

主要工作

团队建设

团队文化：梧桐树团队，能主动变化、爱学习、爱思考。

基金会

1. 以基金会的方式来运营，会发行基金会代币。早期投资人会分享到代币，并参与基金会收益的分红，保障投资人利益。目前考虑主要收益来源来自基金会后期投资开发运营的应用项目。
2. 维护项目更新升级，随着未来技术的更新，需要项目分叉到新的技术体系，从安全性、性能、吞吐量、易用性、互操作性等等属性保障项目平稳运行。
3. 智能合约安全审计，维护系统及系统上的智能合约的安全。
4. 基金会支持开发其他项目，通过开发杀手级应用，快速打开项目应用市场。

社区运营推广

1. 微信公众号
2. 微信群
3. QQ群
4. 微博
5. Facebook
6. Telegram
7. Twitter
8. 头条号（今日头条等）等等

工作计划

ICO前的工作

1. Github开源社区
2. 官网

3. 团队组建
4. 社区运营推广
5. 基于以太坊网络的ICO智能合约（考虑DAICO）
6. 完善白皮书和开发计划
7. 完成开发工作到阶段6（测试网络上线）
8. 其他相关工作

ICO的具体时间可以提前

ICO后的工作

1. 基金会成立
2. 所有代币发放工作
3. 项目开发维护
4. 交易所上线问题（自己开发的去中心化交易所、其他知名的交易所）

开发计划

1. 基于UTXO的数字资产建模
2. 量子安全数字签名（基于格密码量子安全算法）
3. 私密交易（三种级别：一是弱匿名性，无私密性；二是弱匿名性，强私密性；三是强匿名性，强私密性。目前支持一级和二级，后期会提升到三级，借鉴门罗币或者Zcash的私密方案。）
4. 移植以太坊的智能合约（底层把账户模型改成基于UTXO的模型，会有变动，把以太坊的智能合约作为行业标准）
5. 共识算法(基于DAG实现。但挖矿的算法？挖矿如何奖励？如何提高TPS吞吐量？等等这些因素要更深入的考虑，女巫攻击、双重支付、微尘攻击、DDOS等。目前一种是借鉴IOTA的Tangle网络+DPOS双重共识；另外一种借鉴最新论文PHANTOM。要保持共识算法灵活性，方便项目升级分叉。)
6. 测试网络上线
7. 分层确定性钱包开发（桌面钱包和移动钱包）
8. 主网上线
9. 区块浏览器
10. 支持Oracle预言机机制（保证链外数据上链，以支持更庞大的应用场景，支持现有的数字证书信用体系）
11. 支持系统内部的跨链机制（最大化体现价值传输，后期要支持与其他的项目实现跨链，支持其他跨链项目或技术标准）

技术黄皮书会在开发时同步发布，并通过项目改进协议来推动项目开发进展。

系统运营推广

打造杀手级应用才是最好的项目推广宣传方式。

1. 社区电商（主要服务社区周边客户，不管是商户还是个体户。区块链的价值传输和去信任化等特性会带动个体经济体的发展）

- 信息无法篡改。
- 信用评级
- 商品等资产信息上链，方便溯源
- 商户可以发行积分等资产
- 消费者可以利用平台提供的去中心化交易所实现积分等数字资产交易，也可以类似闲鱼这样交易模式，因为资产信息上链，可以保证消费者利益

2. 智能管家

- 利用系统提供的高**TPS**、低交易成本、智能合约等特性，可以服务智能家居场景。通过语音交互作为入口，每个设备通过智能合约来控制执行，并通过与现有的**AI**技术整合（图像识别、语音识别、目标识别、智能机器人等）来提升家居体验，也为未来的老龄化做好准备。

3. 基于系统的**Oracle**预言机机制开发博彩类应用

- 市场庞大，去中心化的方式可以降低整个运营成本，也提升博彩的透明度。

4. 利用系统支持跨链的特性开发去中心化交易所

- 系统优先支持系统内的跨链，后期支持与其他项目的跨链，这样可以让价值传输价值最大化。

5. 超脑

- 结合分布式存储+**AI**算法，每个人都可能是一个知识大家，目前只是大致构想。

费用支出

1. 官网(前期亚马逊1台双核**8G**服务器+**500GB**存储+1个**RDS**数据库实例，一年费用至少在**\$6500**左右，约为**4万**)
2. 开发人员(2个架构师+3个开发人员，架构师参与开发+至少1个测试，保守估计每月开支在**9万**左右，预估**10万**，半年**10万*6=60万**。后期补充产品人员、交互人员、开发和测试人员)
3. 运营推广人员(至少一个，预估半年在**4万**左右)
4. 固定投入(办公场地、设备等，租一个民居，**3k*6=1.8万**，加上水电物业等其他，保守估计半年在**2.5万**)
5. 还有其他一些杂费，半年大致估计为**10万**

上述开支在**80万**左右，加上**20%**，预估**100万**。

为了保证项目进度，期间可能有人员变动等不可控因素，建议初次投入**200万**。

代币初次发行总额暂定为**3.14159265**亿个，每年会挖矿发行新币，每年挖矿收益根据**PI**值控制，矿工根据全网算力平分挖矿收益。