在 IPFS 点对点文件系统并通过数据 hash 摘要等方式将数据和数据时间戳永久记录在区块链上,不会被篡改,因此投资操作、策略分析等信息不会被作假。同时发布者还可以发布一些自己预测的投资策略,并要求用户消耗代币才能察看,其他用户会根据发布者的过往成绩自主选择是否察看。

C. 策略跟投

投资者在社区通过问答获取投资知识的同时,也可以搜索、比较专业交易者的表现,并跟随他们的投资策略进行交易以获取超额利润、而策略提供者也将从跟随者的盈利中分得部分收益。

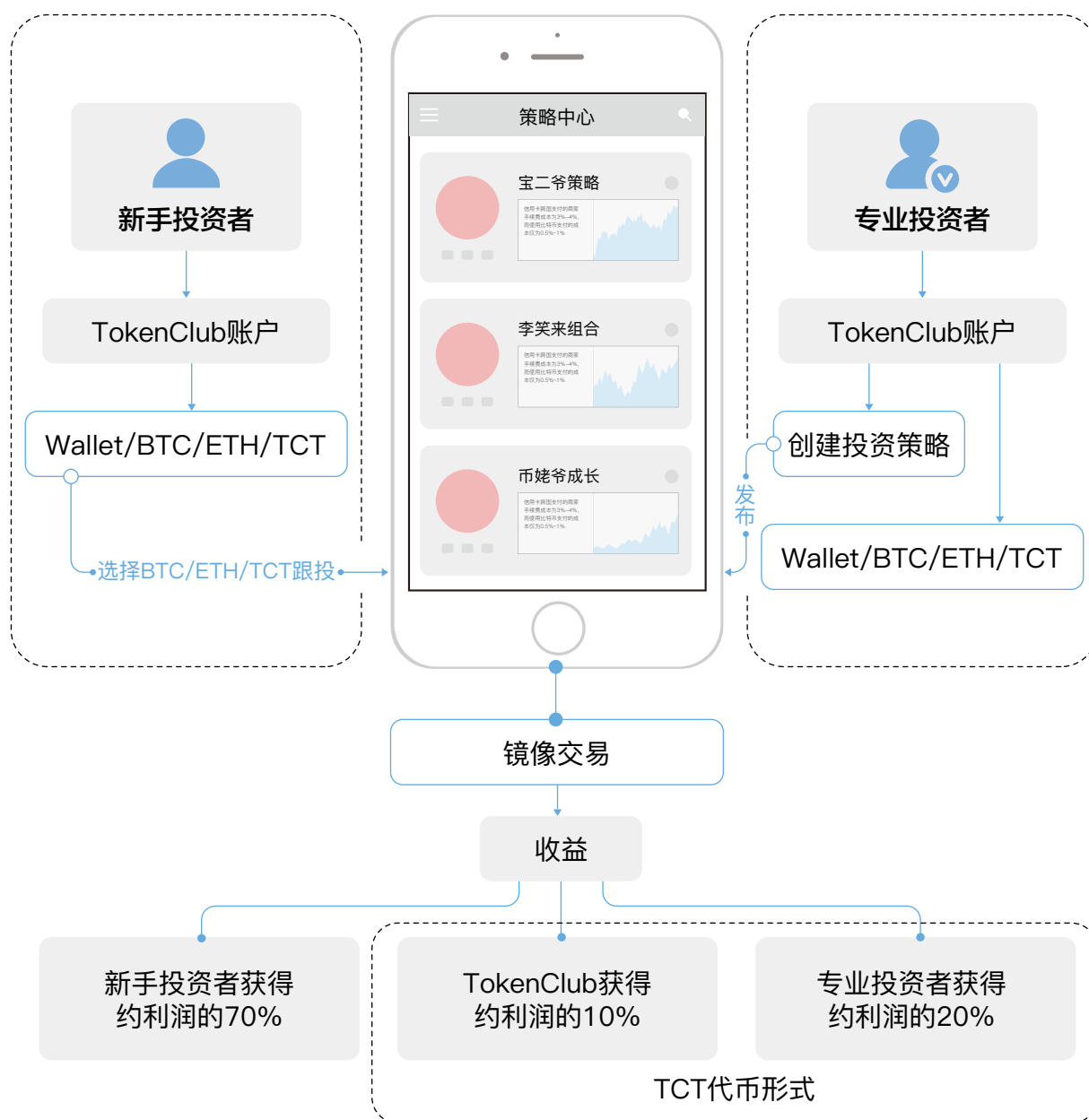
投资者选择最适合自己的投资策略,确认后系统自动将大 V 的投资策略同步应用到跟投用户的账号,从而实现普通投资者和专业投资者的镜像跟投功能。

D. 代币用途

TCT 将会成为所有投资策略和交易模型的通用代币,投资者必须购买 TCT 代币进行交易策略跟投。在交易过程中,投资者需要支付一定的 TCT 代币作为手续费。用户在跟投中获得的部分利润也将以 TCT 的形式分配给策略提供者和 TokenClub 平台。收入

在跟投中获得的部分利润也将以 TCT 的形式分配给策略提供者和 TokenClub 平台。收入分配示例如下: 部分利润 (如 20%), 将兑换成 TCT 资产分配到策略提供者账户; 部分利润 (如 10%), 将兑换成 TCT 分配给 TokenClub 基金池, 用于平台建设以及 TCT 二级市场回购等; 大部分利润 (如 70%) 将转入投资者账号。

TCT 需求与 TokenClub 平台的跟投交易量相关。平台上的投资者和交易者越多, 对 TCT 的需求就越多, 代币的价值就越高。随着时间的推移和平台发展, 更多的投资者将加入我们的社区。用户增长将自动产生对 TCT 代币的强劲需求, TCT 的价格将不断增长。给早期投资者带来巨大的升值空间。



系统流程：

- 专业投资者建立一个交易模型，并发布到 TokenClub。从交易第一天开始就进行绩效跟踪，TokenClub 通过交易历史数据，并通过各种维度对所有投资者进行评分和排名。

- 普通投资者在 TokenClub 上通过风险偏好等因素选择适合自己的交易模型，并设定交易额度，进行镜像交易。
- TokenClub 利用交易所 API 以及智能合约等技术跟踪目标账户，通过专业投资者的交易策略实施镜像交易，获得超出平均水平的超额利润。

4 发展路线

- **2015 年至 2016 年** 团队专注于证券领域的技术研发，包括 A 股、美股、期货、现货等行情交易系统、CRM 分佣管理系统、营销管理系统、智能投顾系统等，服务几十家金融公司。
- **2017 年至今** 运营一系列数字货币自媒体，包括币姥爷、海外币圈、区块链世界观、币圈动向等，现已有 15 万粉丝。团队专注于数字货币的投顾服务，包括二级市场投资指导以及一级市场项目测评，盈利稳步提升。
- **2017 年 10 月** 完成 TokenClub 的系统设计
- **2017 年 11 月** 完成社区问答功能的 MVP 版本
- **2018 年 02 月** 上线 TokenClub1.0 版本，包括行情资讯及问答社区
- **2018 年 04 月** 上线 TokenClub2.0 版本，包括交易及策略跟投功能
- **2018 年 06 月** 上线 TokenClub3.0 版本，完成钱包及代币激励相关功能
- **2018 年 12 月** 持续功能迭代，优化底层技术，提升效率、稳定性和安全性

5 免责声明

参与 TokenClub ICO 的购买者，请仔细阅读 TokenClub 白皮书和官方网站的相关说明，全面理解区块链以及 ICO，认识参与 TokenClub ICO 所存在的潜在风险，并充分评估自己的风险承受能力和实际情况，进行理性判断。

本项目有因合法性、市场需求、技术性或者其它不可控的原因导致项目开发失败，项目失败的最差后果可能会导致您投入的所有 BTC(比特币)、ETH(以太币) 或者其它币无法收回。

购买者应明白 TokenClub 项目不会在任何情况下提供退款。TokenClub 项目团队将按照白皮书所披露的内容，合理运用 ICO 所筹集的数字资产，规范管理项目，尽最大努力确保项目朝正确的方向发展，但购买者也依然存在损失的风险，同时 TokenClub 项目团队也保留根据实际情况调整项目及进度的权利。

7.1 TCT 是数字货币，而非传统金融产品，不作为证券在任何政府实体进行登记。

7.2 不作收入和利润的保证，不能保证 TCT 代币会一直增值。

7.3 与以太坊系统相关的风险：TCT 基于以太坊区块链。因此，以太坊协议的任何故障都可能导致 TCT 的交易网络不能按预期工作。

7.4 监管的不确定性：目前世界上多个国家区块链保持谨慎偏消极的态度，任何大国的不利政策都将影响 TCT 代币的价格波动，给用户带来损失。

7.5 周期转换的风险：任何行业都存在周期性，区块链行业也存在周期性，市场从牛市转向熊市之后，多数项目都会受到影响。

7.6 网络安全的风险：区块链技术同样建立在互联网之上，黑客的攻击可能会导致项目及客户的损失。