

# MATRIX 5 月月报

## 技术研发

### 5.10

确定选举网络实现机制, 目前代码开发工作在进行中, 这个选举网络将成为 MATRIX 主网百万级并发的基础。

为便于技术爱好者阅读, 重新调整 Github 目录结构, 增设部分新仓库用于存放针对性内容。

### 5.13

确定网络层和共识交互运行机制。

形成规范化的研发人员入职流程文档, 确保新入职人员快速、高效地投入到项目中。

### 5.15

AI 图形识别代码发布至 github, 这个技术未来将在 MATRIX 生态的图形图像识别、智慧城市、医疗诊断等领域发挥极其重要的作用;

Go 语言版加密接口完成封装和测试;

共识算法实现设计方案完成。

智慧合约的研发路线图确定, 并完成功能需求设计。

加解密部分已根据接口文档说明实现基于 sm2/sm3 的 C 接口代码封装和测试, 且测试通过; go 语言测试 demo 完成开发并输出 demo 说明文档。

### 5.25

共识部分: 实现算力输出网络生成。

共识部分: 实现验证网络生成和实现网络状态更新。

P2P 网络部分: 完成三部分代码的编写, 目前在调试中。包括定时广播精选消息, 节点收到竞选消息后边去重边添加自己的节点到 globallist 中; 定时刷新 globallist 节点, 剔除掉线的节点; 挖矿成功后将区块和 globallist 一起广播出去。

### 5.26

加解密部分: 完成 90% 的基础编码工作, 目前在联网状态下多节点握手时失败, 问题已定位并解决中。

## 市场活动

### 5.3~5.4

为上交所 HADAX 进行直播投票，MATRIX 核心成员在 YouTube 上进行直播答疑。

### 5.14

录制拍摄 MATRIX 团队核心成员团队视频。

### 5.16

MATRIX CEO Owen Tao 接受核财经采访，表示区块链加人工智能是未来网络。

### 5.18

举行与交易所 CoinEgg 直播，直播观看人数达 23 万，热播排名第 33 位，打赏直播币破万。

### 5.24~5.26

MATRIX 团队参加火币越南峰会及举办 Meetup。

### 5.25

举办第一期 MATRIX 贝叶斯研究基金学术活动：MATRIX 首席 AI 科学家、清华副教授 Steve Deng 参加。

越南 Nami TV, SME Magazine 对 MATRIX 团队进行采访，Nami TV news 将于本周推出新闻，东南亚的技术类杂志也会在 7 月发布关于 MATRIX 的文章。

### 5.26

链捕手对 MATRIX CEO Owen Tao、CTO Bill Li 以及首席 AI 科学家 Steve Deng 进行专访，探讨了人工智能如何与区块链深度结合。并表示 MATRIX 在人工智能、通信及芯片行业的积累和软硬件结合能力在区块链行业中实为鲜见。

MATRIX 与亦来云、TrustNote、Achain、Aurora 和 BIT.GAME 联合举办的《“元”力觉醒，“链”接未来》战略合作发布会暨 Meetup 在北京水立方举办，MATRIX CTO Bill Li 出席并发表演讲。

### 5.28

金色财经就 MATRIX 的整体架构、与 AI 科技的结合、生态建设等方面采访 MATRIX CEO Owen Tao、CTO Bill Li 以及首席 AI 科学家 Steve Deng。

### 5.1~5.31

金色财经、今日头条、天极网等国内媒体网站分别报道 MATRIX 项目进展。

CCN、The Merkle、Blockonomi、Trustnodes、Coinspeaker 等海外媒体分别报道 MATRIX 项目进展。

## 社区建设

### 5.1~5.31

土耳其社区\韩国社区\越南社区\荷兰社区的 KOL 选拔正在如火如荼进行。

### 5.13

日本社区 KOL-平山和生方来到 MATRIX 总部参观学习，确定了日本社区的建设计划和与 MATRIX 的合作模式。

### 5.20

日本社区 KOL-平山和生方来到 MATRIX 总部参观学习，确定了日本社区的建设计划和与 MATRIX 的合作模式。

### 5.26

越南 Meetup 共有 250 多位社区粉丝参加，越南社区已超 1 万人，Meetup 还吸引了来自美国、英国的 MATRIX 社区粉丝，UR UNIQ 公司项目经理 Binh Duong 也前来参加。

## 战略生态

### 5.1~5.15

战略：MATRIX 已与 KOCHAVA 项目达成战略合作意向，KOCHAVA 是移动归因分析行业的领导者，帮助顶级品牌利用数据促进增长，是区块链行业中唯一可以追踪广告效果的追踪平台。同时 MATRIX 也在进行与 Loyakk 战略合作的探讨，Loyakk 是分散式业务网络平台，利用区块链技术，搭建一个企业级平台，专门用于安全的、分散的 B2B 企业互动，利用标准化的通信入口、基于智能合约价值加速转移传统互联网时代的业务规则和安全策略。

生态：MATRIX 与全球资产数字化领导者 IDA 签订未来开展战略合作的协议，MATRIX 将以老挝原始森林项目为起点，开始为一带一路部分项目提供资产数字化技术支持与解决方案。

### 5.26

MATRIX 与亦来云、TrustNote、Achain 以及 Aurora 联合发起并正式成立了 META Union 元联盟。联盟将致力于区块链技术研究，吸收更多的区块链人才，推动区块链在全领域的应用落地，提供区块链技术解决方案，共同推进区块链的基础设施及生态建设发展。