









小鱼干 front2.cn


项目白皮书V1.0

专注区块链应用项目落地
区块链也要脚踏实地



目录

| | |
|--|----|
|  小鱼干项目概述 | 3 |
|  小鱼干使用人群说明 | 6 |
|  开发者社群提供的基于小鱼干的服务 | 8 |
|  小鱼干的分发策略 | 14 |
|  小鱼干整合发展战略 | 17 |
|  小鱼干团队介绍 | 18 |





小鱼干项目概述

小鱼干是一个基于恒星共识协议（SCP）的派生货币，该公示协议确保了分散控制、灵活信任、低延迟及渐进安全性能；严格遵循分布式共识原则，当所有节点更新了它们的分类账并呈现相同的值时，共识即达成；基于该体系原则，小鱼干可以作为跨社群和跨应用间的认证体系或支付凭证，从而使得更多人用简单的方法接触到区块链技术并愉快的使用它。

作为第一个拥有产品后再产生的虚拟凭证，小鱼干严格遵循去中心化原则，致力于为整个区块链产业服务。小鱼干与传统虚拟货币的最大区别在于，更强调Geek精神的初衷，鼓励所有开发者将区块链技术整合进已有或正在开发甚至是将来计划开发的项目中，从最简单最基础的步骤开始推动传统互联网、应用、传媒等领域与区块链技术的融合，推动区块链技术发挥本应发挥的作用，为互联网的自由和演进起到推动作用。

>> 项目原则

永不增发

最大限度保证项目的可靠性和生态的可持续性；作为Geek精神的象征和开发者贡献凭证，必须保证小鱼干的价值不会因暗箱操作而被稀释，从而打造一套独一无二的价值体系。

去开发者（创始团队）

创始团队会在项目稳定运行以后清空开发者团队储备的小鱼干，仅保留5%的小鱼干用于容灾操作和运营经费，将运营团队丢出圈子冷静思考、清晰决策，抛去资本的影响，以Geek和开发者的身份去思考小鱼干的后续开发和下一步发展计划，同时运营团队将加入开发者社群进行扩展功能开发。





不直接与任何法币挂钩

小鱼干致力于打造价值（贡献）认证体系和去中心化的鉴权体系，将不会开放由法定货币直接购买或者兑换的渠道。小鱼干将持续推进区块链应用的普及和演进，同时筛选投机者和盈利机构。

>> 拥有明确目的和用途的虚拟凭证

开发区块链派生应用

创始团队直接开发区块链派生应用，并使用小鱼干作为贡献认证体系及支付凭证，同时进行鉴权等操作，降低区块链技术应用传统互联网行业的技术门槛，并为行业提供大量应用范本和实例作为参考。

资源共享奖励&凭证

基于鼓励资源和知识分享的原则，小鱼干将用于记录用户的贡献，在获取/分享资源的同时根据资源价值自动进行贡献积分（小鱼干）的增减；在资源被分享时，该资源将借助智能合约的原则进行价值的递增。该原则旨在鼓励用户分享更多具有高价值和独创性的资源。

开发者贡献奖励&凭证

当开发者将区块链技术引入自己的应用中时，将会获得小鱼干作为贡献积分，也可以使用贡献积分交换其他开发者的源代码或者加入其他开发小组获取项目积分分成。使用贡献度进行代码的创作和获取记录凭证旨在鼓励开发者完成更多原创、高质量的项目，获得认可和荣誉，赢得换取更多技术的资本。

作为打赏凭证

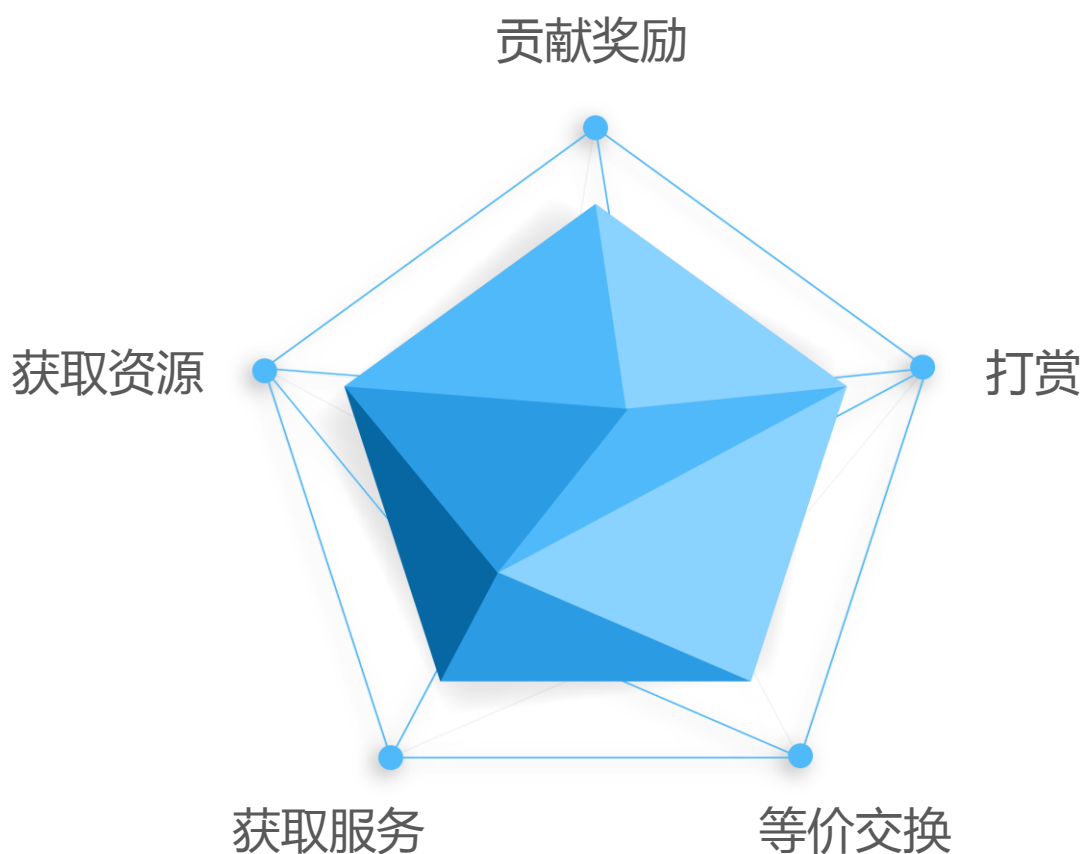
打赏作为互联网近年兴起的价值认同体系，小鱼干有必要





支持这种认同体系，作为一个虚拟凭证，我们将全面支持以小鱼干作为介质的打赏，并承认该形式对贡献的认可。同时，小鱼干团队会推进更多的社群和组织接受小鱼干这种打赏形式。

>> 体系结构





小鱼干使用人群说明

小鱼干是一个价值衡量体系，同时也是一个虚拟凭证。任何开发者社群和应用都可以使用小鱼干作为鉴权凭证、积分以及贡献记录凭证。小鱼干旨在建立互联网中跨社群和工种的价值衡量体系，将不再强调自己是虚拟货币。整个团队将会用更多优质的落地的应用去证明小鱼干是一个符合Geek精神的贡献凭证而非资本市场的炒作材料。

>> 开发者社区使用小鱼干作为贡献凭证

社群使用小鱼干作为贡献凭证，可以鼓励更多开发者和社群之间的交流合作及思想互通，开发者获得的积分和贡献度评级将不再受制于传统论坛内由封闭和中心化导致的信息（贡献度）无法通过可靠渠道进行扩散和传播的瓶颈。基于区块链和分布式共识原则，一切信息都是可追溯和可认证的，小鱼干将成为下一代开发者的护照，在更大和更多的社群间创造一种贡献共识，让开发者不再因为无法证明自己的能力而难以自由游走于各大社群之间。

>> 资源分享平台使用小鱼干作为贡献凭证

小鱼干作为资源分享平台，本着公平、公正、公开的价值互联网分布式共识基础，为贡献者提供价值体现，同时使用这些贡献来换取稀有或高级的资源。

>> 应用使用小鱼干作为支付凭证

小鱼干平台是一个基于区块链技术的具有高可靠性的凭证系统。应用的分享和发布，可以非常放心的使用XYG换取服务和信息。小鱼干平台非常鼓励开发者和资源分享人士在与区块链相结合的价值互联网中，充分、完美的体现自身价值。





>> 个人使用小鱼干作为提供技术服务的凭证

当今世界仍然有太多的服务需要自然人去现场进行操作，小鱼干不只局限于虚拟世界的贡献认证，同时也可以作为线下技术服务的贡献凭证，通过线下技术服务（例如：网络维护、企业安全评估、疏通水管等）获取小鱼干同样可以让你享受到由社群和平台提供的温暖，让每一个技术人员和Geek都能在互联网的世界中“养活”自己。



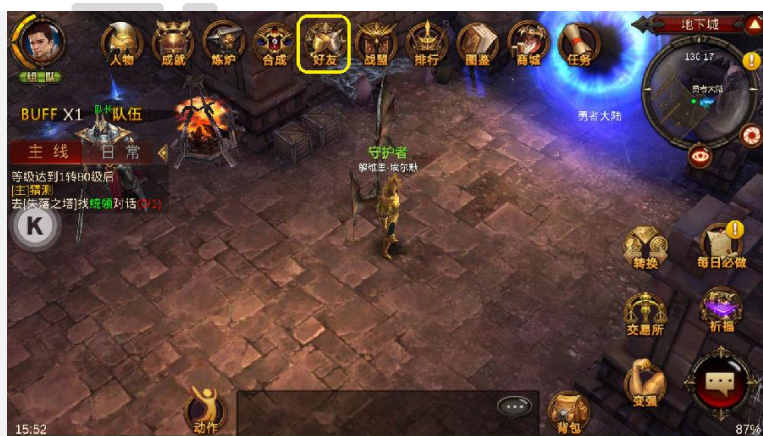


🐟 开发者社群提供的基于小鱼干的服务

拥护小鱼干的开发者社群拥有很强的开发能力，我们开发小鱼干之前其实已经上线了多个应用（例如：奇迹小鱼干、小鱼干播放器、小鱼干免流工具等），小鱼干在出现之前已经确立了其在网络世界中的地位，作为凭证，在投入使用之前已经被赋予了价值。

>> 奇迹小鱼干

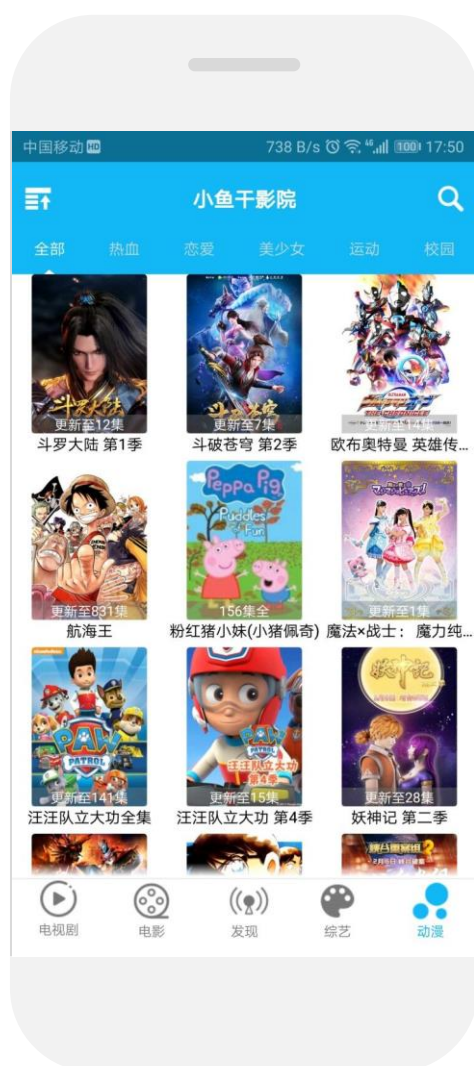
创始团队创作的一个MMORPG手游，旨在为区块链开发者和用户提供一个消遣的途径，同时向互联网证明小鱼干和基于区块链的鉴权体系可以用于目前最为火爆的手游运营和支付认证体系。





>> 小鱼干影院

开发者社群在小鱼干上线的第二天即上线的应用，可以无广告免费观看全网各平台的付费视频、电视节目和院线电影，通用于所有支持安装APK的安卓设备，未来将支持苹果设备。开发小鱼干影院旨在证明开发者社群的开发速度和开发能力，展现信息获取渠道的多元化、同时为开发者和资源共享人士提供便利服务。





>> 小鱼干免流工具

小鱼干创始团队通过自身渠道积极与运营商展开合作，开发的小鱼干免流工具可以用于免流量上网，现已基本完成全国免流量覆盖，并将在未来为出国旅游、务工、探亲访友的华人同胞们提供国外免流量服务。

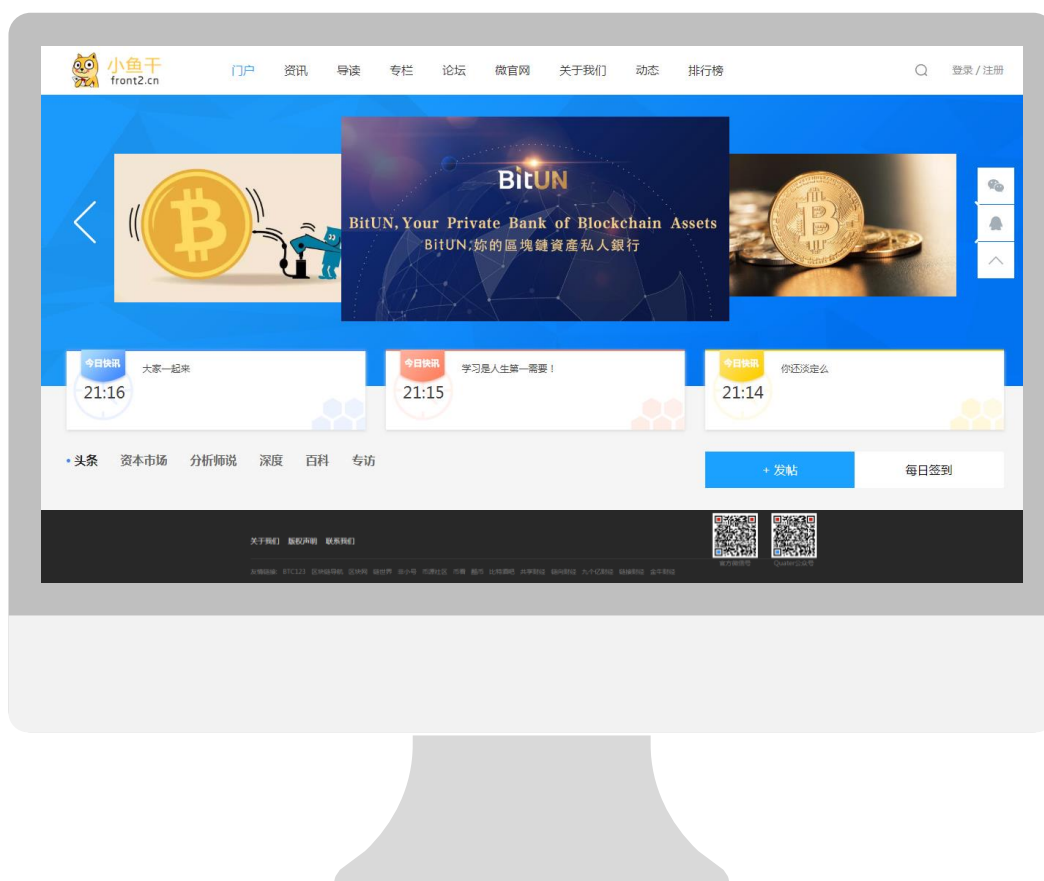




>> 小鱼干开发社群网站

小鱼干的开发者社群 —— yugan.fun，旨在建立第一个使用小鱼干作为贡献凭证的开发者社区论坛，为行业提供参考和可行的开放论坛方案，鼓励更多开发者社区支持这种开放、公平的贡献共识体系。

同时，小鱼干区块链社区的爬虫系统会搜集全网所有中文区块链新闻在网站上进行展示，旨在提供全面的区块链及虚拟货币信息，供大家进行价值投资参考。





>> 小鱼干区块链机器人

小鱼干区块链机器人在QQ机器人的基础上与区块链实时结合，它将会为QQ群与微信群提供免费的区块链实时报价，同时具有在群内进行哈希运算、加密解密等功能，也可以与群成员语音聊天，提供快递查询、图片搜索、播放歌曲、科学算命等服务。





>> 小鱼干行情预测机器人

小鱼干行情预测机器人是基于蜡烛图的区块链交易机器人，在实现时我们以美国线的形式，使用K线形态、趋势分析、摆动分析和量仓分析，以及小鱼干特有的预测算法，以短线和生命线、笑脸买入哭脸卖出的形式来预测各类虚拟货币、股票债券的行情走势，该应用可以以支付小鱼干的形式进行租赁。



>> 小鱼干生态系统未来展望

更多开发计划：

详见官方网站front2.cn中提供的开发计划表。

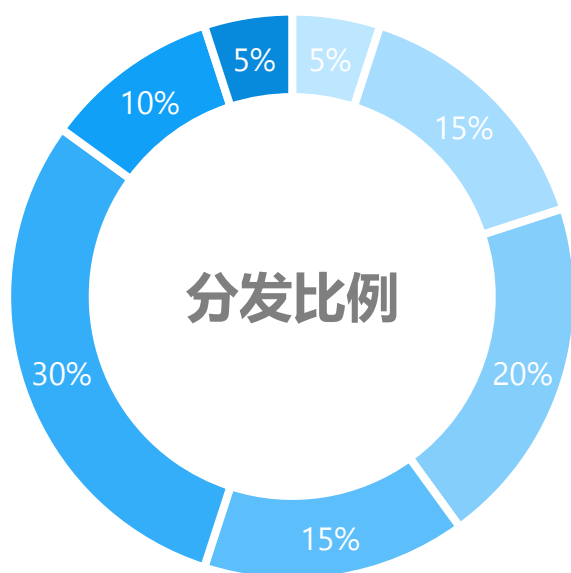




🐟 小鱼干的分发策略

小鱼干作为基于恒星公链的贡献衡量体系，总量1亿XYG，估值1800万XLM。我们将会以一种前所未有的形式进行货币的派发。以下是派发份额公示及派发阶段：

| 分配类型 | 分配比例 | 数量 |
|-----------------|------|----------|
| 创始团队（锁仓两年） | 5% | 500万XYG |
| 天使投资阶段（委员会） | 15% | 1500万XYG |
| 社会募资阶段（社群及组织机构） | 20% | 2000万XYG |
| 市场投放（含空投） | 15% | 1500万XYG |
| 应用开发与社区奖励 | 30% | 3000万XYG |
| 平台合作 | 10% | 1000万XYG |
| 空投 | 5% | 500万XYG |



- 创始团队（锁仓两年）
- 天使投资阶段（委员会）
- 社会募资阶段（社群及组织机构）
- 市场投放（含空投）
- 应用开发与社区奖励
- 平台合作
- 空投





>> 创始团队阶段

创始团队将会保留必要的经费来支付团队的必要开支，并在前期使用未分配的储备进行必要的分发和回收操作实现用户筛选，确保小鱼干能够按照预定计划稳步推进并发挥应有的作用，为开发者和资源分享人士提供可信赖的贡献认证体系。

>> 天使投资阶段（委员会成员）

由于本项目需要相应的资金支持，将在市场中进行派发和募资。天使投资人为小鱼干运营团队提供相应的运营经费，会获得15%的小鱼干作为回报，同时有权利监督团队的运作和服务体系的构建以及社区的经营状态。

>> 私募阶段（社群及组织机构）

在私募阶段我们会开放两种渠道同时进行募集。该阶段，非营利性组织机构将会开始允许进行有限制的募资，确保第一批小鱼干在网络中分布范围足够广阔的同时防止单一组织持有过多小鱼干影响到开发者社区及第三方应用商的利益；与此同时，小鱼干官方开发者社区会公开进行募集。此阶段也将组织第一届社区常务委员会，该委员会遵循所有委员等额分配小鱼干的原则进行募资和分发，确保委员会的客观性和公正性，该组织将会在后续的公开投放阶段起到重要的决策和监管作用，因此我们会在初期对委员会成员进行严格筛选以确保首届委员会能带给小鱼干生态系统一个完美的起步。

该阶段资金募集比例为： $1\text{XLM} = 10\text{XYG}$





>> 公开投放阶段

创始团队将在这一阶段以每年5%（总额）的速度解锁资金，用于投放市场流通确保小鱼干的流通性和可持续发展，该阶段的操作将会持续7年以保证不至于有大量的XYG一次性涌入市场破坏价值体系、降低小鱼干的存在意义；10%（总额）的资金将会直接用于小鱼干官方社区中对应用开发者、推广人员以及优秀社区贡献者的奖励；5%（总额）的资金将会用于空投以增加辨识度和建立品牌效应。

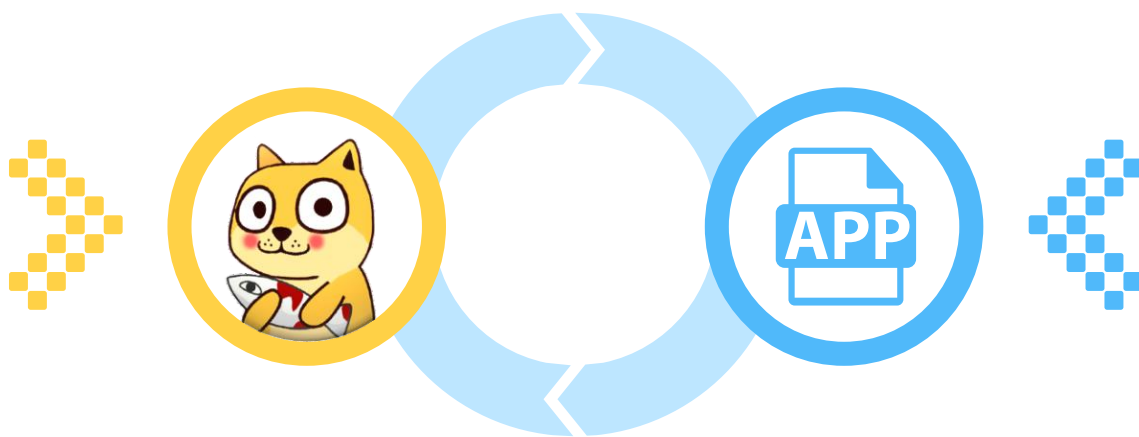
该阶段的派发旨在向更多有价值且致力于推动互联网精神进步的用户提供贡献凭证和资源及信息交换的初始资本，并鼓励更多人参与到创作和分享的互联网世界中；在该阶段前期创始团队和委员会将会使用少量解锁的资金与其他区块链生态建立联系和等价交换体系，确保小鱼干健康、可持续的发展和循环。





小鱼干整合发展战略

我们鼓励开发者将小鱼干整合进自己的应用中作为支付途径或者鉴权措施，这将会是一个非常具有前瞻性的动作，通过支持小鱼干将你的应用纳入区块链大军，同时获得贡献凭证（小鱼干）证明您对区块链的贡献。



>> 开放的API

我们开放大量应用程序接口以便于开发者将自己的应用接入并使用小鱼干作为凭证和鉴权系统，为此，我们将会提供非常详细的技术文档和代码案例，助力开发者先人一步步入应用、服务区块链化的大门。

>> 由小鱼干社群和创始团队提供的大量案例

开发者社群和创始团队将会以非常快的速度发布大量不同的但都接入或基于区块链技术的应用供开发者参考，并会在条件许可的情况下部分或者完全开放某些应用的源代码以供参考，关键接口应用实例和代码实力将会以开放的形式提供给开发者，部分进阶应用和服务将会以收取贡献度的形式与开发者进行等价交换。





小鱼干团队介绍



>> 小鱼干实验室

小鱼干核心委员会，在本项目中作为项目的主办方和监管方；该团队有丰富的软硬件开发经验和SEO推广经验，并致力于推进区块链技术向自由和开阔的方向发展，愿意向行业输出更多有用的信息、经验以及方案。

>> 萤火钱包

萤火钱包为小鱼干项目的孵化方，拥有丰富的虚拟资产、虚拟货币以及交易平台的孵化及经营经验。小鱼干核心委员会很荣幸能够和萤火钱包在该项目上进行深度合作并共同推进区块链应用于更多我们触手可及的领域。

>> ebitgo.com

ebitgo是小鱼干桌面版钱包合作商，国内首家基于恒星新网络的总账平台，安全、方便、可靠。ebitgo基于恒星币强大的网络和团队支持，能够发挥虚拟货币小额支付、流支付的优势，为各种在线服务提供便捷的支付手段。ebitgo拥有专业的开发人员，致力于将恒星币社区推广和完善。





>> 团队成员

唐雪岩

小鱼干实验室发起人，区块链技术开发者、CEAC高级硬件工程师、CEAC网站设计专家、IOS/安卓软件、游戏开发人员。

李文静

Adobe认证创意设计师，小鱼干实验室成员、前新天下网络视觉设计总监。

兰迪

小鱼干实验室成员、RenderG售前工程师、电子制作爱好者。

贾泽西

小鱼干实验室成员、资深网络存储工程师、公益资源分享人士。

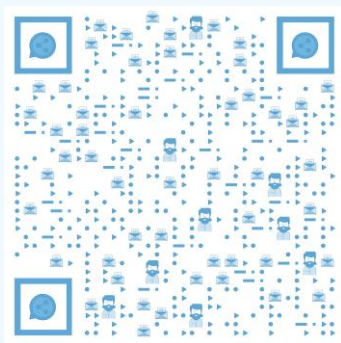
>> 顾问

韩丰（老翅）

原恒星开发团队成员，萤火去中心化交易所创始人、资深区块链开发工程师，恒星SBC资深评委。

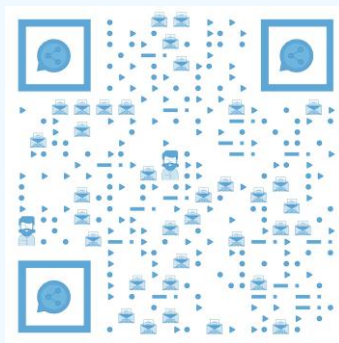
何海雷（走路）

原恒星开发团队成员，ebitgo网关站长，资深区块链开发工程师、资深项目经理。



小鱼干官方QQ群
(591489175)

小鱼干
欢迎你的加入



小鱼干官方微信群

