

认知跃迁: 书页闯关录

CogLeap: Book Page Quest

汇报人: 1

汇报时间: 2025.07.06



PART ONE 项目背景

PART TWO 项目介绍

PART THREE 解决方案

CONTENTS.



PART FOUR 技术架构

PART FIVE 创新点与竞争优势

PART SIX 路线图与未来展望



欲怼无力

平常上网总会遇到某类人,喜欢散播一些精心包装的 荒谬话术来攻击别的群体

现有痛点

(MAIN)

理论枯燥

大多工具类书籍阅读方式单调,缺乏趣味性,难以吸引用户持续学习,导致学习动力不足。

难以及时实践

用户难以快速将所学知识应用于实际问题中,学习效 果难以衡量,知识获取与实际应用脱节。

数据中心化

数据不透明,用户数据所有权缺失,平台垄断,用户无法真正掌控自己的学习数据和成果,并且评论与则号会消失。



项目概述



项目定位

1

认知跃迁是一个基于Web3的知识游戏平台,将复杂书籍知识转化为引人入胜的关卡挑战,玩家通过阅读、选择、反馈,在闯关中学习并获得代币奖励。

核心理念

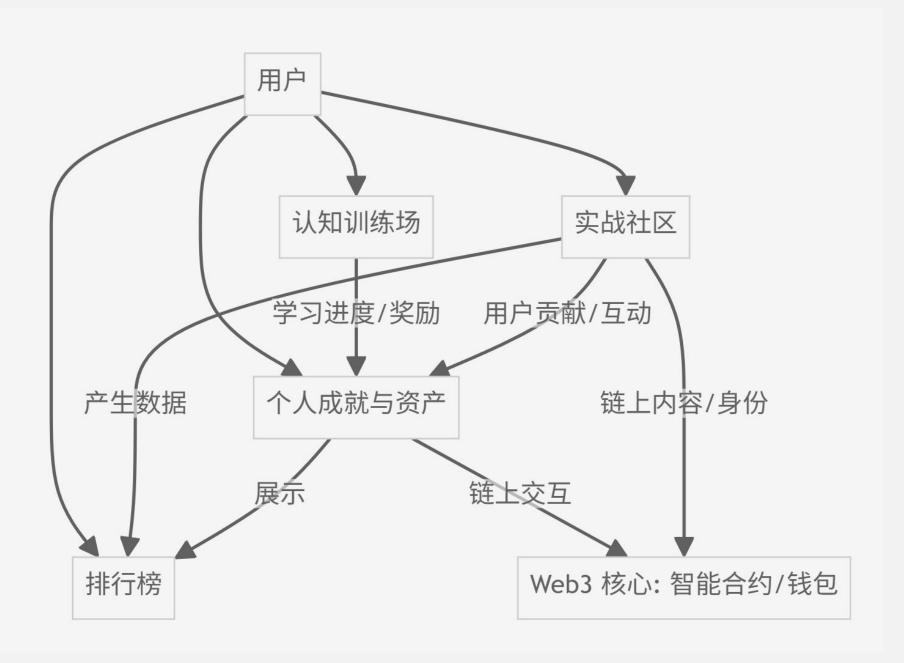
让知识的获取更加生动有趣,为用户 提供一个去中心化且有激励的学习生 态,让用户在享受学习乐趣的同时, 也能获得不可篡改的成就证明。 目标受众

3

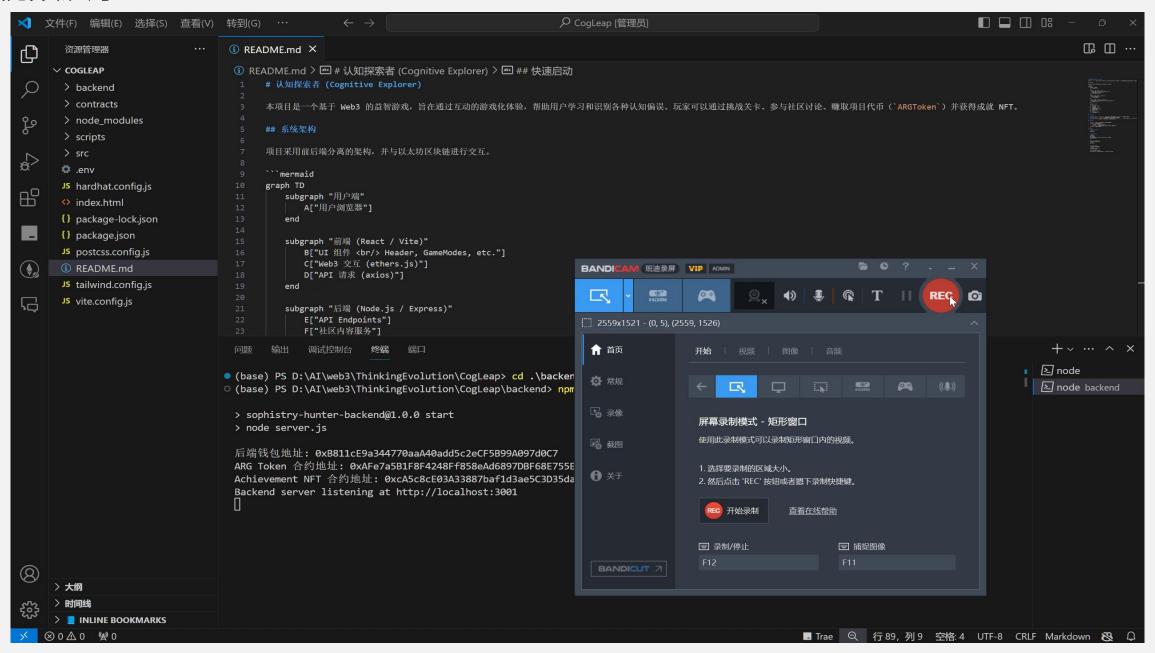
主要面向遭遇不公者、生活迷茫者、追求成长者、以及难以静下阅读者,满足大家对知识提升和解决困难的需求。

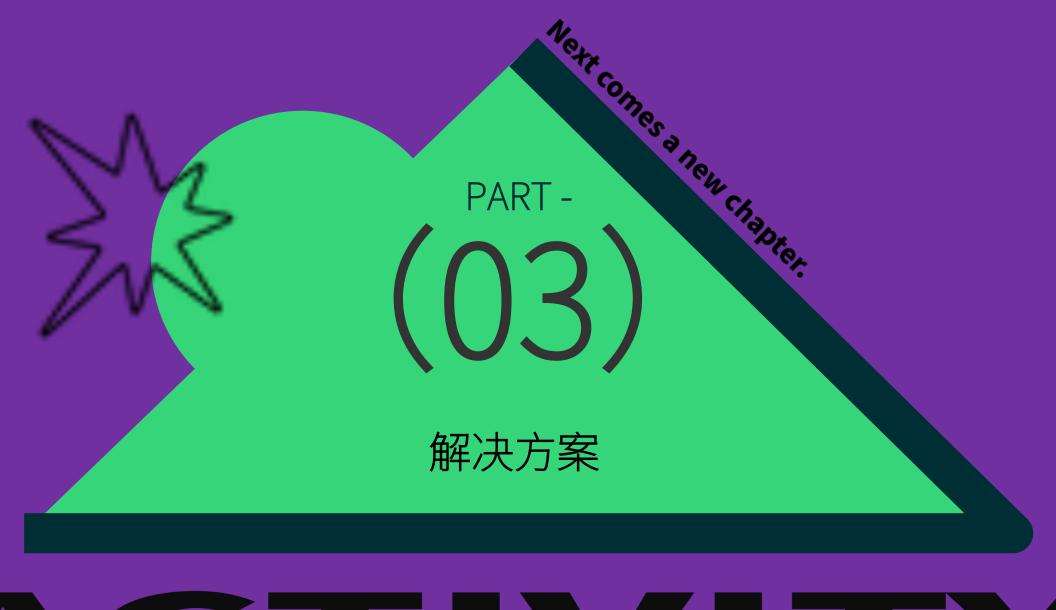
(+++++++++)

项目功能概览



视频演示





认知跃迁的核心功能





游戏化学习路径

以"书页闯关"模式,将复杂认知知识拆解为互动关卡,使学习过程更具趣味性和挑战性。玩家们在社区板块分享现实中的困难场景,即使运用知识解决问题



链上成就NFT

用户完成特定关卡或掌握技能后,将获得独一无二的NFT作为知识和能力证明,该NFT不可篡改且具有唯一性,为用户的学习成果提供权威认证。

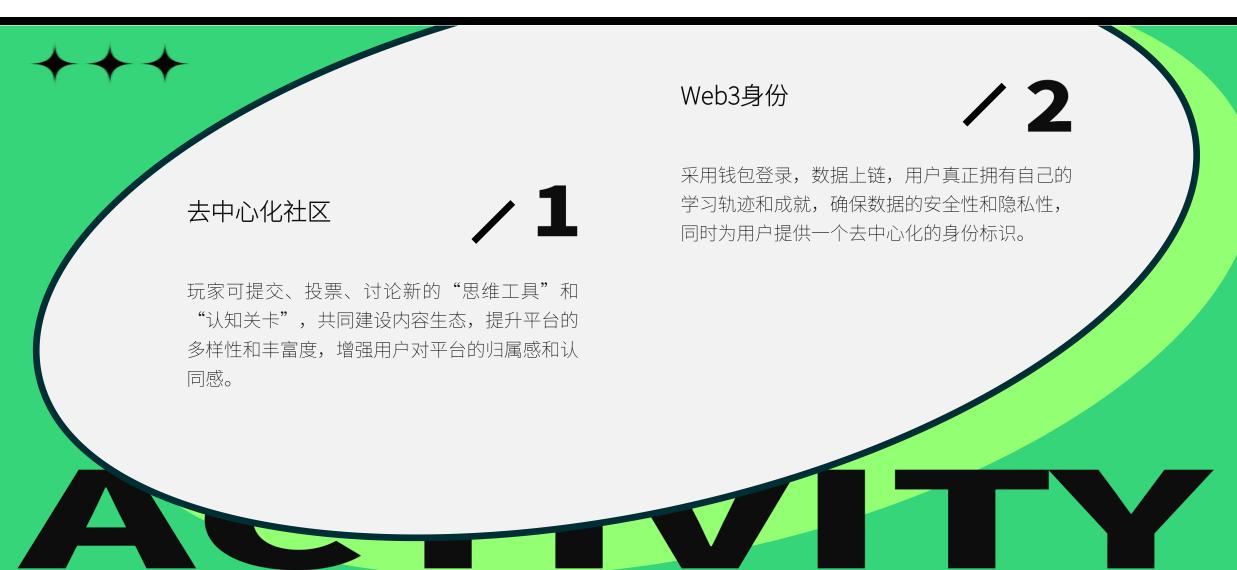


MIND代币激励

用户在学习、分享和贡献社区时可获得MIND代币奖励,实现知识价值化, 形成正向激励机制,鼓励用户持续学习和积极参与社区建设。

认知跃迁的核心功能







技术栈选择



2 使用EVM兼容链,Solidity编写,部署成就NFT合约(ERC-721)和MIND代币合约(ERC-20)

身份验证 以钱包地址作为用户唯一身份,无需传统注册流程,保障用户身份的安全性和唯一性。

React + Vite,使用 TailwindCSS 构建界面,通过 ethers.js 与区块链通信。

4

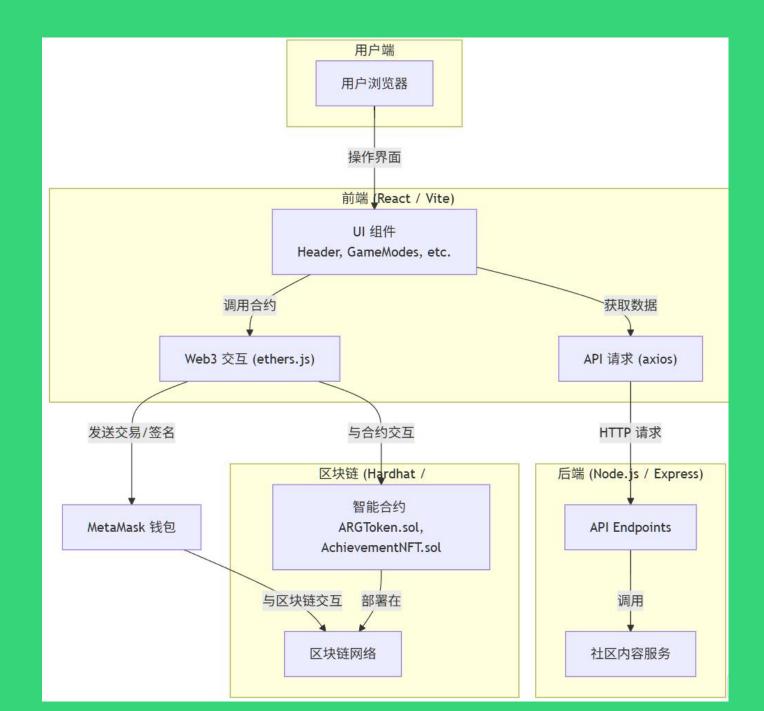
后端

使用Node.js/Express构建API服务,主要负责提供动态内容,如社区帖子

(++++++++++)

项目架构图







核心竞争力





游戏化沉浸体验

相比传统课程,游戏化学习模式具有 更强的趣味性和代入感,有效解决了 学习枯燥的问题,提高了用户的学习 兴趣和参与度。



社区共建生态

用户从消费者变为生产者,共同丰富 平台内容,提升用户粘性和平台的活 跃度,实现平台与用户的共同成长。

Web3原生学习模式

与传统Web2学习平台相比,认知跃迁 真正实现了用户所有权、价值捕获和 社区自治,同时可验证的链上成就, 为用户提供了一个全新的学习体验。



(MAIN)



短期目标





功能完善

完成游戏平台的Alpha版本, 为用户提供完整的游戏化 学习体验。



内容拓展

持续创作高质量的书籍关 卡和互动场景,确保内容 的吸引力和实用性。



社区功能上线

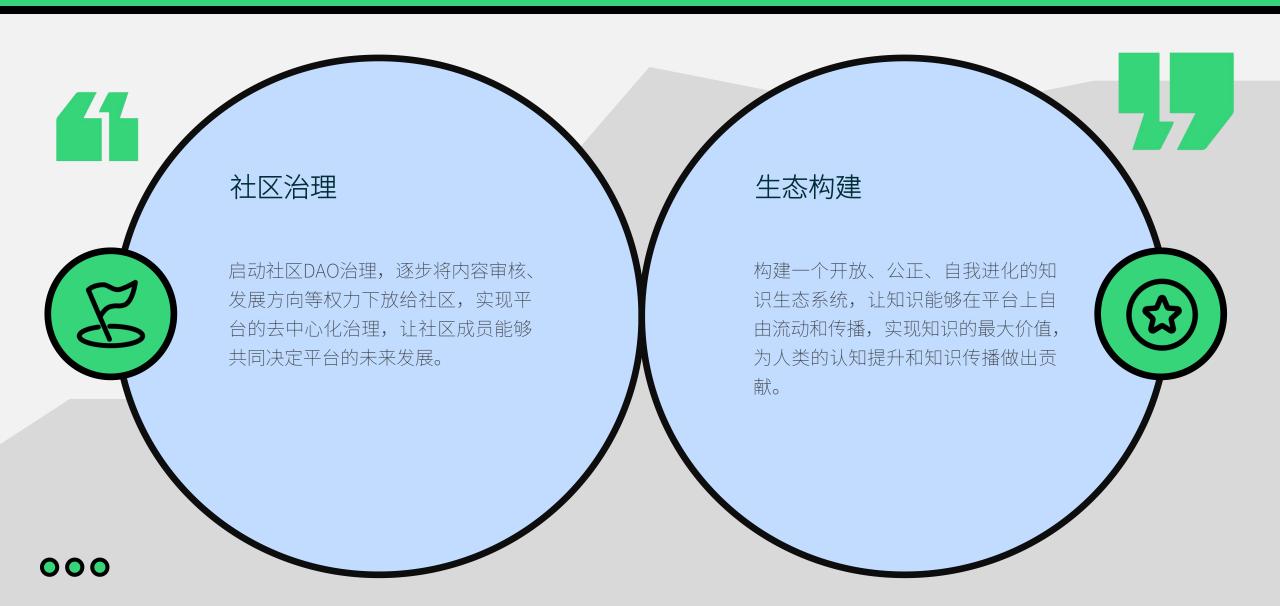
发布第一个去中心化内容 提交和投票功能,让用户 能够参与到平台内容的建 设中来。



种子用户招募

招募早期种子用户,通过 反馈和建议,不断优化平台的功能和体验,为平台的后续发展积累宝贵的经验。





THANKYOU 感谢您的观看

(+++++++++++)