



2018年11月7日



## 前言

## 1. EOS月度大事记

#### 2. EOS平台数据解析

2.1 EOS平台数据总览

2.2 EOS热度: 10月份热度降幅较大

2.3 EOS市值: 受股市行情影响市值下跌超14%

2.4 EOS交易分析: 小额交易笔数大幅增加

2.5 EOS用户分析: 活跃用户、新增用户均大幅增加

#### 3. EOS DApp数据解析

3.1 EOS DApp数据总览

3.2 DApp数量: 竞猜类DApp数量占比过半

3.3 DApp交易额: 竞猜类一枝独秀, 交易额占比97%

3.4 DApp日活: DApp累计日活超百万

#### 4. 以太坊、EOS数据对比

4.1 平台数据对比: 以太坊平台活跃度远超EOS

4.2 DApp数据对比: EOS DApp活性遥遥领先

### 结语

# 前言

一出生就身披"区块链3.0"光环的EOS,自创建起就一直是大众的焦点。它是一款由BM(Dan Larimer)于2017年6月6日领导开发出来的商用分布式区块链操作系统,是一款去中心化应用平台,旨在对标以太坊,实现分布式应用的性能扩展,解决交易效率的问题。

其提出的由21个超级节点创建模块使得交易效率 大大提高,有其独有的优势。但是牺牲去中心化 特性的模式也一直广受争论。不可否认的是, EOS已经成为以太坊的有力竞争对手,吸引了一 批优质DApp的入驻。

2018年10月份,EOS平台累计交易额为5.14亿EOS,活跃用户为14.53万人。截止到10月31日,EOS平台上共收录了140款DApp,形成了较为完善的生态。

链塔智库BlockData对10月份EOS平台及DApp的交易数据、用户情况、行业发展、应用排名进行了研究和分析,形成完整报告。

## 1. EOS月度大事记

10月2日, EOS开发商Block.one表示将使用超过1亿个EOS来打击其DPOS治理系统中可能出现的"投票卡特尔(联合体)"现象,应对超级节点贿选风波。

10月15日, EOS平台博彩类DApp EOSBet遭"伪造转账通知" 攻击,损失近14万EOS。

10月15日,USDT暴跌,受此影响,主流数字货币对USDT价格普遍上涨,EOS价格当日上涨5.8%。

10月17日, EOS爆发CPU危机: 普通用户无法进行转账操作, 甚至连账号本身都失活, 需要"充值重启"; 大量DApps 也得不关闭运行来避免CPU资源紧缺之下的雪崩。

10月29日,赛迪公有链技术评估第6期名单公布,EOS综合指数位列第一,评分为150.5。

10月31日,EOS平台上竞猜类DApp EOSCast遭到黑客攻击,共损失72,912个EOS。受此影响,EOSCast紧急下线,距游戏上线仅10个小时。

## 2. EOS平台数据解析

## 2.1 EOS平台数据总览

#### 10月份EOS平台数据总览

| 数据类型   |          | 10月份           | 9月份            | 环比       | 结论   |
|--------|----------|----------------|----------------|----------|--|
| EOS热度  | 搜索<br>指数 | 2,902          | 3,665          | -20.82%  | 10月份热度降幅较                                  |
|        | 资讯<br>指数 | 1,565          | 1,947          | -19.62%  | 大,百度搜索指数<br>最大值出现在10月<br>15日。              |
| EOS市化  | 值        | 47.12<br>亿美元   | 52.18<br>亿美元   | -9.7%    | 受全球股市影响出现大幅波动,随着股市影响消散及USDT暴跌,市值有所回升并趋于稳定。 |
| EOS交易额 |          | 5.14<br>亿EOS   | 13.38<br>亿EOS  | -61.58%  | EOS平台交易额大幅下降,且日交易额波动剧烈。                    |
| EOS交易数 |          | 8,727.68<br>万笔 | 6,320.53<br>万笔 | +38.08%  | 与9月份相比,增<br>幅较大,其中小额<br>交易大幅增加。            |
| 活跃用户   |          | 14.53<br>万人    | 6.7<br>万人      | +116.87% | 平台活跃用户大幅增加。                                |
| 新增用户   |          | 10.94<br>万人    | 3.97<br>万人     | +175.5%  | 日新增用户数大幅<br>增加,平台推广工<br>作较好。               |

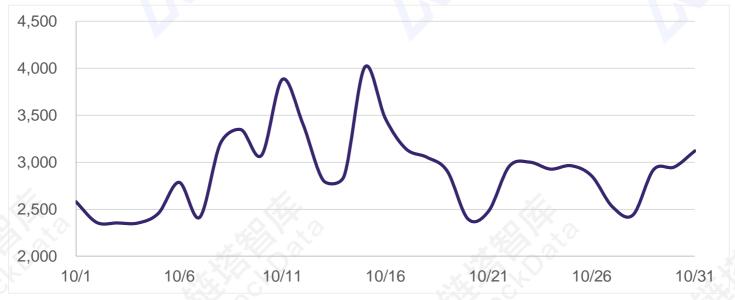
数据来源:链塔数据平台 www.blockdata.club

## 2.2 EOS热度: 10月份热度降幅较大

EOS热度主要从百度搜索指数指数和百度资讯关注两方面展示。百度搜索指数主要展示互联网用户对关键词搜索关注程度及持续变化情况,资讯关注反映的是新闻资讯在互联网上对特定关键词的关注及报道程度及持续变化。

与9月份相比,10月份EOS的百度搜索指数和资讯指数均有较大幅度下降,10月份二者日平均值分别为2,902、1,565,环比下降幅度分别为20.82%、19.62%。从趋势图来看,月搜索指数最大值出现在10月15日,其次出现在10月11日,主要与当日EOS价格波动有关。

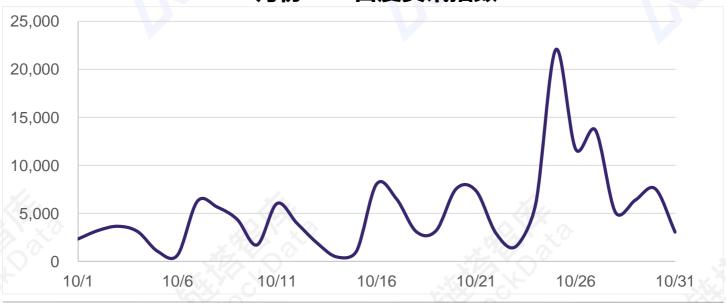
#### 10月份EOS百度搜索指数



数据来源:链塔数据平台&百度指数

www.blockdata.club

#### 10月份EOS百度资讯指数



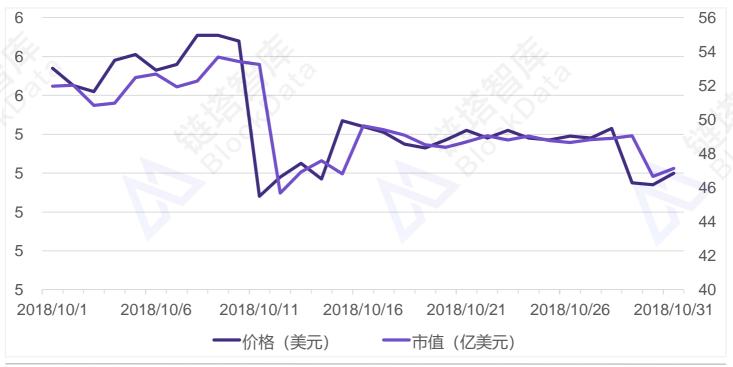
数据来源:链塔数据平台&百度指数

## 2.3 EOS市值: 受股市行情影响市值下跌超14%

10月初,EOS市值先呈波动上升趋势,在10月9日达到最高值,最高市值为53.68亿美元。10月12日,EOS市值骤跌,跌幅高达14.92%。此后,EOS市值有所回升,并稳定在50亿美元左右。10月末,EOS市值再次下行,最终以47.12亿美元收尾,与上月末相比,市值降低5.06亿美元,降幅9.7%。

EOS价格、市值下跌主要与全球股市行情有关。10月11日, 美股出现大跌,纳斯达克指数下跌4.08%至7,422.05点,为 七月以来最低,众多明星科技股也纷纷暴跌,美股大跌引发 全球共震,11日,亚欧股市继续下行,上证综指下跌超过 5%。随着恐慌情绪蔓延,加密货币价格及市值也出现大幅波 动。随着股市影响消散和USDT暴跌,加密货币价格及市值 有所回升并趋于稳定。

#### 10月份EOS价格、市值走势图



数据来源:链塔数据平台 & Coinmarketcap

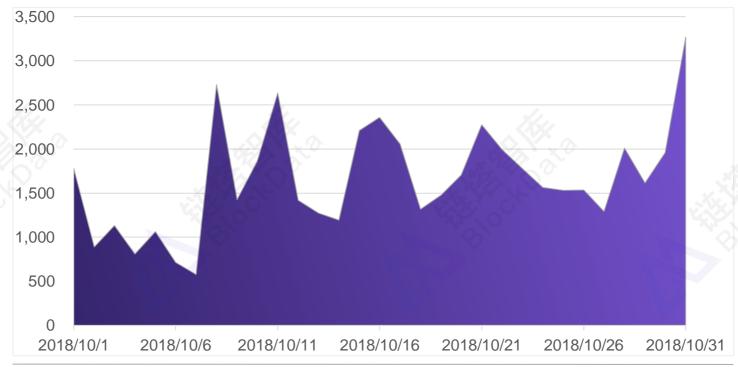
## 2.4 EOS交易分析: 小额交易笔数大幅增加

## 交易总额分析

10月 份 , EOS平台交易额为5.14亿EOS, 与9月份13.38亿EOS的交易额相比,降幅高达61.58%; EOS平均每日交易额为1,658.06万EOS,9月份该数值为4,460万EOS,环比下降62.82%。

从10月份日交易额走势图来看,EOS日交易额波动较大,其中最大值出现在10月31日,为3,265.21万EOS;最小值出现在10月7日,为577.95万EOS;最大波动幅度出现在10月8日,为增长372.18%。

10月份EOS日交易额走势图(单位: 万EOS)



数据来源:链塔数据平台 & SpiderStore

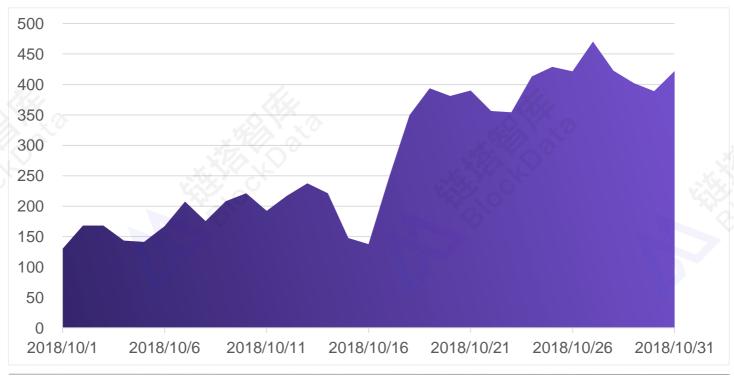
### 交易笔数分析

10月份,EOS平台总交易笔数为8,727.68万,与9月份相比,增长2,407.15万笔交易,增幅达到38.08%;10月份,EOS平均每日交易笔数为281.54万笔,相较于9月份而言,增长33.63%。

从走势图来看,10月份日交易笔数最大值出现在10月27日, 为470.38万笔;最小值出现在10月16日,为137.71万笔。

结合EOS平台交易额,10月份EOS平均每笔交易额为5.89EOS,而9月份平均每笔交易额为21.17EOS。与9月份相比,10月份EOS小额交易笔数大幅增加。

10月份EOS日交易笔数走势图 (单位: 万笔)



数据来源:链塔数据平台 & SpiderStore

## 2.5 EOS用户分析: 活跃用户、新增用户均大幅增加

## 活跃用户分析

10月份, EOS平台活跃用户数大幅提升。从平台整体来看, 10月份, EOS活跃用户数为14.53万人, 相较于9月份的6.7万人, 增长116.87%; 从日活来看, EOS平台平均日活跃用户为3.95万人, 与9月份相比, 增长196.58%。

从趋势图来看,EOS平台日活最小值出现在10月16日,为1.25万人;最大值出现在10月26日,为6.42万人。

10月份EOS日活跃用户走势图(单位:万人)



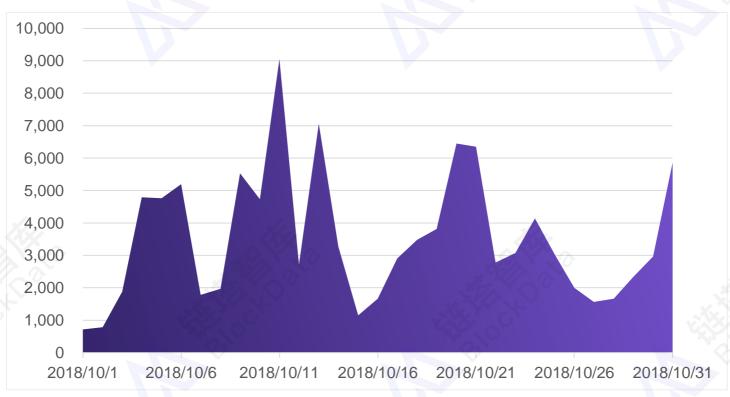
数据来源:链塔数据平台 & SpiderStore

#### 新增用户分析

10月份,EOS新增用户数也出现较大规模增长。10月份,EOS平台总新增用户数为10.94万人,环比增长175.5%;平均日新增用户数为3,530.52人,环比增长166.62%。

从走势图来看,EOS日新增用户数波动较大。10月份,EOS日新增用户数最大值出现在10月11日,为9,055;日新增用户数最小值出现在10月15日,为1,146。

10月份EOS日新增用户走势图 (单位:人)



数据来源:链塔数据平台 & SpiderStore

## 3. EOS DApp数据解析

## 3.1 EOS DApp数据总览

#### 10月份EOS DApp数据总览

| 数据类型     | 10月份       | 9月份          | 环比       |
|----------|------------|--------------|----------|
| DApp数量   | 140        | 90           | +55.56%  |
| DApp交易额  | 1.5亿EOS    | 9,458.04万EOS | +58.6%   |
| DApp交易笔数 | 8,842.23万笔 | 2,065.41万笔   | +328.11% |
| DApp日活   | 145.11万人   | 1            | 1        |

资料来源:链塔数据平台 & SpiderStore

www.blockdata.club

#### 10月份EOS各种类DApp数据总览

| 数据类型         |       | 交易市场类      | 竞猜类          | 游戏类       | 其他类      |
|--------------|-------|------------|--------------|-----------|----------|
| 米九里          | 个数    | 22         | 75           | 17        | 26       |
| 数量           | 占比    | 15.71%     | 53.57%       | 12.14%    | 18.57%   |
| 交易额<br>(EOS) | 交易额/日 | 82,082.28  | 4,745,850.09 | 18,684.39 | 3,075.41 |
|              | 交易额/个 | 115,661.39 | 1,961,618.04 | 34,071.54 | 3,666.83 |
| 日活<br>(人)    | 日活/日  | 3,477.32   | 33,741.87    | 2,792.94  | 6,796.84 |
|              | 日活/个  | 4,899.86   | 13,946.64    | 5,093     | 8,103.92 |

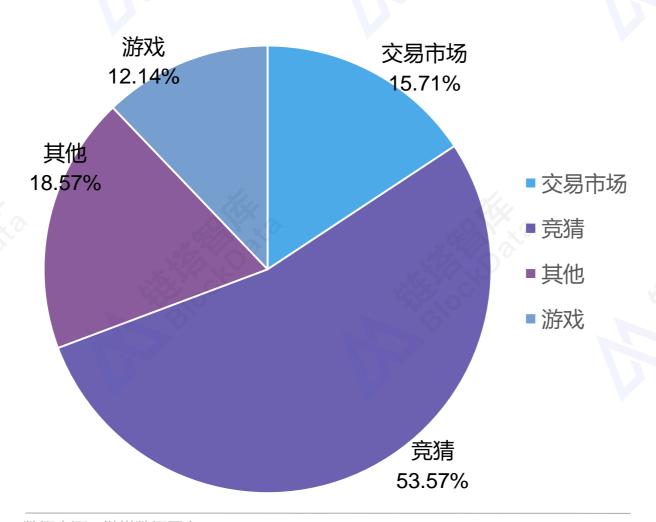
数据来源:链塔数据平台 & SpiderStore

## 3.2 DApp数量: 竞猜类DApp数量占比过半

截止到10月31日,EOS平台上共有140款DApp,其中,竟猜、游戏、交易市场及其他类DApp数量分为75、17、22、26,占比分别为53.57%、12.14%、15.71%、18.57%。竞猜类DApp依然是EOS平台的主力军。

从新增DApp数量来看,10月份,EOS新增DApp共50个,与9月份相比,新增DApp数量增加7个。10月12日的新增DApp数最多,为9个。

#### 10月份EOS各种类DApp数量占比



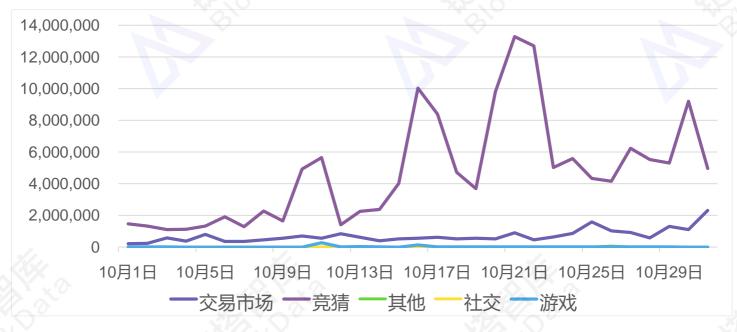
数据来源:链塔数据平台 & SpiderStore www.blockdata.club

## 3.3 DApp交易额: 竞猜类一枝独秀, 交易额占比97%

截止到10月31日,EOS平台上DApp的总交易额为1.5亿EOS,与9月份9,458.04万的DApp总交易额相比,增长幅度达到58.6%

竞猜类DApp交易额在EOS平台上占据绝对优势。10月份, 竞猜类DApp交易额为1.47亿EOS,占比高达97.86%。竞猜 类DApp中,BetDice月交易额占比高达61.53%,竞猜类 DApp交易额走势受BetDice交易额走势影响较大。

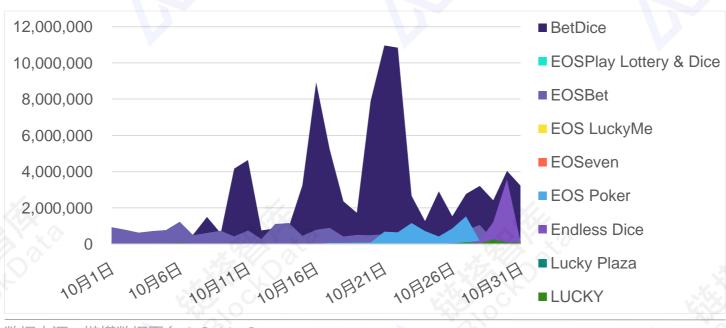
#### 10月份EOS各种类DApp交易额走势图(单位: EOS)



数据来源:链塔数据平台 & SpiderStore

www.blockdata.club

#### 10月份EOS前十大竞猜类DApp交易额走势图(单位:EOS)



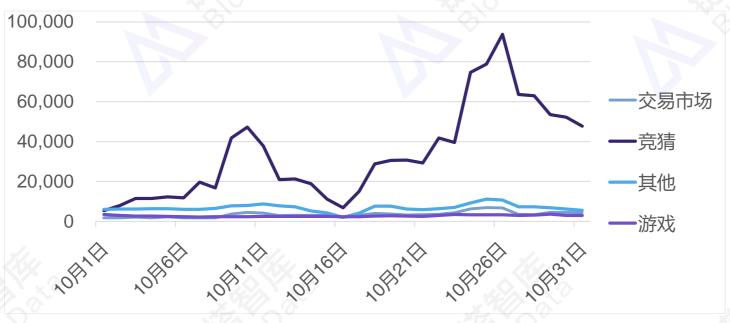
数据来源:链塔数据平台 & SpiderStore

## 3.4 DApp日活: DApp累计日活超百万

截止到10月31日,EOS平台上DApp的累计日活跃用户数为145.11万人,其中竞猜类DApp累计日活跃用户数为104.6万人,占比高达72.08%。

在竞猜类DApp中,BetDice的日活位居首位,且远高于其他DApp日活。BetDice10月份累计日活为54.35万人,占比为51.96%。竞猜类DApp日活走势受BetDice日活走势影响较大。

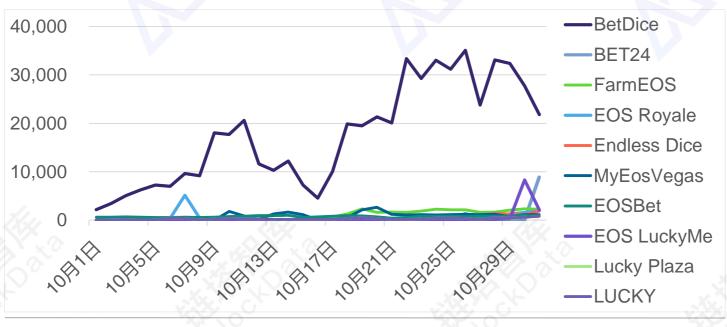
#### 10月份EOS各种类DApp日活走势图(单位:人)



数据来源:链塔数据平台 & SpiderStore

www.blockdata.club

#### 10月份EOS前十大竞猜类DApp日活走势图(单位:人)



数据来源:链塔数据平台 & SpiderStore

## 4. 以太坊、EOS数据对比

## 4.1 平台数据对比: 以太坊平台活跃度远超EOS

#### 10月以太坊、EOS平台数据

| 数据类型             | 以太坊              | EOS               | 以太坊/EOS |
|------------------|------------------|-------------------|---------|
| 平台热度<br>(百度搜索指数) | 5,424            | 2,902             | 1.87    |
| 平台市值             | 203.15<br>亿美元    | 47.12<br>亿美元      | 4.31    |
| 平台交易额            | 168.31<br>万ETH/日 | 1658.06<br>万EOS/日 | 3.9     |
| 平台交易数            | 53.26<br>万笔/日    | 281.54<br>万笔/日    | 0.19    |
| 平台活跃用户           | 16.67<br>万人/日    | 0.47<br>万人/日      | 35.47   |
| 平台新增用户           | 4<br>万人/日        | 0.35<br>万人/日      | 11.43   |

数据来源:链塔数据平台 www.blockdata.club

## 4.2 DApp数据对比: EOS DApp活性遥遥领先

#### 10月份以太坊、EOS DApp数据总览

| 数据类型     | 以太坊       | EOS       | 以太坊/EOS |
|----------|-----------|-----------|---------|
| DApp数量   | 1085      | 140       | 7.75    |
| DApp交易额  | 44.55万ETH | 1.5亿EOS   | 0.11    |
| DApp交易笔数 | 207.62万笔  | 8842.23万笔 | 0.02    |
| DApp日活   | 41.86万人   | 145.11万人  | 0.29    |

资料来源:链塔数据平台 & SpiderStore

www.blockdata.club

#### 10月份以太坊、EOS各种类DApp数据对比

| 数据类型  |       | 以太坊      | EOS          | 以太坊/EOS |
|-------|-------|----------|--------------|---------|
| 交易市场类 | 个数    | 67       | 22           | 3.05    |
|       | 交易额/个 | 4,300.95 | 115,661.39   | 1.43    |
|       | 日活/个  | 2,224.85 | 4,899.86     | 0.45    |
| N. O. | 个数    | 412      | 75           | 5.49    |
| 竞猜类   | 交易额/个 | 333.5    | 1,961,618.04 | 0.01    |
|       | 日活/个  | 348.5    | 13,946.64    | 0.02    |
| 游戏类   | 个数    | 391      | 17           | 23      |
|       | 交易额/个 | 23.66    | 34,071.54    | 0.03    |
|       | 日活/个  | 243.72   | 5,093        | 0.05    |
| 其他类   | 个数    | 215      | 26           | 8.27    |
|       | 交易额/个 | 49.77    | 3,666.83     | 0.52    |
|       | 日活/个  | 142.65   | 8,103.92     | 0.02    |

数据来源:链塔数据平台

# 结语

- ◆ 10月份, EOS DApp继续遭受黑客攻击, EOSBet在"伪造转账通知"的攻击下, 损失近14万EOS; EOSCast受到"假EOS转账变种"攻击, 损失72,912个EOS, 受此影响, EOSCast紧急下线, 距游戏上线仅10个小时。
- ◆ 受股市行情影响,EOS价格及市值出现大幅波动。10月12日,EOS市值下跌14.92%。此后,随着股市影响消散以及USDT价格暴跌,EOS价格、市值回升并趋于稳定。EOS价格、市值波动也引起EOS网络搜索指数增加,但10月份EOS整体热度下滑较大。
- ◆ EOS平台交易额在10月份下降幅度较大,但平台交易笔数走势却与之相反,EOS平台小额交易占比增加。10月份,EOS平台活跃用户数及新增用户数均大幅增加,平台推广运营工作较好。
- ◆ 竞猜类DApp在EOS平台上依然占据绝对优势。 竞猜类DApp数量占比为53.57%、交易额占比 97%、活跃用户占比72.08%。交易类DApp中 BetDice一枝独秀。

## 全球首家区块链数据服务提供商

扫码关注公众号



扫码进入小程序



微信订阅号ID: liantazhiku

网址: www.blockdata.club

## 鸣谢

大数据支持平台:



**SpiderStore** 

联合发布媒体(排名不分先后):





















媒体深度合作伙伴(排名不分先后):



































— BlockData —

全球区块链数据服务提供商



扫码关注公众号 ID: liantazhiku

『链塔智库BlockData』,全景式扫描和追踪全球区块链公司/项目,提供深度数据服务,专注于区块链行业研究、分析、项目评级。全球最全的区块链项目库6000+(数据每周都在更新)。