



DeSix Protocol —— 去中心化概率份额交易协议

基于 Base L2，重塑 3000 亿美元预测市场的数学共识引擎。

[VERSION: v2.0] | [NETWORK: Base L2] | [STATUS: Base Sepolia 测试网运行中]

行业深渊



赔率定价权

隐秘抽水 (15%-25%)，长期玩资金数学期望必定归零。

资金托管权

极易发生大额拒付与平台跑路 (东南亚年均拒付损失超 50 亿美元)。



结果解释权

后台暗中操纵，用户无自证能力，完全处于对抗性劣势。



出入金通道断裂

极易触发反洗钱 (AML) 红线，导致银行卡面临长达 3-6 个月的司法冻结风险。



维度诊断

对比维度	国家彩票	在线赌场	地下菠菜	DeSix Protocol
赔率机制	固定奖金	表面合理	高额诱饵	AMM 动态赔率
真实返还率 (RTP)	50-60%	85-92%	75-85%	97.7% (行业极值)
庄家抽水	40-50%	8-15%	15-25%	仅 2.3% 手续费
信任机制	中心化机构	黑箱暗箱操作	跑路/无法提现	完全链上 公开可验证



跨越死亡漏斗

传统链上博彩的用户旅程 (95% 流失率)



DeSix 的去信任免签旅程 (40%+ 转化率) — 集成 ZeroDev Kernel v3.1



结论: 获客成本降低 90%, Web2 的丝滑体验缝合 Web3 的物理级透明。

AMM 定价引擎

$$Odds(n) = 49 \times \left(1 - \frac{exposure}{limit} \times 0.1 \right)$$



$$\text{Balance(USDC)} \geq \sum(5 \text{ Buckets})$$

1. lpEquity (LP 做市本金池)

2. payoutReserve (待领奖资金锁定池)

3. refundReserve (争议退款池)

4. feeReserve (协议手续费池)

5. minerReserve (挖矿奖励池)

`_assertSolvency` 物理隔离记账

每次存取款强制执行该校
验。底层校验一旦失败，整
交易直接回滚 (Revert)，
从数学上彻底杜绝混池资
资金被挪用导致破产隐患，
为做市商大资金提供绝对
的本金防护。

预言机共识与自愈

去中心化决策树



5 家独立节点 →
3/5 乐观签名共识

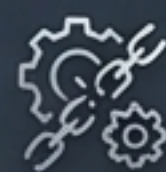
有界超时争议自愈



防 Gas 瘫痪护城河



settleIssueBatch 异步批量清算



开奖与订单清算被物理解耦, 分批次处理, 完美免疫极端大额并发导致的 Out-of-Gas 瘫痪攻击。

用户提交多重串关订单
(例如 3 串 1)

Binary Bitwise Filter Funnel

Leg 1 Bitmap: 0010110010110010110010110010110010110010110010110

&

Leg 2 Bitmap: 1010000101000010100001010000101000010100001010000

交集检测: &运算结果 == 0 (产生逻辑矛盾)

Revert 拦截

独立解耦

Parlay 拥有独立做市池, 与 Core 核心主业务物理隔离。

万分位精度

赔率级联计算无精度截断损失
(ODDS_PRECISION = 10000)。

绝对敞口死锁

单期极限赔付物理锁死在 50% lpEquity 以内, 完美防范黑天鹅爆仓。

经济引擎闭环

40% 平台公积金
与基础设施

20%
财政库与生态缓冲

0.3%
协议手续费

25% LP USDC
真实收益分红
(Real Yield)

链上实时派发现金，
极致吸引大额做市商

15% 去许可荷兰式回购
(Dutch Auction Buyback)
99% 实时烧毁

固定总量 6600 万 \$DESIX。平台交易量 → 触发高频回购与真实分红
→ 强劲买盘与代币刚性通缩 → 算力/LP 价值提升 → 更多交易量。

纳什均衡证明

诚实玩家 (最优解)

策略: 单选 1 个号码
(预测真实风险)

1

算力乘数: $K = 1.50x$ ↑

结果: 100 USDC
产出 150 算力 ⚡



巨鲸套利者 (被压制)

策略: 全包 39 个号码
(极低风险刷代币)

11 23 25 28 39
29 33 38 36 29

算力乘数: $K = 0.10x$ 碾压 ↓

结果: 100 USDC
仅产出 10 算力 ⚡

资金利用率被底层算法物理压缩 15 倍。叠加每次 0.3% 的手续费磨损，其数学期望值被死锁为负数。

诚实协作是本协议内唯一的纳什均衡。

合规与安全底座

外层护盾：法律与前端边界

协议层与前端完全物理、法律解耦。前端实行最高等级 Geo-IP 强阻断（屏蔽中美等高危敏感区域）。不托管资金，定性为基础设施。

内层护盾：审计缺陷消纳闭环

极危（C-1/C-2/C-3）与高危隐患已 100% 完成物理修复并闭环。

中层护盾：双重 LP 安全机制

1小时撤资窗口：每期结算后强制开启 1 小时绝对无风险的安全提款期。

预言机护栏：强制保留 5000 USDC 最低质押净值，防卷款潜逃。



Traction & Roadmap

Base Sepolia 测试网成绩

1

智能钱包 AA
创建数暴增



2

100%

Paymaster 零 Gas
交互成功率

3



Base Buildathon
参与入围

登梯时间轴



共建愿景：加入 Base 生态

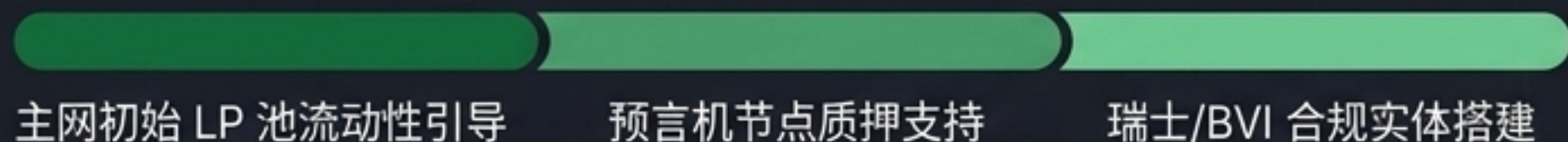
融资核心要素

轮次与目标：天使轮 / 种子轮

额度预留：\$500K - \$1.5M

签约架构：标准机构友好的 SAFT 或 SAFE + Token Side Letter

资金的使用项目：



主网初始 LP 池流动性引导

预言机节点质押支持

瑞士/BVI 合规实体搭建

Calling Tier-1 Market Makers

DeSix 致力于将流动性做市与代币经济融为一体。我们正在寻找能提供初期深厚流动性的长期 VC 伙伴。利用无风险利差与 25% 协议费真实分红，共同捕获百亿级市场。

