

Tron Idol开发分享

陈浩 仙女座科技合伙人

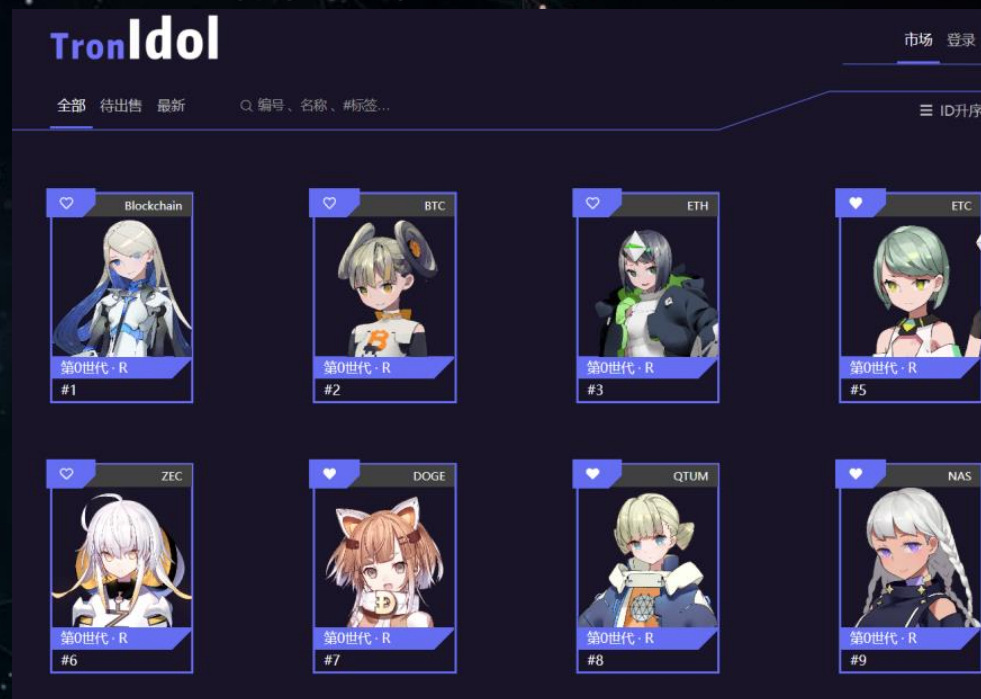


区块链游戏/传统游戏区别

- 登录方式
- 支付方式
- 资产属于玩家/可自由交易/核心逻辑写入合约
- 通证化与经济激励
- 协作方式
- 公开透明

TronIdol由来

- Tron Accelerator
- LinkIdol IP
- 人工智能区块链游戏



TronIdol要点

- TronIdol TRC-721 Token
- 荷兰式拍卖法
- TwinGan算法, 三次元证件照生成二次元加密偶像
- 子代合成算法, 标签生成算法

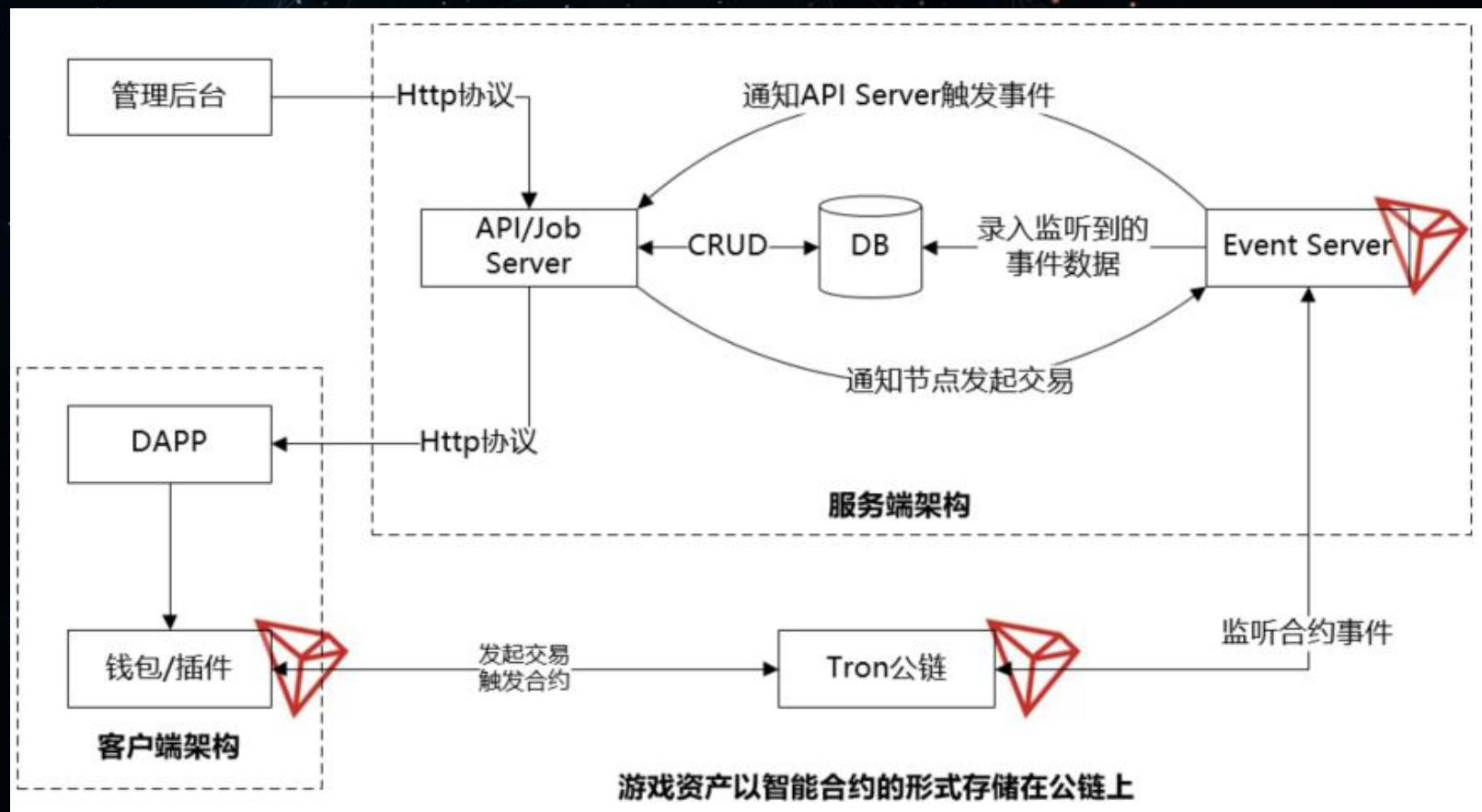
开发过程

- 可用性
 - 国际化
 - 移动版
 - 钱包/插件兼容
 - 无钱包可展示
- 前端
 - 前后端分离
 - TronPay/TronLink, TronPay无法调用sign函数
 - tronWeb对象检测, 异步处理
 - 钱包浏览器cookies问题

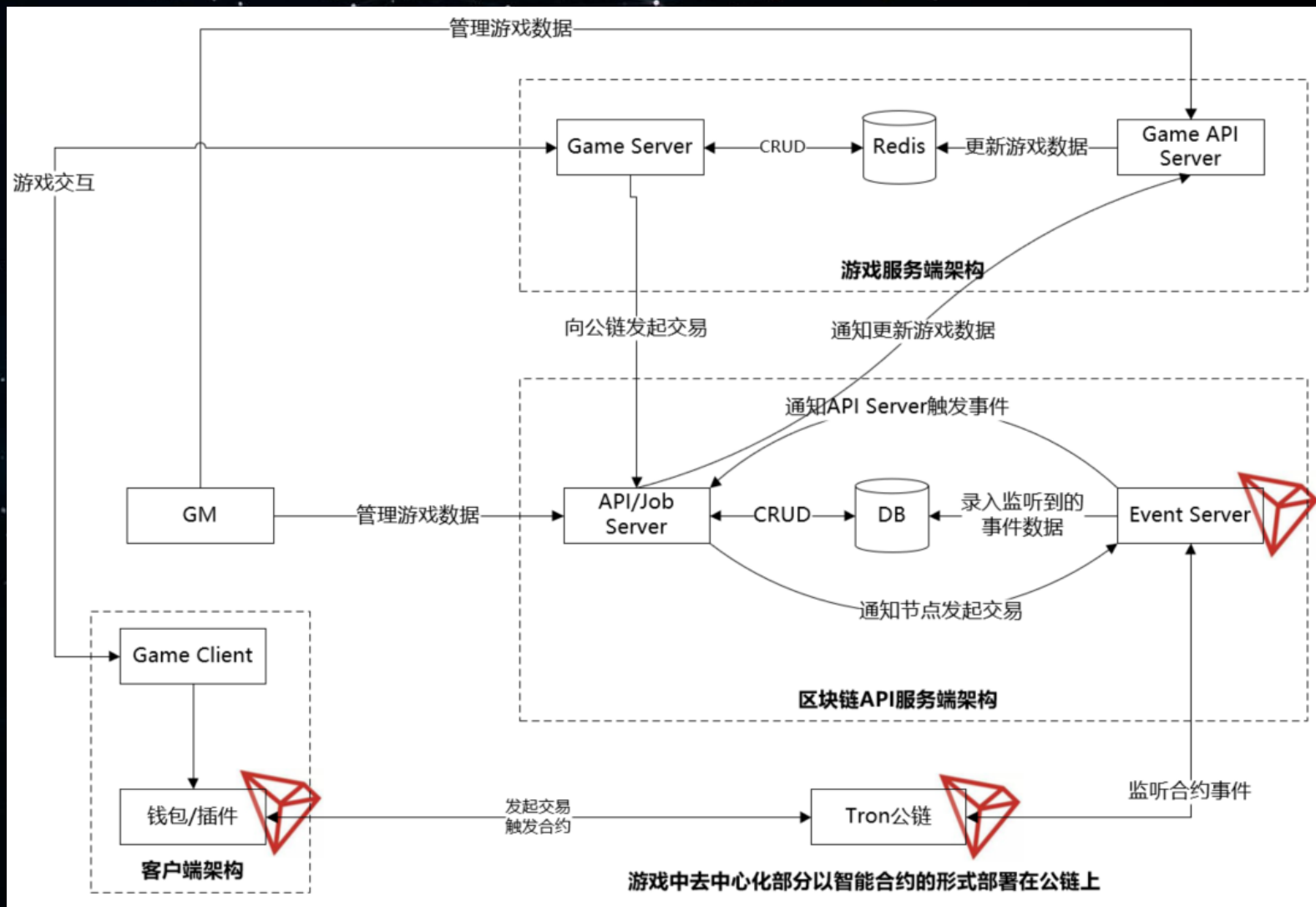
开发过程

- 智能合约
 - TronStudio, Remix
 - TronBox, consume_user_resource_percent: 100, Truffle
 - TronGrid, Infura
 - 事件机制
 - 安全性, public/external/internal, modifier修饰符
 - 溢出 safemath, 权限控制, 暂停机制, 参考openzeppelin
 - Interface
- 事件监听
 - 接口超时, 自建节点
 - 时效性
 - 补救措施

系统架构



演进



演示



<https://tron.linkidol.pro>

TronIdol

市场

编辑

取消卖出

分享

小岛美奈子

自我介绍
这个人很懒，什么也没有留下。

标签
暂无标签~

价格
当前:1188.636353 TRX

冷却速度
最快速

冷却状态
冷却就绪

1

所有者:
TYMTVbyNeop6Vz...
@小岛美奈子



星主Anima

自我介绍
EOS少数派报告星主

标签
暂无标签~

价格
2019-01-13 17:52:15
1301.714285 TRX
当前:270.690971 TRX

冷却速度
最快速

冷却状态
冷却就绪

1

链接偶像



© THANK YOU