

M-coin Technologies



只有你能掌握自己的数据和隐私

致力通过快速、可靠和去中心化 M-coin 云资源来创建互联网 2.0

白皮书

-V1.2

日期：2021年10月10日

索引

1	概述	3
2	行业分析与研究	4
3	M-coin 互联网是什么？	4
4	为什么要选择 M-coin 互联网？	4-7
5	问题与解决方案	7
6	M-coin 的愿景和使命	8
7	市场范围和潜力	9
8	技术路线图	9-10
9	M-coin	10
10	M-coin 发行	10
11	M-coin 销售细节	11
12	总结	12

概述

M-Coin 科技致力于推广区块链的进化，并让其成为日常生活的一部份，世界上第一个电子保存容器是在 1971 年推出的 80kb 的 8 英寸软盘，在大约 15 年后，IBM 推出了 1.44MB 的 3½ 英寸软盘，然后就出现了 CD，后来大家都使用外置硬盘来存数据，保存数据的需求正在不断的在增加中，但在选择适合的保存媒介时，还有许多因素要考虑，像是价格、传输速度和隐私。

行业分析与研究

到了 2022 年，云储存市场预计会达到 890 亿美元，比起 2017 年的 310 亿美元可说是大幅提升，随着云市场发展的同时，会有更多公司和个人用户喜欢安全、快速、实惠的方式来使用数据，这就是去中心化储存的优势之一。

M-Coin 储存会是一种去中心化云储存，会将数据分解碎片放在世界各地的个人储蓄户中以达到极高的安全性，因为没有人能够同时入侵全世界的保存空间。

Facebook 的剑桥分析数据丑闻就是第三方没有良好的管理客户信息的最佳负面教材之一，剑桥大学的数据科学家 Aleksandr Kogan 开发了一个叫做“这是你的数字生活”的应用程序，然后提供给剑桥分析公司，他们使用了这款应用程序来调查 Facebook 用户数据来做学术研究，但是 Facebook 的设计不只同意它不只收集个人信息，还可以收集它们的联系人，因此剑桥分析公司可以获得 8700 万 Facebook 用户的个人数据，其中 7060 万人来自美国。

Facebook 说明，被盗取的信息包括“公开数据、按赞内容、生日、和目前居住城市”，一些用户甚至同意其收集他们的动态消息、动态时报和 Messages，获得了非常详细的信息，足以让他们分析数据主人的心理状况，甚至可以让广告对像特定地区的特定民众发布，说服他们参加政治活动，政客们给了剑桥分析公司许多钱，利用泄漏数据引响各种政治事件。

另一个负面教材则是，媒体分析公司 Deep Roots Analytics 利用了没有密码防护的亚马逊云服务器盗取了 61% 的美国人口数据将近两周，包括了姓名、电子邮件、地址、电话号码、选民证件…等。(blockgeeks.com 提供数据)

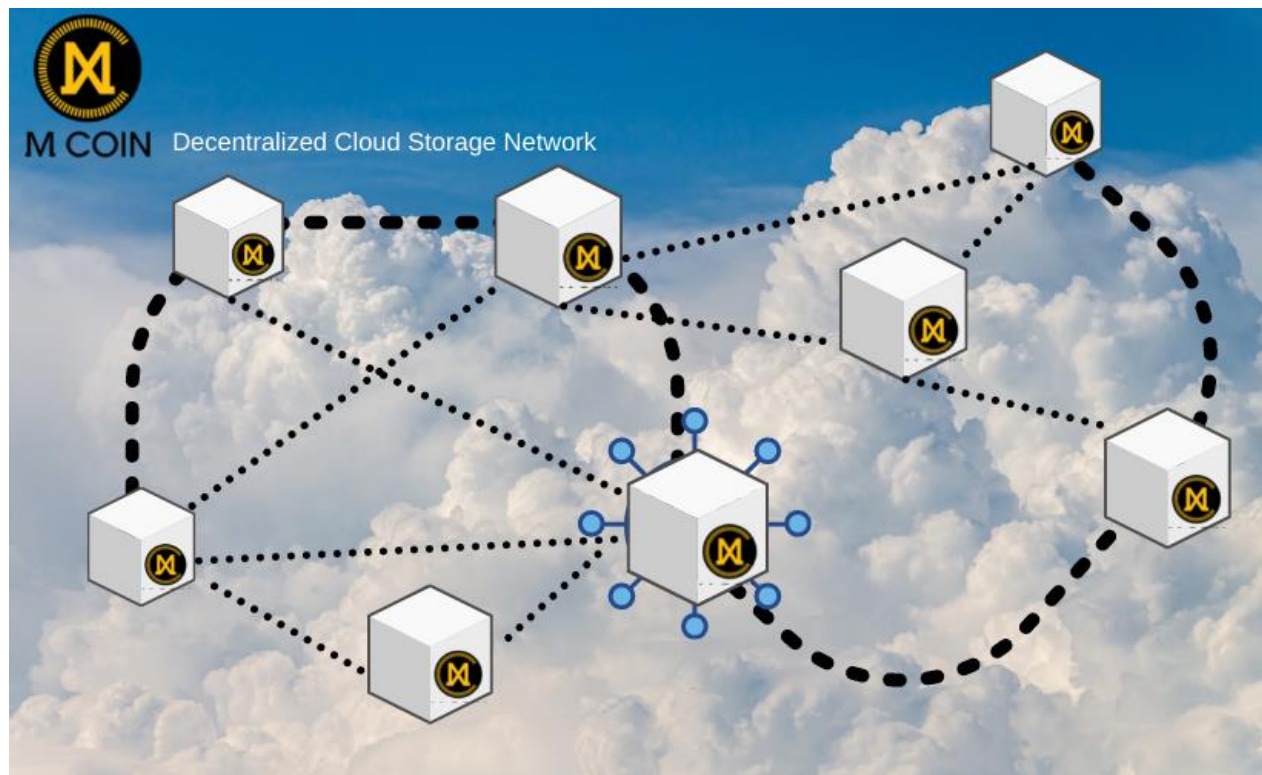
在 M-Coin 科技永远不会有这种事，因为我们坚信你的数据只有你能使用，没有其他人可以查看，隐私是你的权力。

M-coin 互联网是什么？

M-coin 正在为如何处理数据和加强隐私制定新标准，我们在 M-coin 互联网上的目的是在分布式云储存创建一个透明的生态系统，提供绝佳的安全性、数据隐私和所有权，这是每个人在互联网时代应得的权利。

利用区块链、密码学和加密的力量，M-coin 正在创建可靠的云数据储存来降低用户成本，云数据储存是由无法变更的智能合约牵成，由用户(租户)和主机之间的自动托管协议来完成的。

为了提供隐私、安全和实际所有权给用户，我们正在创立一个叫做 M-coin 互联网的分布式云储存。



为什么要选择 **M-coin** 互联网？

集中式云储存即将将你的数据放在互联网上了一个集中位置，在传统的云储存中，数据的位置很容易暴露，因为数据只通过位置来识别，也就是所谓的“它在哪？”“数据的位置是由 URL 或链接来识别指向，要查看放在集中式云的数据，只需要通过链接找到位置，因此也有一些风险。

黑客很容易可以知道到数据在哪，并骇入盗用。

集中式云储存的数据很可能会遗失，用户必须依赖提供服务的公司，如果数据位置转移，链接就无法进入，因此用户可能恨面临数据遗失的问题。

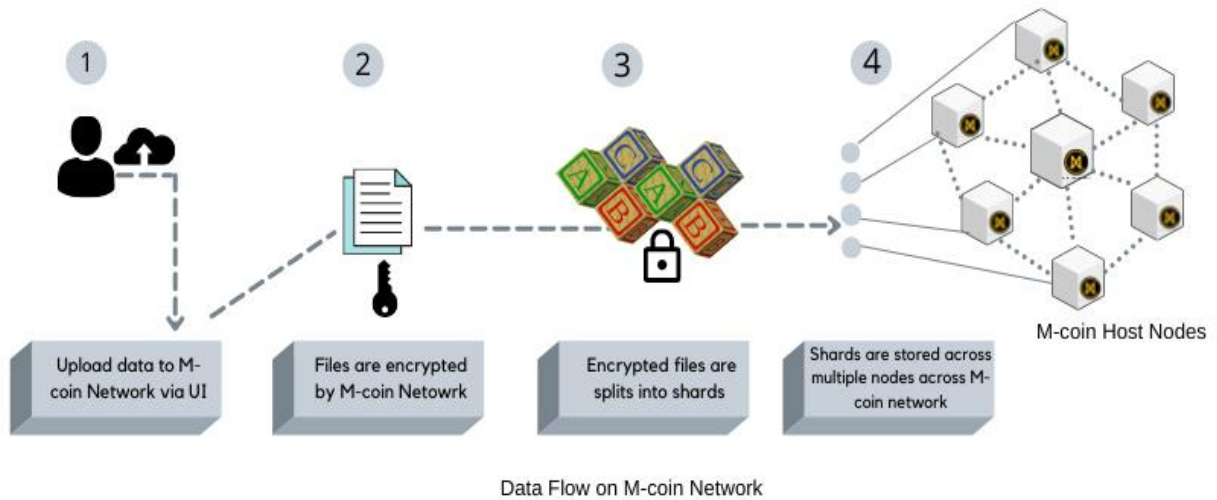
M-coin Network 去中心化云储存可以让位置的概念消失，因为数据并没有放在特定的位置，而是分散在世界各地。

数据位置将会变成内容价值，在 **M-coin** 去中心化云储存中，你不会通过“它在哪？”而是“它是什么？”来查看数据。



M COIN

Decentralized Cloud Storage Network Diagram



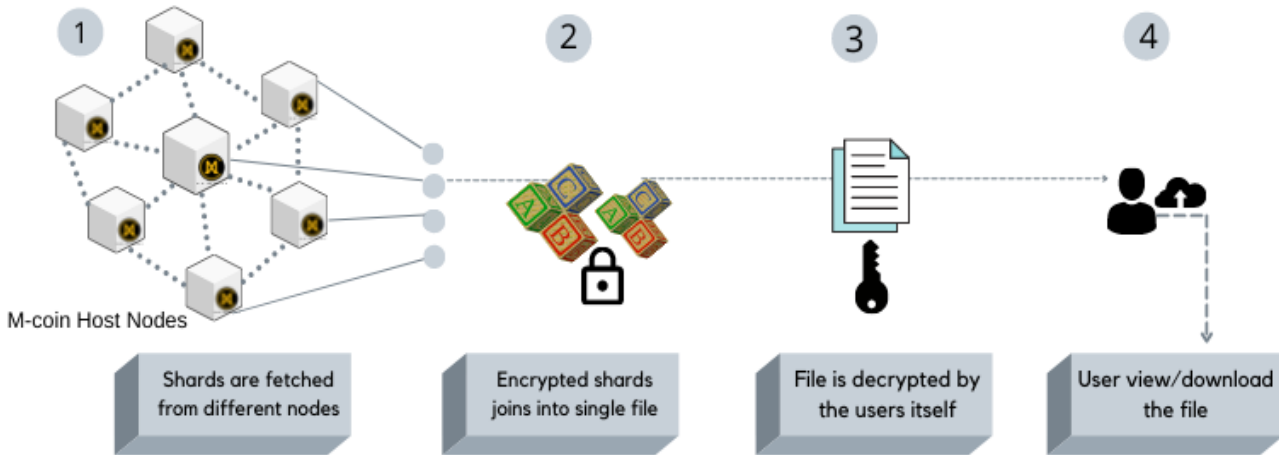
你的个人与私人信息，像是身份证字号、银行或支付数据保存在计算机上会比云更加的安全，就如同因 **Facebook** 事件而闻名的剑桥分析数据丑闻，因为在你的个人计算机上，就只有你能控制自己的数据，其他人无法进去窥视你的隐私，除非他们可以直接查看你的计算机的本地保存空间，但是本地保存空间在容量、方便性、和远程连接性有上有许多限制。

M-coin 互联网去中心化云储存会对数据进行加密、分散，然后在放置全世界的 **M-coin** 互联网托管服务提供商（计算机与节点），简单来说，我们会使用区块链技术让你在全世界的多个主机和节点保存数据，并在需要时从任何地方来读取，你的数据加密所有很安全，将数据分散在多个位置，保证没有人能看到内容，也不会被审查与黑客入侵，因为是完全加密的，在保存之前会先被分散，我们无法变更的智能合约会管理并保存你数据的操作，在违反协议时，主机节点会受到智能审查并惩罚。



M COIN

Getting Data from Decentralized Cloud Storage Network Diagram



Getting Files on M-coin Network

问题与解决方案

在快速发展的互联网世界中，有几十亿的用户依赖各种服务提供商来管理他们的数据，但他们的回报却是数据泄漏、隐私权受损，还必须支付主机高额的费用。

问题

集中式云储存的成本高

用户最终还是得照着传统方式付费、传统的云储存供应商必须要经过许多流程，包括人力和成本，还有各种花费，如工资、会计成本、法律费用、管理负担、数据中心和租金……等，这给供应商更多的负担，我们 **M-coin** 则认为用户不该为这种旧方式付费。

传输速度低

云数据储存中心不会永远都会在用户附近，因此数据传到用户前，数据在互联网上可能会延迟，或者用户最终得使用供应商提供的应用程序才能使用。

数据泄漏

大家都知道 2018 年的“剑桥分析公司”数百万公共数据被大公司 **Facebook** 泄漏。

集中储存容易泄漏隐私

在集中式云储存，你的数据被其他人拥有和营运的中央云上，你的数据属于他们，有时甚至不安全，即使他们说不会监控、审查和向第三方提供数据，你还是有可能被监视和控制数据。

M-coin 互联网解决方案

低储存成本

M-coin 互联网正在创建一个全球性的云储存互联网，将有数以百万计的节点管理你的数据，保存空间更大，提供可持续的基础发展并降低成本。

推动公平市场价格的能力

因为数据是由多个节点保存的，在这之中可以赚取 **M-coin** 奖励，可以推动公平的市场价格，确保高品质的节点可以在竞争中生存下来。

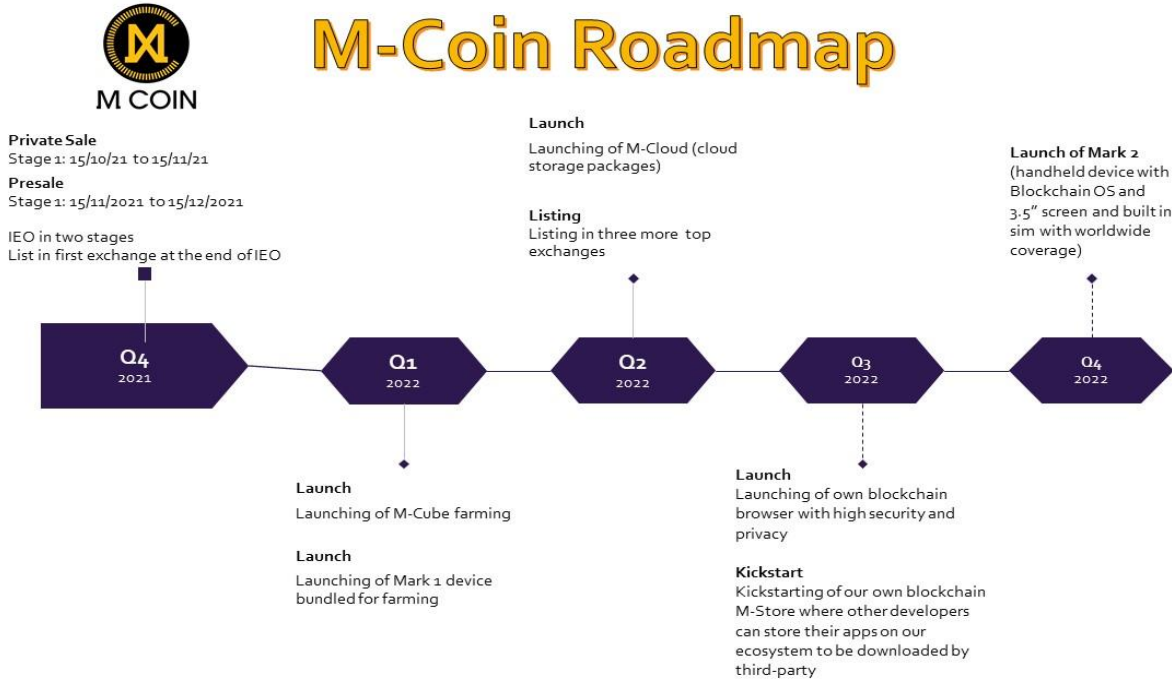
速度更快

如果流量超过承受能力，传统的客户端服务器往往会崩溃，通过使用 **P2P** 技术和没有中央服务器，多个副本被存在不同的节点上，因此可以通过同时下载其他数据副本提高下载速度。

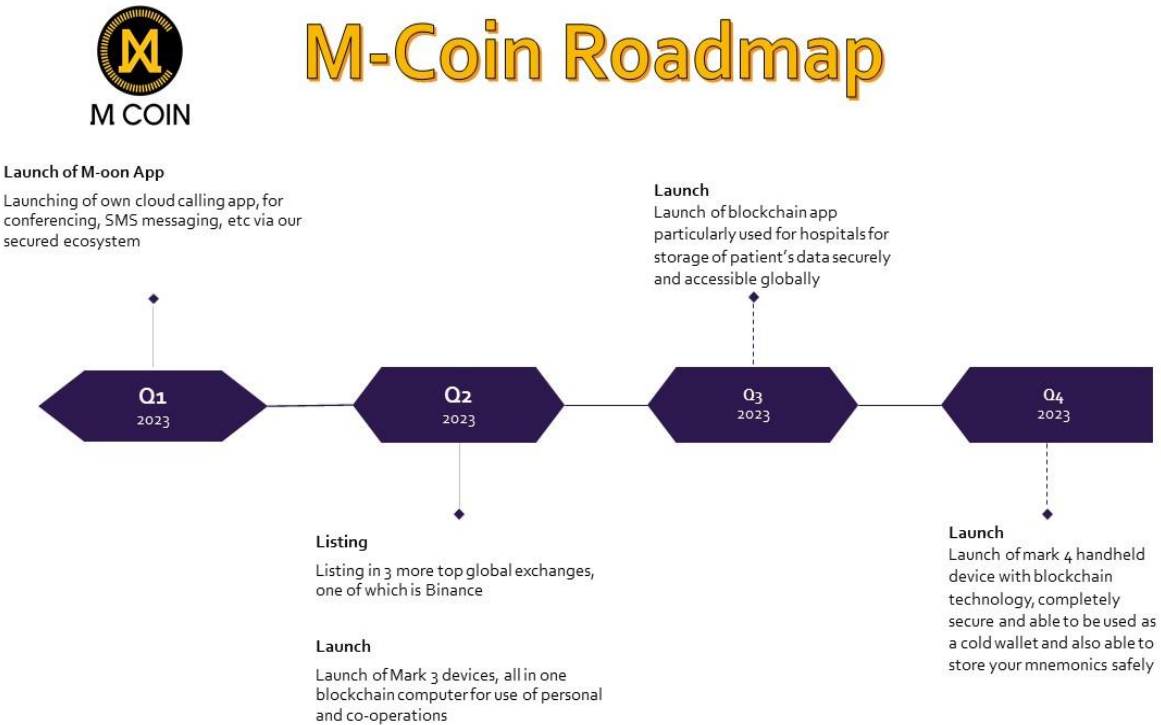
数据安全和隐私

数据再发送到主机节点之前会先加密再分散，数据被分散后任何人甚至是 **M-coin** 都无法查看，然后再发送到各台主机，这些主机会竞争取保存权，并保证遵守智能合约协议，违反协议的主机会被剔除，并且因为违反协议得不到奖励。

技术路线图



我们的货币



M-Coin 是 Maximus Tech Solutions 推出的一种加密货币，将会成为我们去中心化云储存生态中的基本货币。

M-Coin 会被集成到去中心化的云计算互联网中，为主机提供在出租空间得到收益的机会，而用户或租借者则可以在一个开放并能持续的产品和服务系统中为全球的用户和主机群支付服务费用。

随着时间过去，M-Coin 会在全球知名的交易所上市，这就会影响 M-Coin 的价格并增加买卖需求。

代币分布

M-Coin 互联网的详细用途分布如下

货币符号：M-Coin

类型: BEP20 (Binance Smart Chain)

原始价格: \$0.15

价格图表

私下销售、预售、首次交易发行 = 20%

创始人、合伙人、顾问 = 10%

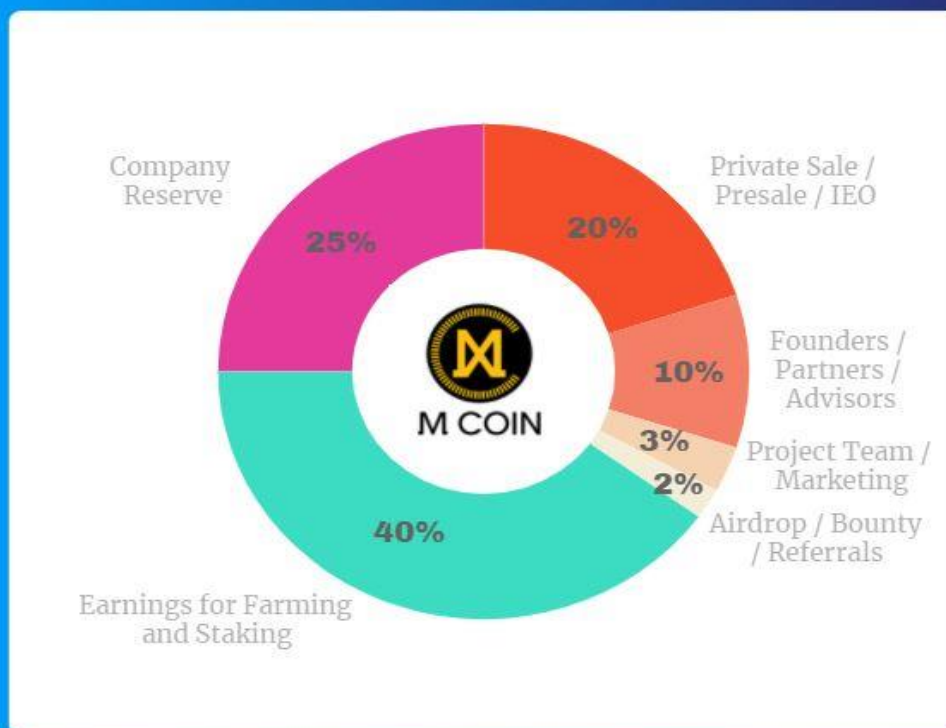
项目团队和行销 = 3%

赠品、奖金、推荐人 = 2%

预订 M-coin = 25%

挖矿与押注奖励 = 40%

COIN DISTRIBUTION



总供应量为 1,500,000,000 M-Coin (15 亿 M-Coin)

总结

在 M-Coin，我们致力结合最好的区块链技术，并尽可能让客户容易使用并记住两件事，数据安全和隐私，我们有团队和专业可以做到这一切，我们也希望能持续雇用优秀的团队来为社群提供最佳解决方案。