



ZionCoin：基于信仰的去中心化经济协议

一个融合信仰原则与区块链技术的点对点电子货币系统,旨在构建"同心合意,无有穷人"的数字锡安社区。



巴比伦问题:传统金融的缺陷

不透明的中介

中心化机构产生道德风险,将成本转嫁给用户

隐性税收

通货膨胀侵蚀最贫困群体的储蓄价值

制度化高利贷

过高利息与信仰公平原则直接冲突



锡安愿景:经文中的经济模型

摩西书 7:18

“同心合意,在他们当中没有穷人”

以诺城的终极理想

尼腓四书 1:3

“他们把所有的东西都公为共有;因此没有贫富”

基督亲临后近200年的和平繁荣

数字圣约

区块链技术为构建符合锡安原则的经济体系提供了前所未有的技术基础



去中心化

消除单一信任中介,将权力分散给所有参与者



透明度

所有交易记录在公开账本上,实现前所未有的财务问责



不可篡改性

历史记录无法被恶意修改,保障财产权和合约执行

神圣账本:现代页片的守护者



《摩尔门经》的核心是神圣记录的传承史。从尼腓开始,先知们被托付保护、增补和传递金属页片记录。

区块链作为不可篡改的分布式账本,正是这一古老原则在数字时代的体现。每个节点都是现代"页片"的共同守护者。

ZionCoin 生态系统四大支柱

1

圣职共识 (PoR)

混合共识机制,奖励与社群价值观相符的行为,确保验证者是最值得信赖的成员

2

神圣金库

DAO控制的链上金库,资金来自自动化"什一奉献",用途由社群共同决定

3

Zion DAO 治理

赋予所有代币持有者直接参与协议治理的权利,实现真正的"民有、民治、民享"

4

信仰金融应用

以信仰原则为指导的DeFi应用,提供无息贷款、公平众筹等金融工具

为什么选择 Solana?

50K+

交易吞吐量

每秒处理超过50,000笔交易

\$0.01

交易费用

通常低于0.01美元的极低成本

8分钟

区块时间

象征"第八日"的新开始与复活

Solana的高性能、低成本特性,为全球传教士日常小额资金转移和高频慈善援助提供了技术基础。

神圣的数字



144,000,000 ZION

总供应量源自《启示录》中被印记的圣徒数量,象征完整、神圣的社群



7年减半周期

呼应古代"安息年"周期,象征经济重置和对过度积累的抑制





正义证明 (PoR) 共识机制

便雅悯王的仆人领袖模式

"我亲手劳动来服务你们...我并没有让你们担负难以承受的重担"

— 摩赛亚书 2

PoR将这一原则算法化:真正的权柄源于服务,而非财富。验证者的奖励不仅取决于质押量,更受"正义分数"显著影响。

正义分数的构成维度



慈善贡献

将区块奖励捐赠给神圣金库的比例



治理参与

积极参与DAO提案投票的历史记录



网络性能

在线时间、区块确认效率和历史行为



社群认证

获得其他持币者委托的声誉权重

PoR 奖励计算模型

$$R_{node} = B \times \left(w_s \times \frac{S_{node}}{S_{total}} + w_r \times \frac{RS_{node}}{RS_{avg}} \right)$$

B = 基础区块奖励

S = 质押量

RS = 正义分数

ws 和 **wr** = 权重因子(由DAO治理决定)

❏ 这种机制使"僧工"(为私利而布道)在经济上不划算,奖励服务而非仅仅资本。



神圣金库与什一奉献

什一奉献智能合约自动将每个区块奖励的10%和部分交易费用转移到神圣金库。这种自动化确保公共财富持续稳定积累。

01

自动注资

区块奖励和交易费的固定比例自动转入

02

DAO控制

资金由多重签名和治理合约共同控制

03

透明使用

所有支出需经完整的提案和投票流程

金库资金用途

紧急人道援助

支持遭受自然灾害或经济困难地区

传教士支持

资助全球传教士的工作与生活

信仰教育

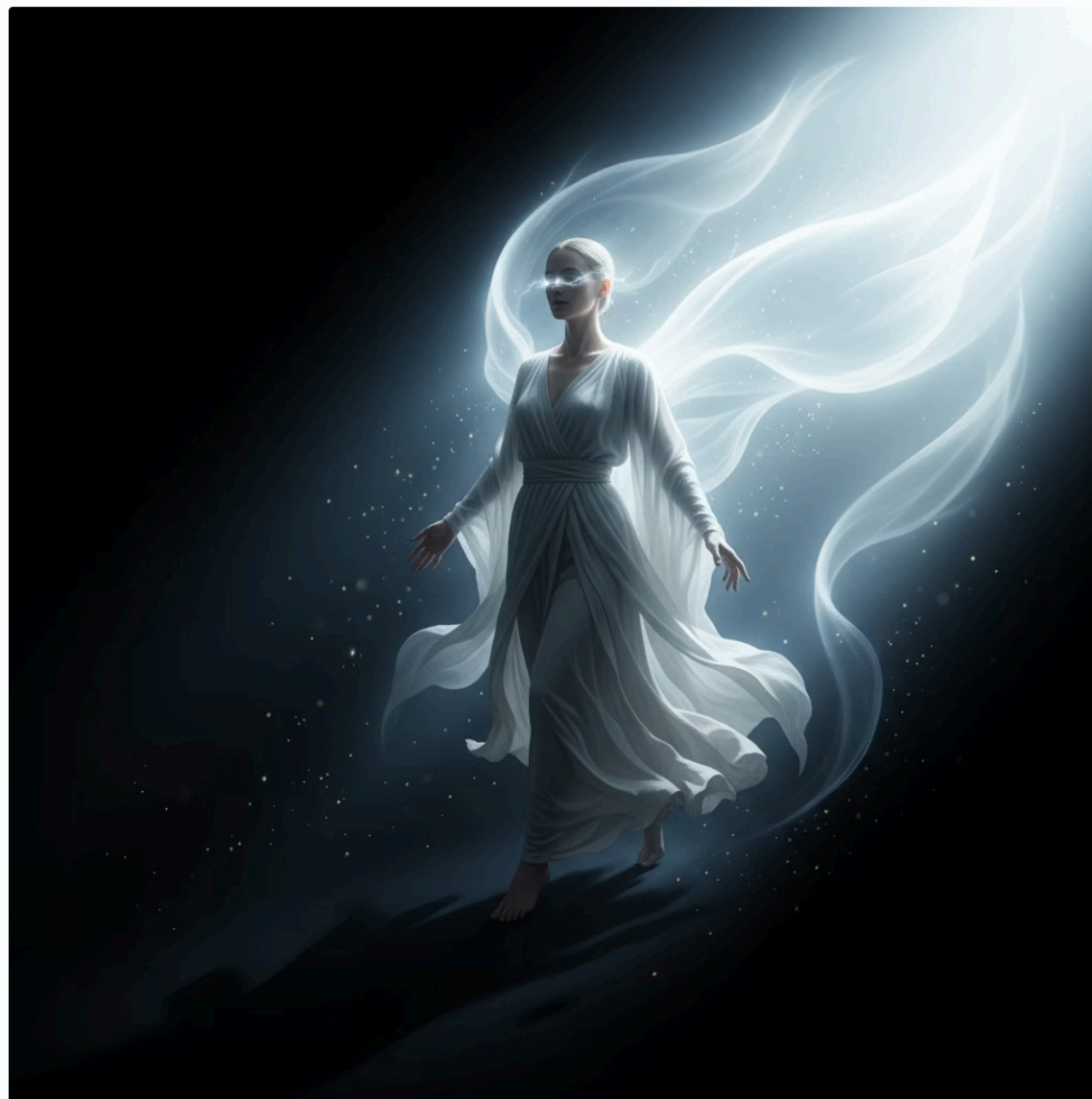
资助教育项目和公共产品开发

ZK-Redeem: 数字化的救赎

小阿尔玛的故事

他曾是教会的敌人,其行为被公开记录。经过彻底悔改后,他获得新生,成为伟大领袖。

他的过去未被删除,但旧有身份及其罪责已被洗净。



ZK-Redeem用零知识证明在数字领域实现这一平衡:资产历史延续,但与过去行为的身份链接被切断。

ZK-Redeem 技术流程



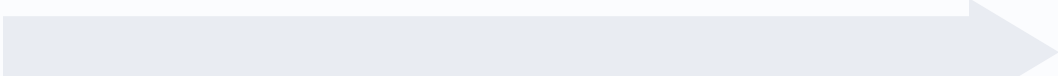
销毁 (Burn)

从旧地址发起特殊交易,永久销毁所有ZION代币



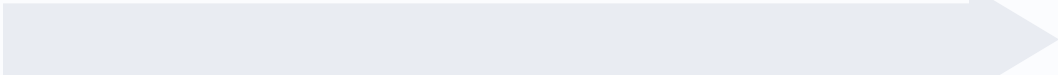
铸造 (Mint)

使用全新地址提交证明给ZK-Redeem智能合约



证明 (Prove)

本地生成零知识证明,证实销毁事实但不泄露旧地址信息



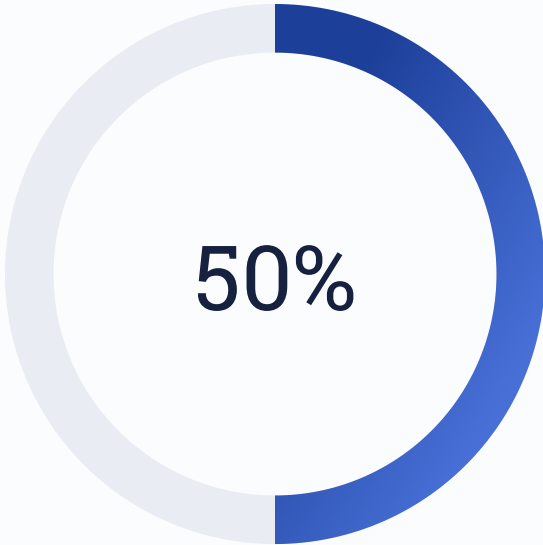
验证与重生

合约验证证明后,在新地址铸造等量ZION代币

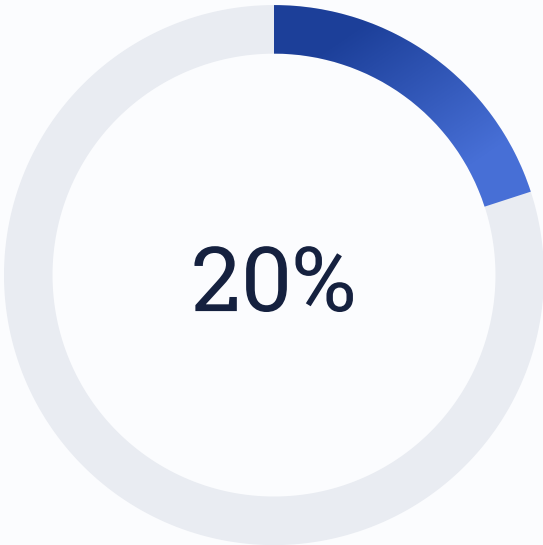
ZION 代币经济学



总供应量
固定供应,永不增发



基金会与生态
完全由Zion DAO治理

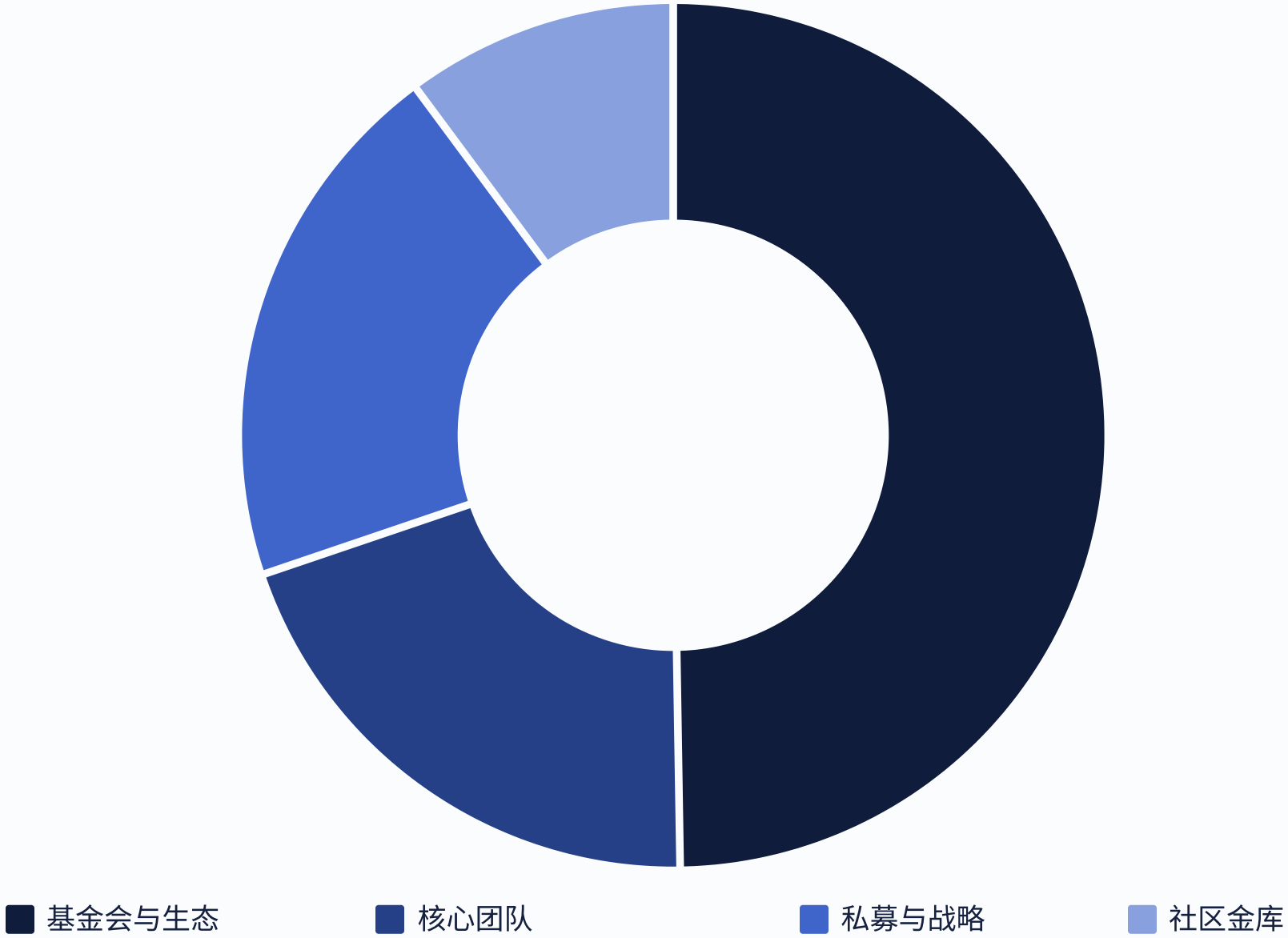


核心团队
7年归属期,与安息年周期呼应



社区金库
神圣金库初始种子资金

代币分配详情



50%的代币从创世就交给去中心化社区,这是对项目去中心化承诺的有力证明。

ZION 代币的多重效用



质押

参与PoR共识机制,赚取网络奖励



治理

在Zion DAO中投票决定协议未来



交易费用

网络上所有交易的"燃料"



交换媒介

FaithFi生态系统的原生货币

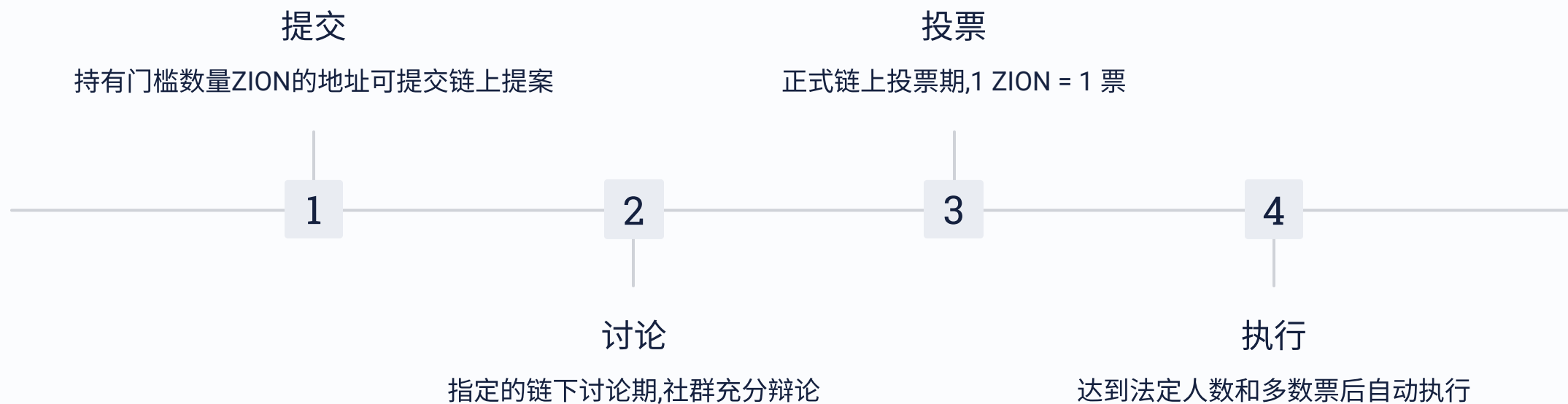


Zion DAO: 共同认可的治理

"人民的声音"原则 — 摩赛亚书 29:26

当先知阿尔玛提议从君主制转向士师制时,他坚持新制度必须建立在人民的集体意愿之上。Zion DAO不仅是投票机制,更是培育寻求共识的数字化"议会"。

DAO 提案生命周期



DAO 治理范围

资金管理

批准从神圣金库和基金会储备中拨付资金

协议参数

调整交易费率、PoR权重因子等网络参数

圣约协议

批准和修订链上《圣约使用协议》

生态资助

决定为第三方开发者或项目提供资助

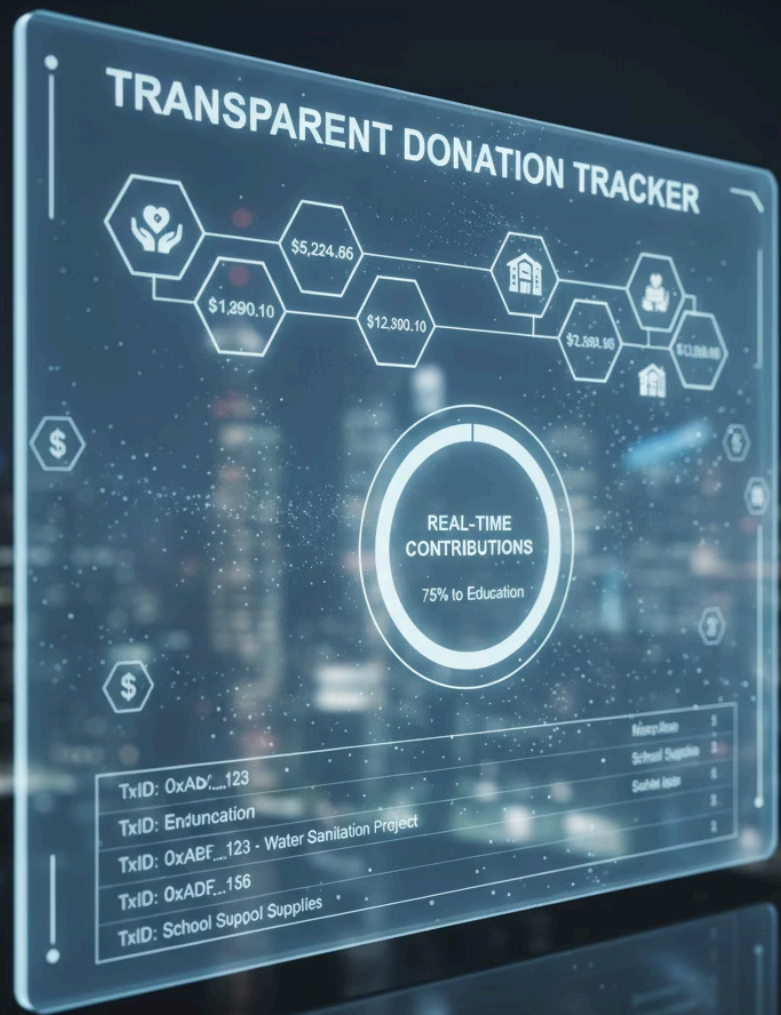
FaithFi 应用场景

全球传教士支持

非洲偏远地区的传教士需要生活资金。家乡支会通过dApp直接发送ZION到他的钱包。

- 几秒钟内完成转账
- 费用不到一美分
- 完全绕过传统银行系统





透明的慈善援助

某地区发生自然灾害。Zion DAO迅速通过紧急援助提案,从神圣金库拨款100万 ZION。

所有捐助者可通过区块链浏览器实时追踪每笔资金流动,从金库拨付到最终购买物资的全过程,实现前所未有的慈善透明度。

无息借贷平台

01

抵押ZION

信徒将持有的ZION作为抵押品

03

零利息

只收取极低的协议管理费

将禁止高利贷的信仰原则编码到金融产品中。

02

借出稳定币

从社区流动性池中借出资金

04

智能合约

自动处理抵押、清算和还款

神圣艺术与文化 NFT



信仰艺术家创作描绘经文故事的数字画作,铸造为NFT在"神圣艺术市场"出售。

智能合约自动分配:

- 5% 版税给原作者
- 2% 捐赠给神圣金库

为文化创作和社区慈善建立可持续经济循环。



圣殿与社区项目众筹

地方会众计划修建新教堂或社区中心,在ZionCoin平台发起众筹项目。

全球支持

各地支持者直接发送ZION到项目智能合约

完全透明

筹款进度实时可见,资金锁定在合约中

专款专用

达到目标前资金被锁定,确保专款专用

项目发展路线图

创世 (2025 Q3-Q4)

白皮书发布、代币生成事件、部署核心合约、安全审计

聚集 (2026 Q3-Q4)

部署ZK-Redeem、开发跨链桥、启动神圣艺术NFT市场

赋权 (2026 Q1-Q2)

启动Zion DAO、首次社区投票、发布无息借贷平台MVP

锡安 (2027+)

全面实施PoR共识、生态孵化计划、探索现实资产代币化

核心原则与协议实施

《摩尔门经》原则	ZionCoin实施	战略意义
凡物公有	神圣金库 & 什一奉献合约	自动化集体福祉原则
仆人领袖	正义证明共识	影响力通过服务获得
共同认可	Zion DAO治理	培育寻求共识的文化
获得新生	ZK-Redeem	调和透明与救赎原则
神圣记录	神圣账本	网络维护成为管理职责

风险因素与缓解策略

技术风险

智能合约漏洞、网络攻击

缓解: 多重审计、漏洞赏金、分阶段部署

市场风险

价格波动、竞争、用户采用

缓解: 关注内在效用、强大社区、通缩模型

监管风险

政策不确定性、证券认定

缓解: 持续法律咨询、强调代币效用、法律免责

社区风险

被误解为封闭系统、治理中心化

缓解: 开放的圣约协议、促进治理去中心化

在数字前沿构建新耶路撒冷

ZionCoin不仅是一种加密货币,更是构建新型经济范式的运动。我们将源自经文的古老愿景与由代码构建的信任机器相结合。

通过PoR激励善行,通过神圣金库使慈善制度化,通过Zion DAO确保权力归于人民,通过FaithFi重塑金融的道德基础。

我们诚挚邀请您加入这场在数字前沿构建"新耶路撒冷"的伟大事业。

