

V4.4 Meme Key 交易

版本记录

版本	时间	编写人	内容概述
V4.4	2025-4-14	Pawel	第一期第二阶段需求（份额交易）

一、背景

- 从「任务积分 + 投票参与 → 免费空投」的白嫖期，过渡至「真金白银下注 meme 热度」的市场冷启动期
- 同时为 \$CSKY 的 TGE 做价格锚定与用户预锁定机制，激活首批真实用户付费行为。

二、全局说明

2.1 修改范围

全部

2.2 移动端同步

所有改动页面，移动端H5适配同步修改。

2.3 管理后台授权

- 新增
- 新增

三、需求说明

原型图：https://modao.cc/proto/ZUfZsg9qsuqwmbVb9digma/sharing?view_mode=read_only&screen=rbpUcYOj8yw81JEMs #Coresky网站-key交易-分享

TRADE

Total key assets \$12,465 [Details >](#)

Number of trades : 1 | Activated : 10000 | Voted: 30000

Project	Total Voted	Holders	TVL	1h TXs	24h TXs	Price	Owned	Trade
 CZTellMEWhy (GZB)	150.4M >	1,234	\$150,000 ⚡	3/5	1,452/1,456	0.15 BNB	2	TRADE 

 CZTellMEWhy (GZB)
 Owned: 2 | Key price: 0.15 BNB
[BUY](#) [SELL](#)

CORESKY

Privacy Policy Terms of Service Apply to Launch Marketplace Contract Community   

TRADE

Get more points  [Create a meme project](#)

Meme Project list

Number of trades : 1 | Activated : 10000 | Voted: 30000

Votes count Key words [Voting Rules](#)

Trending Meme Others Charity Depin Social De-Sci Infra Games CZ Elon Musk Trump PEPE Cat >

 CZTellMEWhy (GZB) tell me why baby why Created by: 0x0c1...17a38 Vote Voted: 0 Total: 150.7M TRADE	 ETBEVMT (ETB) ETB-EVMT stems from the need to improve Ethereum ... Created by: 0x9ce...a1728 Vote Voted: 0 Total: 65.6M TRADE	 Wukong Degen (WUD) NEXUS LABS - connect to earn Created by: 0x545...28ef9 Vote Voted: 0 Total: 58.2M TRADE
 Akmal Cat (ACT) Make akmal great again Created by: 0xb46...82de3 Vote Voted: 0 Total: 31.2M TRADE	 BouhannaBucks (BOUH) BouhannaBucks (\$BOUH) is a fun memecoin inspired b... Created by: 0x474...dd41c Vote Voted: 0 Total: 23.2M TRADE	 Playboi Parti (ppparti) Jump out the house, jump out the house (what?) Jum... Created by: 0xfb9...39ba9 Vote Voted: 0 Total: 16.6M TRADE

CORESKY

Privacy Policy Terms of Service Apply to Launch Marketplace Contract Community   

UI:

3.1 需求说明

3.1.1 第三阶段用户获得\$CSKY空投的数量

- 第一阶段开始至·前快照结束期间的所有投票积分（未投票的积分不在统计内）
- 已投票积分，按照一万积分（假定）为一个门槛，需要在第二阶段激活为 **Activated Points** 才能转化为第三阶段的空投；每交易一次 KEY，即可使已投票的一万积分转化成功，若投票积分不足一万积分，则全部转化。交易期间第一阶段的投票继续，激活范围有效，直到TGE前快照结束。
- 用户至少持有任意一个 **Meme的股权 (KEY)**，该KEY是最终获得\$CSKY空投的必要条件。用户可以购买多个meme的key，单每个meme单个钱包地址单次只能购买卖出一个。
- 不同MEME的热度系数不同**，在其他条件都一致的情况下，持有第一名的MEME的KEY和第100名的KEY的用户获得数量是差别很大的
- 用户在整个第二阶段，交易的次数（买入卖出）并不与空投数量挂钩；大户刷交易次数行为是为了激活手里的已投票积分，早期买入的高价卖出的则获得了溢价收益，因此两种行为都不获得空投。

	已投票积分	已激活积分	交易次数	持有KEY
用户A	38000	10000	1	CZTellMEWhy
用户B	50000	0	0	-
用户C	0	0	50	-
用户D	0	0	50	CZTellMEWhy、 FY168、Ghiblis

3.1.2 用户角度为何第二阶段交易

Coresky现在在做MEME的孵化，而不是直接发射launch，所以第一阶段是基于积分投票的方式来判断meme的热度，第二阶段则是通过交易来进一步筛选已投票meme的影响力。

用户通过真金白银交易meme的影响力股权KEY（KEY不等于任何meme发射后的权益，meme最后还是公平发射），来影响Coresky来孵化哪些meme，并在未来帮助其发射后添加流动池。

而付出成本交易的用户，则会获得Coresky丰厚的\$CSKY空投奖励（见3.1.1）。

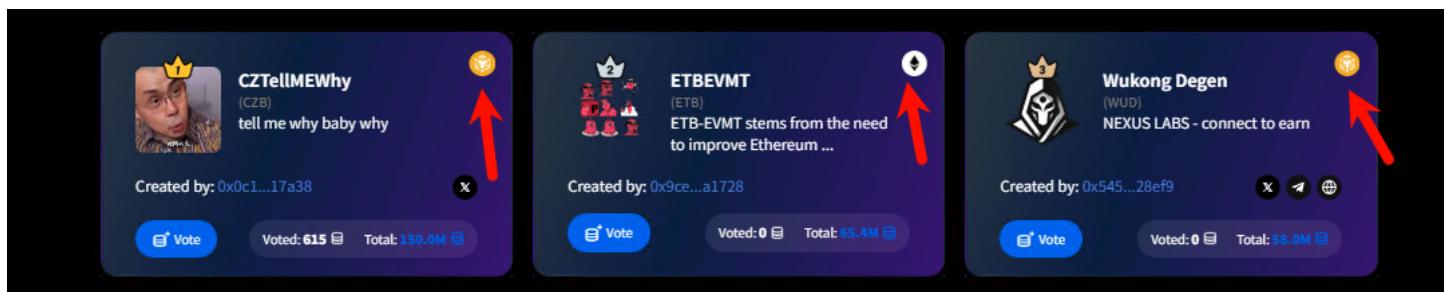
	项目池	持有人	协议收入 (8%)
CZTellMEWhy	1000 BNB	150	1500 BNB
FY168	20 ETH	100	20 ETH
Ghiblis	20 BNB	50	10 BNB

Coresky将会提前公告于5月16日12:00 UTC（假设）进行快照，则用户在此前进行频繁交易，最后并持有，快照结束后用户抛售，掏干项目池，最后一个跑的归零（**此处待讨论，是否给未来meme发射的预期，维持热度持续协议收入**）

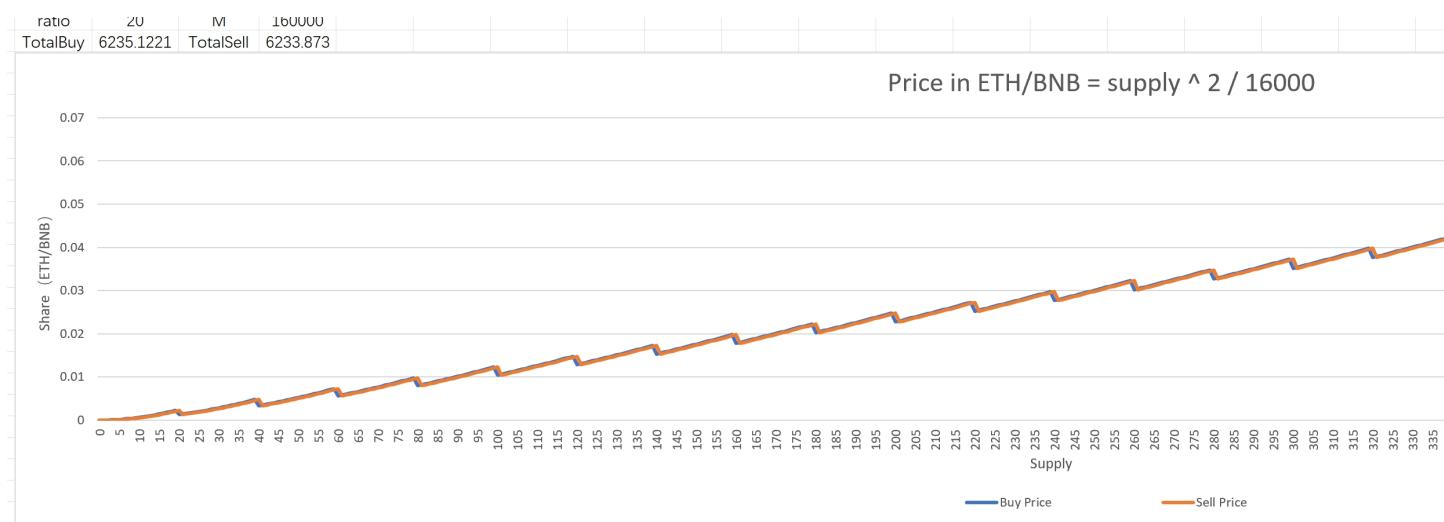
3.1.1 MEME的份额KEY交易

截止4月28日12:00 UTC（假设），Coresky根据当前已投票的数据，选择100个MEME进入第二阶段的交易阶段（第一阶段的积分投票继续，还是会影响用户的空投份额），该100MEME不等同于投票前100名，**中心化决定→运营**

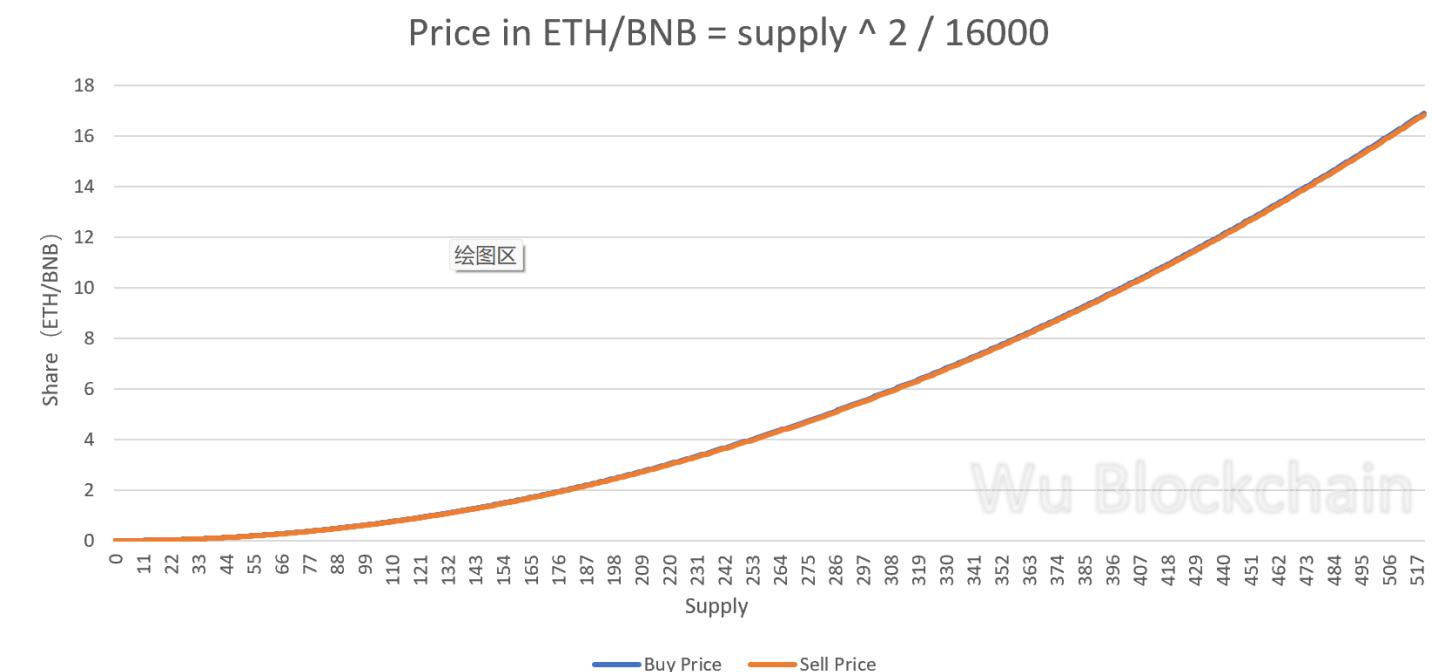
根据创建者一开始选择的链，MEME的份额KEY交易也会在该链进行，交易使用链的原生币（即BNB和ETH）



Coresky只负责将这100个MEME进行初始化，用户买卖交易所有的金额都会在合约里进行，Coresky只收取8%手续费，不会有提取用户项目资金池的权限。



每组key的价格都会随着持有人的增加而呈现“指数增长”，所以当key被购买或者出售时，key的价格都会产生波动。 $price = supply^2$ 是一个指数函数，16000只是个系数，根据实际情况调整。



如下表所示，如果取值更小，P 曲线会过于陡峭，价格波动过大；而如果取值更大，价格曲线会更加平缓，不够旁氏fomo

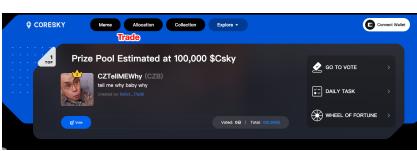
S	P		
	$S^2 / 1600$	$S^2 / 16000$	$S^2 / 160000$
10	0.0625	0.00625	0.000625
20	0.25	0.025	0.0025
50	1.5625	0.15625	0.015625
100	6.25	0.625	0.0625
500	156.25	15.625	1.5625

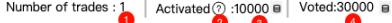
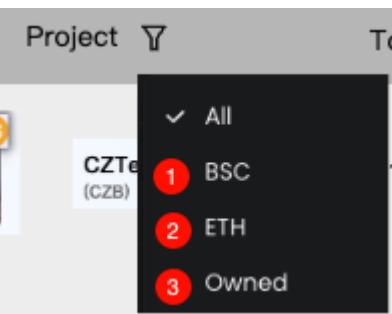
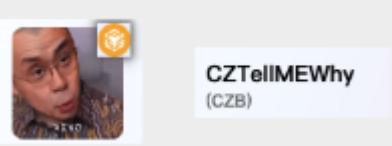
具体计算技术文档：[MemeShares技术文档](#)

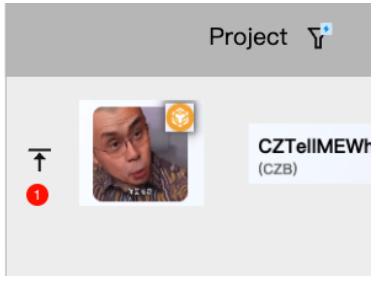
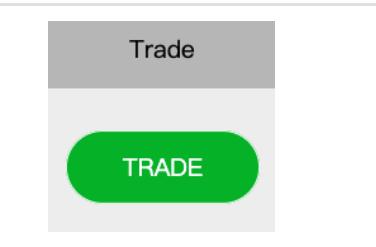
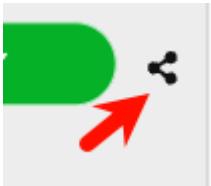
待讨论：

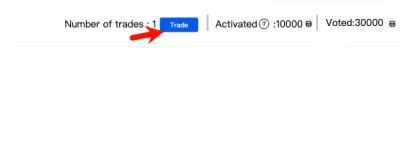
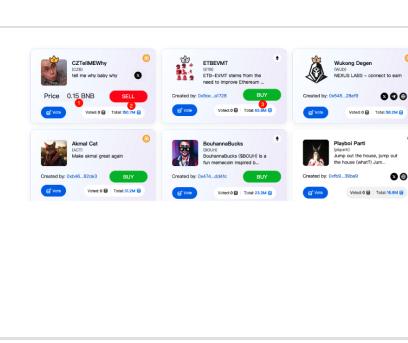
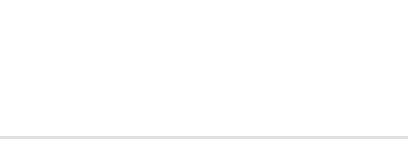
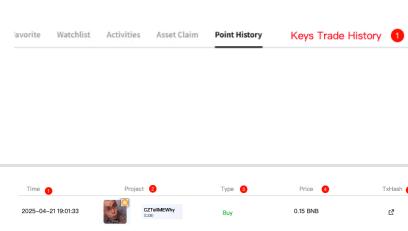
- 价格增长曲线的计价是U本位还是币本位，币本位会导致不同链的价格差距很大，同样第500个买，15.6个BNB or 15.6个ETH（系数调整两个链大致相似）公式已修改
- 创建者是否初始化时给一个免费份额？还是第一个份额锁死（平台钱包不能买，规则公告里写清楚），第二个份额直接公售（老鼠仓，机器人购买）
- 没有滑点概念，显示买入卖出值，若实际在合约交互时价格已变化，如何解决（交易失败报错，重新下单，gas会磨损），若不报错强行交易用户可能或造成损失
- 建议用户可以一直投票，但第一阶段“落选”的项目，是否还要开放投票，在第二阶段（继续可以投票）
- 单个用户购买单个meme，是否有数量限制（不限制）

3.2、前端页面说明

页面	位置	说明
	菜单栏	菜单栏增加新菜单入口，点击进去交易买卖key页面
	交易页面	

		<p>1、当前持有meme key的账面价值总和，bnb和eth换算为U 计价</p> <p>2、点击跳转到个人中心的交易日志页面</p>
		<p>交易页面</p> <p>1、用户买入卖出key的总交易次数，可用于激活已投注积分 2、问号，用户鼠标悬浮问号，出现解释文字，“即什么叫已 激活积分，如何交易获得激活积分，强调只有激活的积分才 能与未来空投挂钩”具体文案等运营提供 3、已激活积分数量，如果一个用户交易了一次，已投注积分为8000，则此处显示8000 4、已投票总积分</p>
		<p>交易页面</p> <p>Project筛选按钮，点击可以选择不同链的项目（1、2） 3已去除，不需要做</p>
		<p>交易页面</p> <p>项目信息，链标识放在图片右上角，其他信息不变，与 meme投票页面保持数据一致</p>
		<p>交易页面</p> <p>注意：这6个都可以进行排序</p> <p>1、该项目总投票数，与meme投票页面保持数据一致 (Total Voted)</p> <p>2、该项目meme key持有人数量 (Holders)</p> <p>3、TVL，用户购买锁定价值 (TVL)</p> <p>4、1小时内的交易次数 (1h TXs)</p> <p>5、24小时内的交易次数 (24h TXs)</p> <p>6、该项目单个meme key的账目价格 (Price)</p> <p>7、用户持有该meme份额数量 (Owned)</p>
		<p>交易页面</p> <p>当前用户持有该meme份额的数量</p>
		<p>交易页面</p>

		<p>项目目前的置顶按钮，置顶后该项目处于排序第一优先级（无论用户选择哪种排序方式），后置顶的默认比先置顶的优先级高</p>
	交易页面	<p>项目总投票数的具体数字旁边，>号可点击，点击跳转到meme投票页面</p>
	交易页面	<p>具体TVL信息里 项目总锁定价值的旁边，点击链接可跳转到对应的合约的区块浏览器页面</p>
	交易页面	<p>交易按钮，点击出现交易弹窗</p>
	交易页面	<p>点击buy按钮，出现购买确认弹窗 1、2、项目信息 3、当前用户持有该meme份额的数量 4、实时价格，打开此弹窗时刷新一次最新的价格（合约交互时会同时扣除手续费） 5、buy按钮 6、sell按钮（当owned为0时，sell按钮置灰不可卖）</p>
	交易页面	<p>点击分享按钮（UI设计可考虑替换为推特分享图标），用户跳转推特分享交易页面 (具体文案由运营提供)，实际分享时，项目信息作为参数在固定推文中替换， 推特分享参考：https://x.com/intent/tweet? text=Getting+my+Sepolia+ETH+at+%40quicknode%27s+aucet+for+my+825ab534+wallet%21+Smooth+and+fast+at+faucet.quicknode.com+%F0%9F%9A%80+%0A&url=https%3A%2F%2Ffaucet.quicknode.com%2Fethereum%2Fsepolia%3Futm_source%3Dfaucet%26utm_medium%3Dttwitter%26utm_content%3Dsocial-share%26utm_term%3Dsepolia-eth</p>

	投票页面	<p>其他与交易页面保持一致</p> <p>新增一个跳转按钮，用户可点击跳转到交易页面，引导用户刷交易激活积分</p>
	投票页面	<p>1、该项目单个meme key的账目价格（实时更新）</p> <p>2、买入卖出按钮，点击出现弹窗买入卖出</p> <p>若meme排行在前面，但不在coresky选的100名里，则没有这些按钮；是否还允许投票，待讨论</p>
	首页	<p>首页待定</p>
	个人中心 交易日志 页面	<p>个人中心新增 交易日志页面</p>
	个人中心 交易日志 页面	<p>1、交易时间</p> <p>2、项目meme信息</p> <p>3、交易类型：buy为绿色，sell为红色</p> <p>4、交易时的价格</p> <p>5、交易哈希，点击可跳转</p>

会议待讨论点：

- 1、选中的前100名，是否第二阶段还可以继续投票
- 2、第二阶段是否修改为，只要投票超过多少积分，平台就给初始化可以交易
- 3、首页如何修改，哪里防止trade的元素信息

3.3、后端页面说明

页面	操作	说明



四、测试用例

五、特殊说明

六、排期

范围	测试	上线	实际上线	备注

七、相关文档

[Coresky Meme 孵化计划：构建 \\$CSKY 驱动的 Meme 生态闭环](#)

八、上线