BitMart

全网智能数字资产交易平台

白皮书 V2.5

BitMart 基金会

www.bitmart.com

目 录

1. 项目背景 2

1.1 市场现状 2

1.2 愿景和目标 3

2. 平台概述 5

2.1 技术架构 5

2.2 系统功能 6

2.3 平台特点 7

3.盈利模式 10

4.代币售卖 12

4.1 售卖方案 12

4.2 售卖计划 13

4.3 BMC 代币用途 14

4.4 解禁计划 14

4.5 资金运用 15

5.发展路线 17

6.核心团队 19

7.投资人与顾问 23

8. 我们的优势 29

8.1 全球化市场运营能力 29

8.2 极强的技术前瞻性.....29

8.3 高效的资源整合能力.....29

9.治理机制.....31

9.1 决策委员会.....31

9.2 执行负责人.....32

9.3 财务及人事管理委员会.....32

9.4 市场及公共关系委员会.....32

10.风险提示及免责声明.....34

01

项目背景

01

1. 项目背景

自 2009 年比特币诞生至今，区块链数字资产的发展历程已近十年，曾经被称为数字黄金的比特币，当下的单价早已超越黄金，并且数字货币相关行业整体市值规模已破四千亿美元。

近段时间以来，各国政府相继发布相关法令对区块链数字资产实施监管，各界机构加大对区块链技术的研究，曾经从最初分文不值到如今的万人追捧，区块链数字资产已经成为了全球不可忽视的新兴金融资产。而随着区块链技术的不断演进以及解决方案的成熟，比特币等数字资产在全球市场的关注度持续升温，区块链数字资产的整体规模还将继续增长，向万亿美元的门槛迈进。

1.1 市场现状

当下区块链数字资产二级市场发展火热，据不完全统计，当下全球共有数字资产交易平台超过百家，活跃的投资人群过千万。根据 Coinmarketcap 的数据，自 2017 年 10 月份以来，全球数字资产市场单日交易量已经超过 200 亿美元，整体市值超过 4000 亿美元。

区块链数字资产作为一类新兴的金融资产，由于其发展历程较短，市场规模较小，还尚未成为主流金融机构的投资标的，因而还未出现一个专业的金融资产交易平台为数字资产用户提供交易服务。

目前市面上已有的多数交易平台由于并未从事过传统金融交易业务，其交易系统的技术架构过于简陋，并未达到专业级别的金融系统要求，无法承载高效率的并发交易，

容易在交易高峰时出现系统故障，极易造成客户损失。

此外，我们还发现多数交易平台的业务流程处理得不够完善，功能缺失，并不能完全满足投资者的需求。此外，由于各个平台选取上线的币种不尽相同，且各平台间缺乏一定的流动性，从而导致单平台的市场深度较浅，容易被市场庄家操控，给普通投资者带来不必要的损失。

最为重要的一点，区块链数字资产目前并未有一个具有公信力的第三方机构参与托管，客户的所有资产都是由平台方自行保管，这对于平台方的系统安全要求极高。由于区块链数字资产的特殊性，使得其极易容易各类不怀好意的人士所盯上，一旦某个安全环节出现疏漏就极易给平台带来极大的损失，目前也已经发生过多起交易所被盗的事件，导致了众多用户的资产受损。

1.2 愿景和目标

随着比特币价值的不断提升，来自全球投资者的目光开始逐步转向这一类新兴的金融资产，目前市面上除了比特币之外，还不乏有莱特币，以太坊等其它类型的数字资产，并且获得了一部分投资者的青睐。此外，我们还看到越来越多的创业团队开始不断的涌入区块链的热潮，发行特定的数字资产来获取融资以支持项目的发展，并且也取得了一定的成功。我们相信，随着更多市场资源的介入，区块链数字资产将迈向一个全新的未来。我们的目标旨在利用自身的优势打造一个全球化的综合交易平台，为全球投资者以及创业团队提供安全可信、专业优质的服务，共同促进区块链行业的发展。

02

平台概述

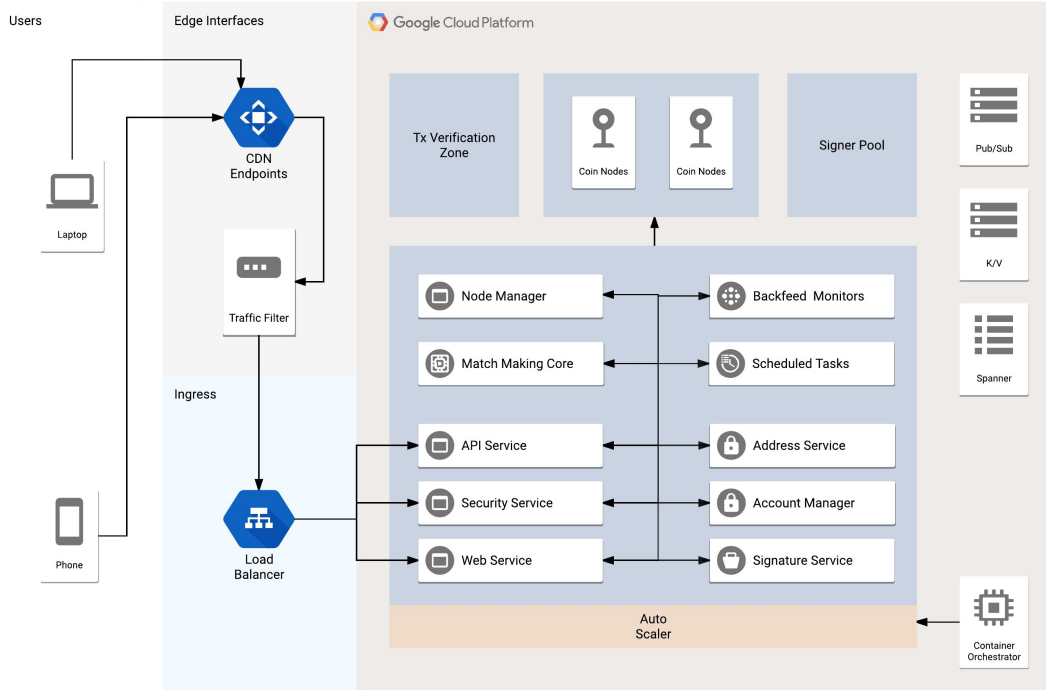
02

2. 平台概述

币市（BitMart）是一个全球化综合交易平台，提供币币交易，期货合约，融资融币，场外交易，全网交易，去中心化交易等多样化的系统功能，满足各类投资者的交易需求。币市（BitMart）的交易系统具备完善的安全机制以及强大的底层架构，可为投资者带来极致的交易体验。此外，币市（BitMart）平台独创的全网交易模式将有效的对接全球各大交易所的市场深度，提供更高的流动性。未来，我们相信，币市（BitMart）平台将依托全网交易系统成为全球数字资产最大的流通性提供方。

2.1 技术架构

币市（BitMart）基于 Google 云平台构建。



2.1.1 植入经典互联网技术，全流程优化交易所性能，自研高性能核心撮合引擎，支持 Scale Out。

2.1.2 充分利用分布式计算，例如 Google Spanner，BigTable 等，支持海量并发运算，并保证用户数据的安全。

2.1.3 灵活动态的应用容器框架，Kubernetes 调度技术根据负载自动伸缩服务容量，不管用户量多大，用户都能得到一致的体验。

2.1.4 区块链节点应用冷/热钱包技术，热钱包使用网闸，保护用户资产的安全。

2.1.5 根据各区块链节点的特性，优化密钥和地址操作模式，安全至上，效率其次。

2.1.6 网站功能持续改进，通过 A/B 模式收集反馈数据，无停机升级。

2.2 系统功能

2.2.1 币币交易：币市（BitMart）平台主要以币币交易模式为主，同时面向全球甄选优质的区块链数字资产。

2.2.2 期货合约：币市（BitMart）平台将在确保市场稳定的前提下，针对个别数字资产品种开放期货交易功能与融资融币功能。

2.2.3 场外交易：币市（BitMart）平台将打造一个中间服务平台，面向全球商户以及个人开放 B2C，C2C 的交易模式。

2.2.4 全网交易：币市（BitMart）平台通过对接全球各大交易平台实现无边界的跨网交易，用户只需通过该系统可一键完成在多个平台间的交易操作。

2.2.5 去中心化交易：币市（BitMart）平台将同步启动去中心化交易所的开发建设，未来将在保证安全，稳定，高效的情况下投入使用。

2.2.6 全平台客户端：币市（BitMart）将提供全平台客户端，满足不同终端用户的需求,包括 WEB 端浏览器,Android 客户端,IOS 客户,H5 移动端浏览器 ,PC 客户端等。

币市（BitMart）平台除了上线比特币，以太坊等已经具备广大社区认可的数字资产外，还将组建专业的调研团队，秉承开放合作的理念，面向在全球范围精选优质的区块链数字资产。

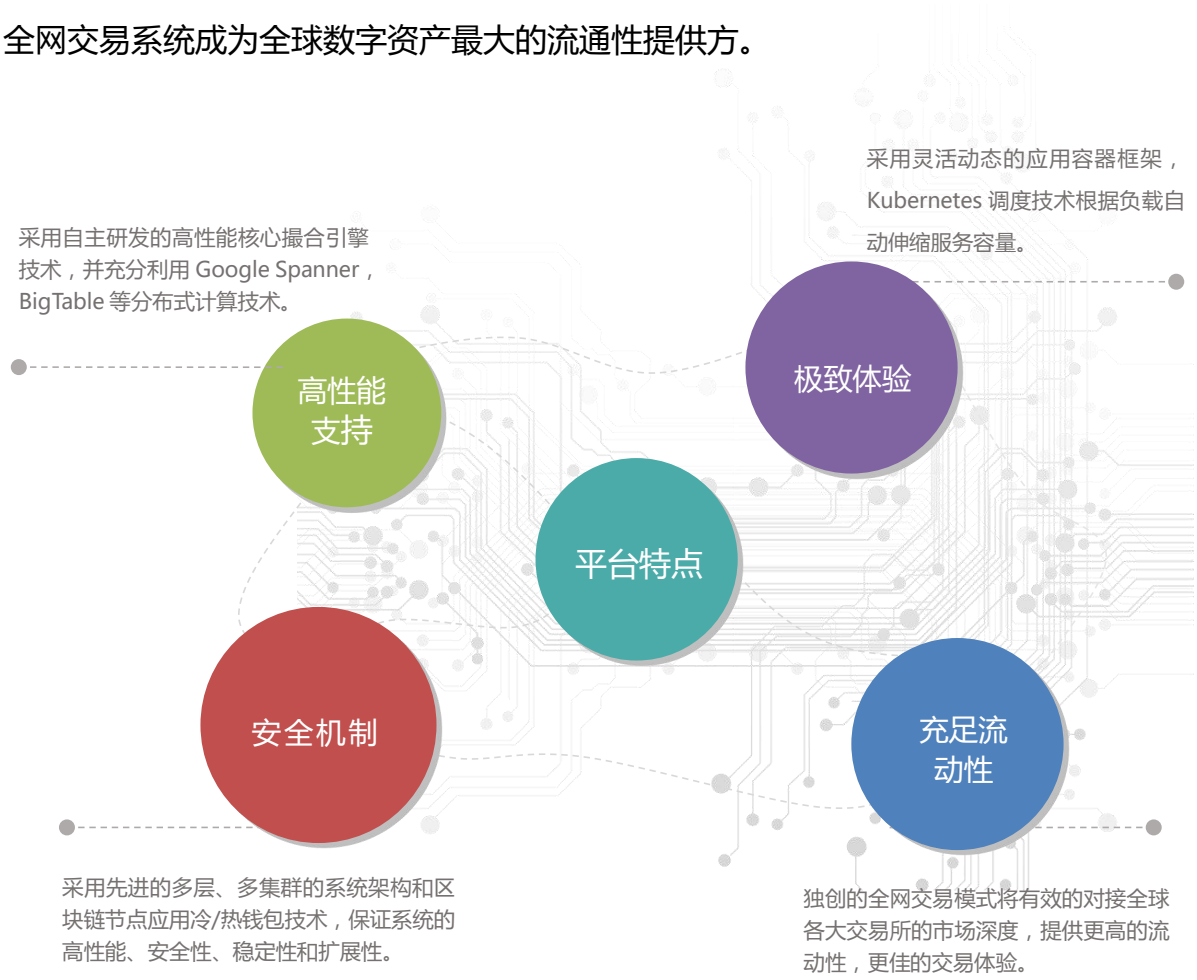
2.3 平台特点

2.3.1 高性能支持：币市（BitMart）平台的交易系统采用自主研发的高性能核心撮合引擎技术，并充分利用 Google Spanner，BigTable 等分布式计算技术，可支持海量并发计算，订单处理速度可高达百万单/秒。

2.3.2 极致体验：币市（BitMart）平台采用灵活动态的应用容器框架，Kubernetes 调度技术根据负载自动伸缩服务容量，可支撑千万用户同时在线操作，并能最大限度的保证用户的流畅的操作体验。

2.3.3 安全机制：币市（BitMart）平台采用先进的多层、多集群的系统架构，保证系统的高性能、安全性、稳定性和扩展性；利用区块链节点应用冷/热钱包技术，热钱包使用网闸，并根据各区块链节点的特性，优化密钥和地址操作模式，保证用户资产安全。

2.3.4 充足流动性：币市（BitMart）平台独创的全网交易模式将有效的对接全球各大交易所的市场深度，提供更高的流动性，更佳的交易体验，用户无需离开币市（BitMart）便可与全球各大平台上的对手盘进行交易。未来，我们相信，币市（BitMart）将依托全网交易系统成为全球数字资产最大的流通性提供方。



03

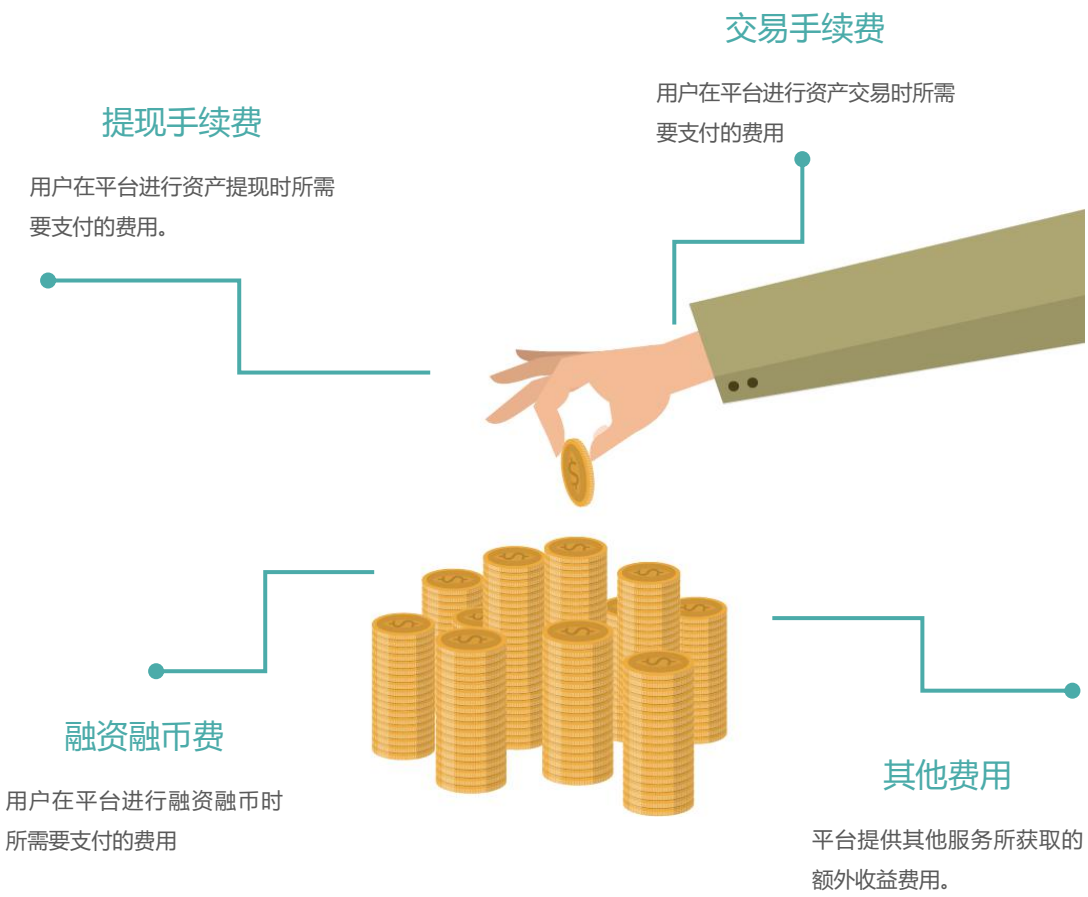
盈利模式

03

3.盈利模式

币市（BitMart）的收入及利润将来自以下几个模块:

盈利模式	说明
交易手续费	用户在平台进行资产交易时所需要支付的费用。
提现手续费	用户在平台进行资产提现时所需要支付的费用。
融资融币费	用户在平台进行融资融币时所需要支付的费用
其他费用	平台提供其他服务所获取的额外收益费用。



04

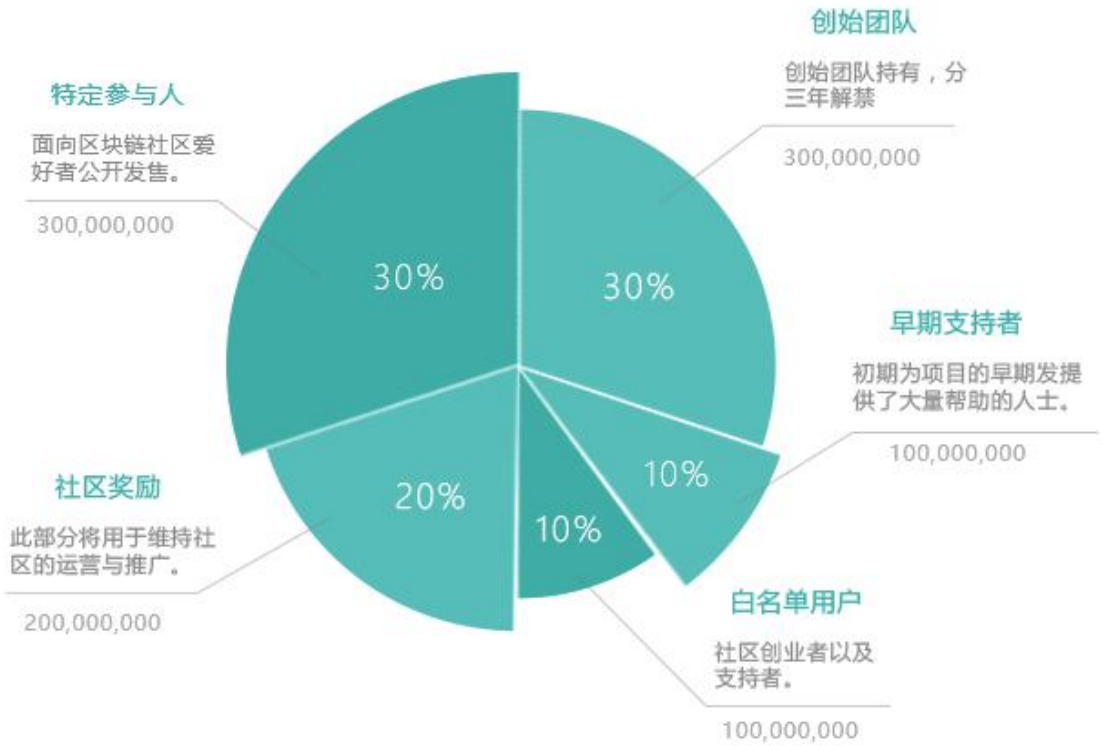
代币售卖

04

4.代币售卖

4.1 售卖方案

币市（BitMart）平台将发行总量恒定为 10 亿枚的 BitMart Coin,简称“BMC”，具体发售方式如下：



对象	比例	数量	说明
特定参与人	30%	3 亿	面向区块链社区爱好者公开发售。
白名单用户	10%	1 亿	社区创业者以及支持者。
早期支持者	10%	1 亿	初期为项目的早期发提供了大量帮助的人士。
社区奖励	20%	2 亿	此部分将用于维持社区的运营与推广。
创始团队	30%	3 亿	创始团队持有，分三年解禁。

4.2 售卖计划

4.2.1 白名单售卖计划

代投时间	2017 年 12 月 18 日 20：00 — 2017 年 12 月 25 日 20：00（北京时间）
1ETH 兑换量	11000BMC
代币数量	1 亿 BMC
比例	10%
募集规模	9090ETH
参与渠道	官网，合作代投方

4.2.2 公开售卖计划

发售计划	2017 年 12 月 28 日 11：00 — 2018 年 1 月 15 日 11：00（北京时间）
1ETH 兑换量	10000BMC
公开发售数量	3 亿 BMC（未售完部分销毁）
比例	30%
参与渠道	官网，合作代投平台

4.3 BMC 代币用途

4.3.1 优惠抵扣币市（BitMart）平台交易手续费

在币市（BitMart）平台上参与交易的用户，无论交易何种代币，在需支付交易手续费时，如持有足额 BMC 币，系统会对所需支付的手续费进行折扣优惠，并按当时市值折算出等值 BMC 币数量，使用 BMC 币完成手续费的支付，具体折扣将待平台上线后公布。

4.3.2 回购机制

待币市（BitMart）平台上线后，币市（BitMart）团队将每隔一个月拿出平台当手续费收入的 20%用于回购 BMC 币，回购的 BMC 币直接销毁，回购记录将会第一时间公布，用户可通过区块链浏览器查询,确保公开透明，直至销毁到总量为 5 亿个 BMC 币为止。

4.4 解禁计划

创始团队持有的代币将进行锁定，并于三年内逐步释放。

初始解禁： 25%（7500 万）

一年后解禁：25%（7500 万）

两年后解禁：25%（7500 万）

三年后解禁：25%（7500 万）

4.5 资金运用

币市（BitMart）团队对资产的使用主要包括技术开发，商业拓展，日常运营等。币市（BitMart）资产的使用原则是：统筹安排，综合管理，精打细算，量入为出。

技术研发 40%

此部分资金将用于平台系统的开发与运维，包括全网系统与去中心化交易系统的开发，以及相应开发及专业人员的招募，专家聘请等。

市场推广 30%

此部分资金将用于组建坐落专业的市场运营与公关宣传团队，致力于早期社区建设，加大品牌宣传与推广，与各项目团队，资源方开展多方面合作。

日常运营 15%

此部分资金将用于平台系统正式上线后的日常后勤维护，团队成员办公场所租用，合规法务咨询，财务审计方面的支出。

备用金 15%

此部分资金将用于突发情况的的应急处理以及其他事务的额外支出。

05

发展路线

05

5.发展路线

2017 年 7 月
进行市场调研验证
技术和市场可行性
2017 年 9 月
市场调研，团队成立
项目立项，产品开发
2017 年 10 月
平台模型搭建与测
试并获得早期投资
2017 年 11 月
发布项目白皮书并启
动代币公开发售计划
2017 年 12 月
正式面向社区开
启代币公开售卖
2018 年 1 月
完成资金募集工
作并发放代币
2018 年 2 月初
平台上线，正式交易

06

核心团队

06

6.核心团队

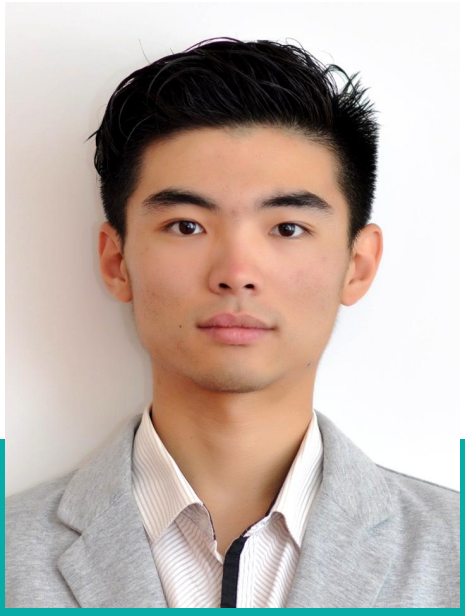
币市（BitMart）团队成员主要来自美国、欧洲、新加坡，中国等地，拥有丰富的区块链和金融从业经验，技术功底深厚，金融业务能力突出，具备全球化的视野以及市场资源。

项目负责人：Sheldon Xia

硕士毕业于美国四大理工史蒂文斯理工学院，前星媒传播创始人，连续创业者，拥有软件著作权一作，五年区块链行业从业经验，三年金融行业经验。曾就职于某 E 轮金融独角兽公司，擅长科技金融系统解决方案快速产品化。中国最早数字货币开发者，曾带领团队开发并运营中国第一批虚拟货币交易平台。

首席架构师：Allen Chen

区块链首席技术专家，设计并实现了交易平台核心撮合引擎，管理技术安全团队，保证平台安全，稳定运行。卡耐基梅隆大学信息安全硕士学位，主修分布式系统安全与云计算。曾就职于三星韩国总部，负责开发系统级安全解决方案；前 UCloud 员工，负责虚拟化平台开发 ;前 Rakuten 东京安全工程师；前 VMware 研发工程师 ,参与 SaaS 产品构建及 SDN 解决方案研发。多年分布式系统平台研发及跨国公司工作经验，擅长系统及平台开发。



市场负责人：Javen Lou

美国史蒂文斯理工学院硕士，本科文理双学位，国家专利持有者，曾就职于英特尔中国营销团队，拥有多年的市场推广，品牌营销，科技产品形象塑造经验，并且拥有极为广阔的国际市场视野，极其敏感的产品嗅觉，善于发现具有潜力的科技“爆款”，精通于渠道推广，具有与众不同的逻辑型、技术性营销能力，并且对于区块链有极其深刻的理解。

产品负责人：Terence Lee

硕士毕业于美国乔治华盛顿大学，多年人机交互，用户体验设计经验，领导并负责交易系统产品设计。曾就职于全球最大的企业管理和协同化电子商务解决方案供应商SAP，国内知名海淘平台联合创始人。

07

投资人与顾问

07

投资人与顾问：Denis Farnosov

Denis Farnosov 是一位连续创业者（创办了 AlfaToken，MyRealToken，BIGROI Academy，BIGROI Investments）。他在建立和发展初创企业方面拥有 10 年以上经验，在高收益资产投资领域拥有超过 6 年的经验。Denis 拥有管理和经济学双硕士荣誉学。他非常信任区块链技术的通用性，并加入 BitMart 团队协助开发区块链资产的领先平台。

投资人与顾问：Mike Shokin

Mike 一名金融分析师，他在公司金融方面有着丰富的经验，并且已将这方面的经验移植到了比特币和区块链衍生品上。 他曾就职于 ING Barings 并担任股票研究分析师 ,且在纽约大学任教。Mike 拥有纽约 Baruch 学院和伦敦 SOAS 的金融学学士学位，拥有美国特许金融分析师

投资人与顾问：Tom Budd

Tom 是 Blockchain Velocity 的一名加密数字货币创投基金的创始人。他也是一个杰出的区块链社区活跃者，曾开发与研究区块链并赢得了 Booz Allen Hamilton 奖。目前居住在纽约，为全球各地的区块链和 AI 公司提供市场指导。

投资人与顾问：Aditya Sharma

Aditya Sharma 是 LaunchmyICO 的首席信息官，拥有多年的 IT 技术背景，精通数据挖掘，云计算与应用，现投身于加密数字互联网。并曾为多个区块链初创公司提供建议和投资意见。

08

我们的优势

08

8. 我们的优势

8.1 全球化市场运营能力：币市（BitMart）核心团队成员来自于全球多个国家，具有国际背景，交易所将会在全球重要洲及城市设立市场与研发驻点，将会针对全球不同市场进行产品的差异化开发与针对性的市场策略。

8.2 极强的技术前瞻性：币市（BitMart）团队所有成员来自于全球知名互联网与金融行业从业人员，均毕业于全球知名高校，拥有极其前沿的知识体系结构与极其完整的技术储备。拥有强大的研发能力，能实现最新技术的产品化。

8.3 高效的资源整合能力：币市（BitMart）团队在区块链以及传统金融行业具有众多的合作伙伴，包括但不限各类金融机构，创投机构，投资基金，媒体单位，虚拟货币矿场矿池等，这为平台未来的业务发展打下夯实的基础。

09

治理机制

09

9.治理机制

币市（BitMart）团队将在海外国家设立币市（BitMart）基金会（简称“基金会”），该基金会旨在致力于项目的开发建设与推广工作并为其提供资金支持，促进社区生态体系健康发展。

基金会治理架构包含了针对日常工作和特殊情况的操作流程和规则，由以下几个职能委员会组成。

9.1 决策委员会

基金会设立决策委员会，其职能包括聘任或解聘执行负责人以及各职能委员会负责人、制定重要决策、召开紧急会议等。决策委员会成员和基金会主席任期为两年。

凡下列事项，需经过决策委员会以记名的投票方式进行表决，每名决策委员会成员有一票投票权，基金会主席有两票投票权。决策委员会做出决议，必须获得全体在任委员会成员的过半数通过：

·修改基金会治理架构；

·任免执行负责人及各职能委员会负责人；

·制定重要决策；

·决策委员会成员在任期内的任免，如成员违反职能范围、法律、行政法规、主动辞职等；

·基金会主席认为必要时；

·三分之一以上决策委员会成员联合提议时；

·执行负责人提议时

·决策委员会会议应由委员会成员本人出席。因故不能出席的，可以书面委托委员会 其他委员代表出席。未委托代表的，视为放弃在该次会议上的投票权。

9.2 执行负责人

执行负责人由决策委员会选举产生，负责基金会的日常运营管理、各下属委员会的作协调、主持决策委员会会议等。执行负责人定期向决策委员会汇报工作情况。

9.3 财务及人事管理委员会

财务及人事管理委员会负责项目募集资金的运用和审核、开发人员薪酬管理、日常运营费用审核等。

9.4 市场及公共关系委员会

市场及公共关系委员会的目标是为社区服务，负责项目推广和宣传等。此外，委员会还负责对外公告管理。若发生影响基金会声誉的事件，经内部审核评估后，统一由委员会进行公关回应。

10

风险提示及免责声明

10

10.风险提示及免责声明

该文档只用于传达信息之用途,并不构成买卖币市（BitMart）股份或证券的相关意见。任何类似的提议或征价将在一个可信任的条款下并在可应用的证券法和其它相关法律允许下进行,以上信息或分析不构成投资决策,或具体建议。

本文档不构成任何关于证券形式的投资建议,投资意向或教唆投资。

本文档不组成也不理解为提供任何买卖行为,或任何邀请买卖任何形式证券的行为,也不是任何形式上的合约或者承诺。

币市（BitMart）明确表示相关意向用户明确了解币市（BitMart）平台的风险,投资者一旦参与投资即表示了解并接受该项目风险并愿意个人承担一切相应结果或后果。

币市（BitMart）明确表示不承担任何参与币市项目造成的直接或间接的损失,包括:

·因为用户交易操作带来的经济损失

·由个人理解产生的任何错误、疏忽或者不准确信息;

·个人交易各类区块链资产带来的损失及由此导致的任何行为。

币市（BitMart）代币,或“BMC 币”，是一个币市（BitMart）平台使用的加密代币。BMC 币不是一种投资。我们无法保证 BMC 币一定会增值,在某种情况下也有价值下降的可能,没有正确使用其 BMC 币的人有可能失去使用 BMC 币的权利,甚至会可能失去他们的 BMC 币。BMC 币不是一种所有权或控制权。控制 BMC 币并不代表对币市（BitMart）或币市（BitMart）应用的所有权,BMC 币并不授予任何个人任何参与、控制,或任何关于币市（BitMart）及币市（BitMart）应用决策的权利。

BitMart

CONTACT US:

Twitter

https://twitter.com/BitMartExchange

Facebook

https://www.facebook.com/BitMartExchange

Reddit:

https://www.reddit.com/user/bitmartexchange

Telegram

t.me/BitmartExchange

t.me/BitMart_China

E-Mail

support@bitmart.com