M-coin Technologies

只有您能掌握自己的資料和隱私

致力透過快速、可靠和去中心化 M-coin 雲端資源來建立網路 2.0

白皮書
-V1.2
日期：2021 年 10 月 10 日

索引

1	概述	3
2	行業分析與研究	4
3	M-coin 網路是什麼？	4
4	為什麼要選擇 M-coin 網路？	4-7
5	問題與解決方案	7
6	M-coin 的願景和使命	8
7	市場範圍和潛力	9
8	技術路線圖	9-10
9	M-coin	10
10	M-coin 發行	10
11	M-coin 銷售細節	11
12	總結	12

概述

M-Coin 科技致力於推廣區塊鏈的進化，並讓其成為日常生活的一部份，世界上第一個電子儲存容器是在 1971 年推出的 80kb 的 8 英吋磁片，在大約 15 年後，IBM 推出了 1.44MB 的 3½ 英吋磁片，然後就出現了 CD，後來大家都使用外接硬碟來存資料，儲存資料的需求正在不斷的在增加中，但在選擇適合的儲存媒介時，還有許多因素要考慮，像是價格、傳輸速度和隱私。

行業分析與研究

到了 2022 年，雲端儲存市場預計會達到 890 億美元，比起 2017 年的 310 億美元可說是大幅提升，隨著雲端市場發展的同時，會有更多公司和個人用戶喜歡安全、快速、實惠的的方式來使用資料，這就是去中心化儲存的優勢之一。

M-Coin 儲存會是一種去中心化了雲端儲存，會將資料分解碎片放在世界各地的個人儲蓄戶中以達到極高的安全性，因為沒有人能夠同時入侵全世界的儲存空間。

Facebook 的劍橋分析數據醜聞就是第三方沒有良好的管理客戶資訊的最佳負面教材之一，劍橋大學的資料科學家 Aleksandr Kogan 開發了一個叫做“這是你的數字生活”的應用程式，然後提供給劍橋分析公司，他們使用了這款應用程式來調查 Facebook 使用者資料來做學術研究，但是 Facebook 的設計不只同意它不只收集個人資訊，還可以收集它們的聯絡人，因此劍橋分析公司可以獲得 8700 萬 Facebook 用戶的個人資料，其中 7060 萬人來自美國。

Facebook 說明，被盜取的資訊包括“公開資料、按讚內容、生日、和目前居住城市”，一些用戶甚至同意其收集他們的動態消息、動態時報和 Messages，獲得了非常詳細的資訊，足以讓他們分析資料主人的心理狀況，甚至可以讓讓廣告對像特定地區的特定民眾發布，說服他們參加政治活動，政客們給了劍橋分析公司許多錢，利用洩漏資料引響各種政治事件。

另一個負面教材則是，媒體分析公司 Deep Roots Analytics 利用了沒有密碼防護的亞馬遜雲端伺服器盜取了 61%的美國人口資料將近兩周，包括了姓名、電子郵件、地址、電話號碼、選民證件…等。(blockgeeks.com 提供資料)

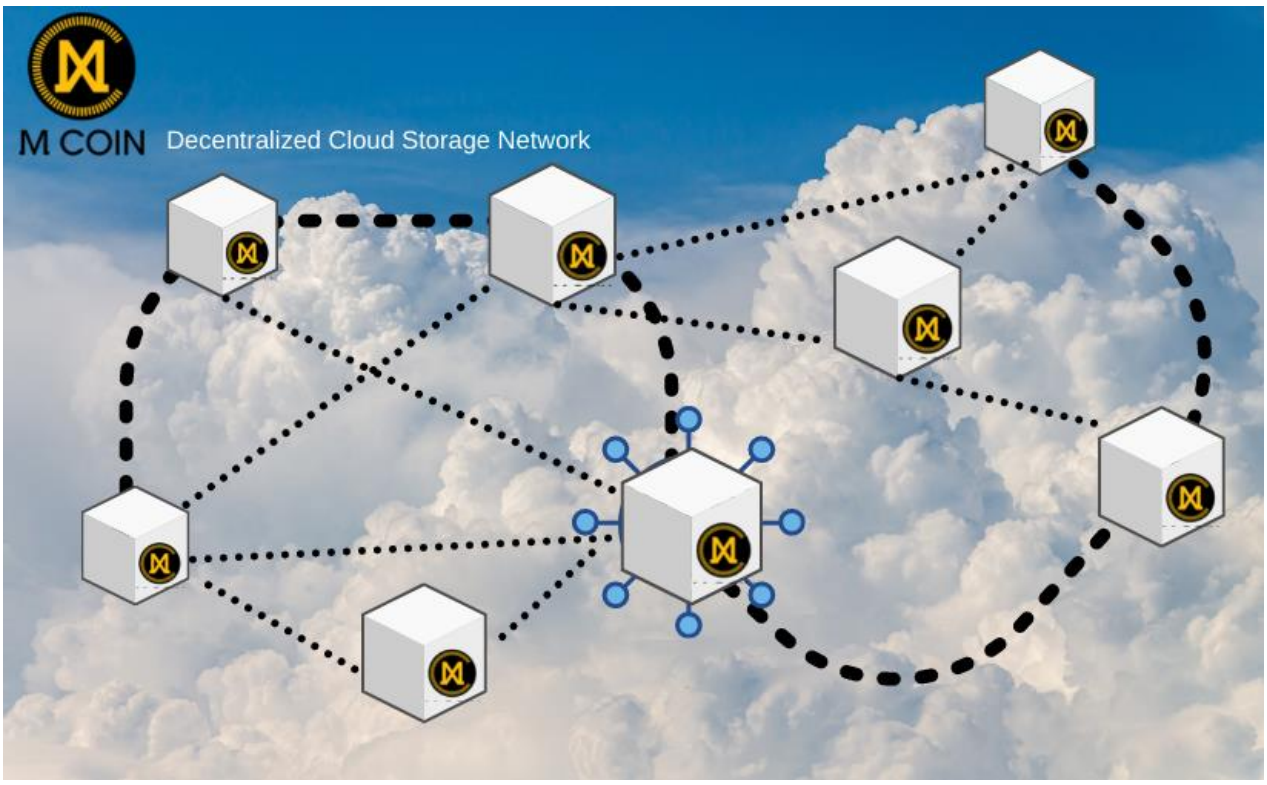
在 M-Coin 科技永遠不會有這種事，因為我們堅信您的資料只有您能使用，沒有其他人可以查看，隱私是您的權力。

M-coin 網路是什麼？

M-coin 正在為如何處理資料和加強隱私制定新標準，我們在 M-coin 網路上的目的是在分散式雲端儲存建立一個透明的生態系統，提供絕佳的安全性、資料隱私和所有權，這是每個人在網路時代應得的權利。

利用區塊鏈、密碼學和加密的力量，M-coin 正在建立可靠的雲端資料儲存來降低使用者成本，雲端資料儲存是由無法變更的智慧合約牽成，由使用者(租戶)和主機之間的自動託管協議來完成的。

為了提供隱私、安全和實際所有權給使用者，我們正在創立一個叫做 M-coin 網路的分散式雲端儲存。



為什麼要選擇 M-coin 網路？

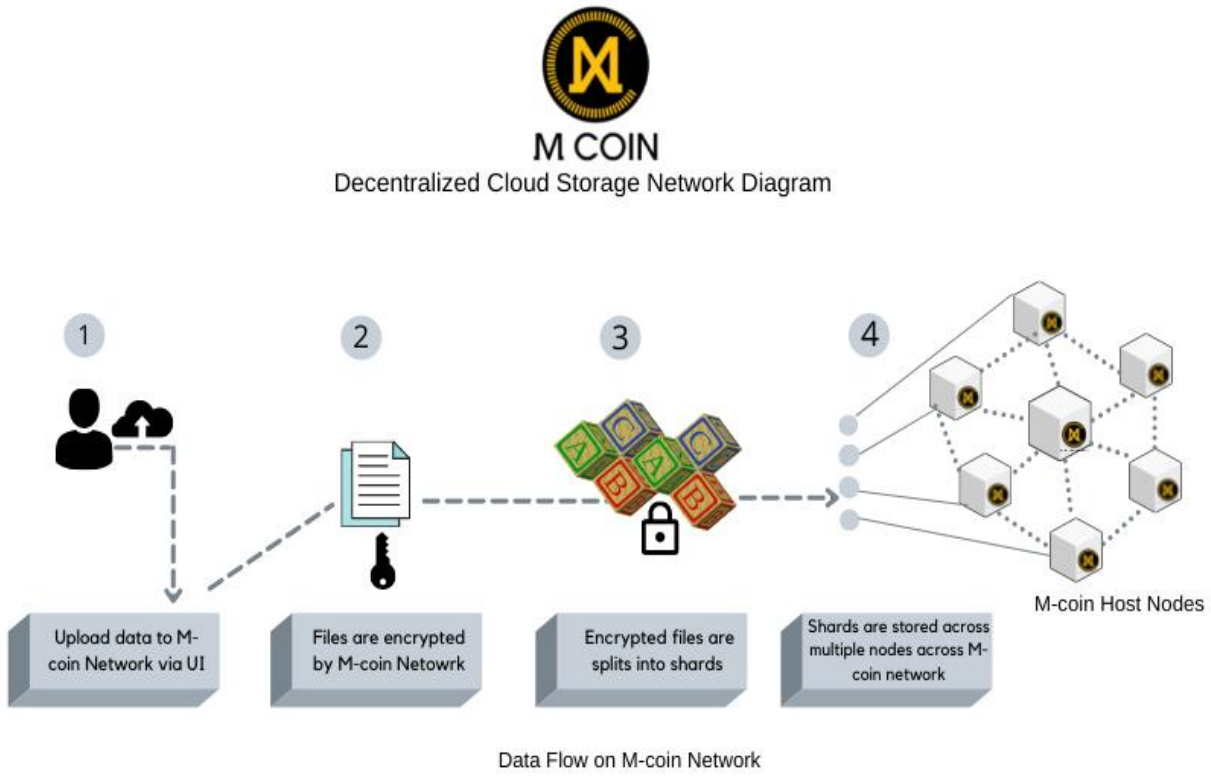
集中式雲端儲存即將將您的資料放在網路上了一個集中位置，在傳統的雲端儲存中，資料的位置很容易暴露，因為資料只透過位置來識別，也就是所謂的“它在哪？“資料的位置是由URL或連結來識別指向，要查看放在集中式雲端的資料，只需要透過連結找到位置，因此也有一些風險。

駭客很容易可以知道到資料在哪，並駭入盜用。

集中式雲端儲存的資料很可能會遺失，使用者必須依賴提供服務的公司，如果資料位置轉移，連結就無法進入，因此使用者可能恨面臨資料遺失的問題。

M-coin Network 去中心化雲端儲存可以讓位置的概念消失，因為資料並沒有放在特定的位置 ，而是分散在世界各地。

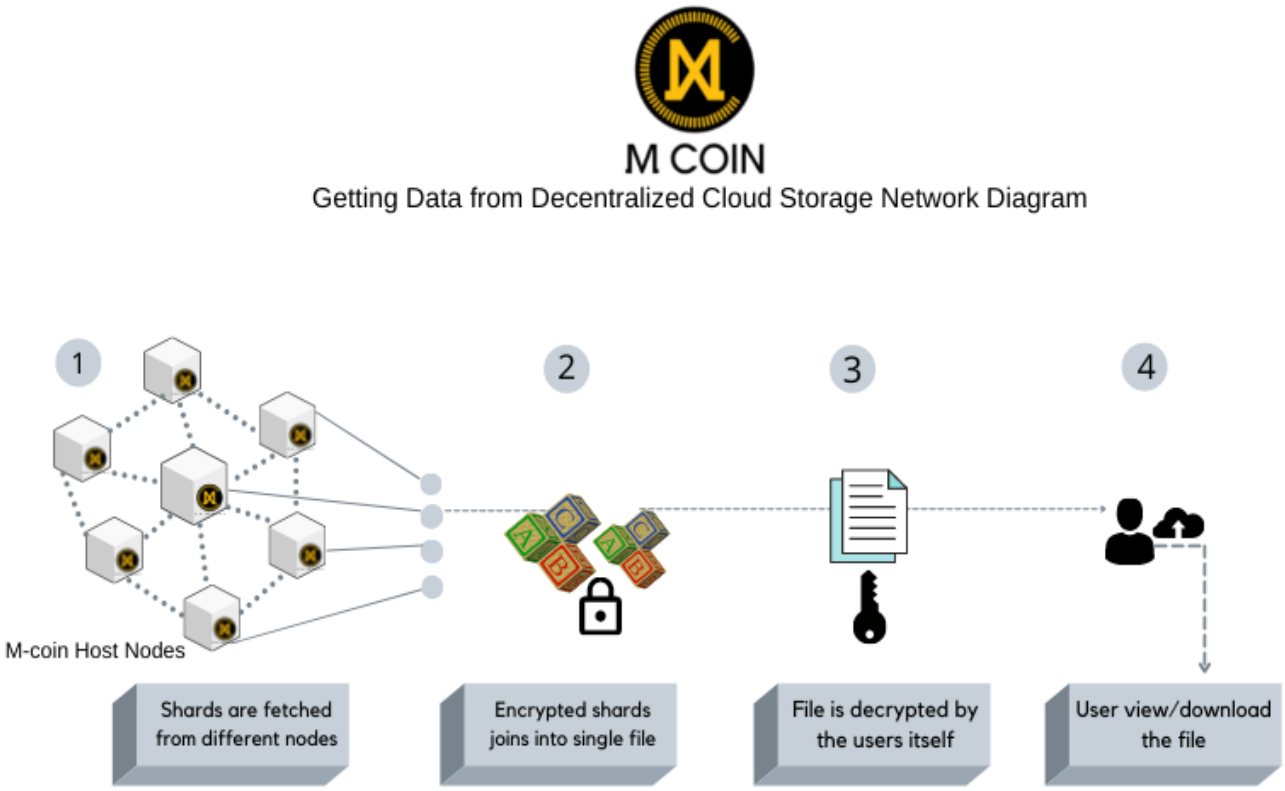
資料位置將會變成內容價值，在 M-coin 去中心化雲端儲存中，您不會透過“它在哪？”而是“它是什麼？”來查看資料。



您的個人與私人資訊，像是身份證字號、銀行或支付資料儲存在電腦上會比雲端更加的安全，就如同因 Facebook 事件而聞名的劍橋分析數據醜聞，因為在您的個人電腦上，就只

有您能控制自己的資料，其他人無法進去窺視您的隱私，除非他們可以直接查看您的電腦的離線儲存空間，但是離線儲存空間在容量、方便性、和遠端連接性有上有許多限制。

M-coin 網路去中心化雲端儲存會對資料進行加密、分散，然後在放置全世界的 M-coin 網路託管服務供應商（電腦與節點），簡單來說，我們會使用區塊鏈技術讓您在全世界的多個主計和節點儲存資料，並在需要時從任何地方來讀取，您的資料加密所有很安全，將資料分散在多個位置，保證沒有人能看到內容，也不會被審查與駭客入侵，因為是完全加密的，在儲存之前會先被分散，我們無法變更的智慧合約會管理並儲存您資料的操作，在違反協議時，主機節點會受到智慧審查並懲罰。



Getting Files on M-coin Network

問題與解決方案

在快速發展的網路世界中，有幾十億的使用者依賴各種服務供應商來管理他們的資料，但他們的回報卻是資料洩漏、隱私權受損，還必須支付主機高額的費用。

問題

集中式雲端儲存的成本高
使用者最終還是得照著傳統方式付費、傳統的雲端儲存供應商必須要經過許多流程，包括人力和成本，還有各種花費，如工資、會計成本、法律費用、管理負擔、資料中心和租金…等，這給供應商更多的負擔，我們 M-coin 則認為使用者不該為這種舊方式付費。
.

傳輸速度低
雲端資料儲存中心不會永遠都會在使用者附近，因此資料傳到使用者前，資料在網路上可能會延遲，或者使用者最終得使用供應商提供的應用程式才能使用。

資料洩漏
大家都知道 2018 年的“劍橋分析公司“數百萬公共數據被大公司 Facebook 洩漏。

集中儲存容易洩漏隱私

在集中式雲端儲存，您的資料被其他人擁有和營運的中央雲端上，您的資料屬於他們，有時甚至不安全，即使他們說不會監控、審查和向第三方提供數據，您還是有可能被監視和控制資料。

M-coin 網路解決方案

低儲存成本

M-coin 網路正在建立一個全球性的雲端儲存網路，將有數以百萬計的節點管理您的資料，儲存空間更大，提供可持續的基礎發展並降低成本。

推動公平市場價格的能力

因為資料是由多個節點儲存的，在這之中可以賺取 M-coin 獎勵，可以推動公平的市場價個，確保高品質的節點可以在競爭中生存下來。

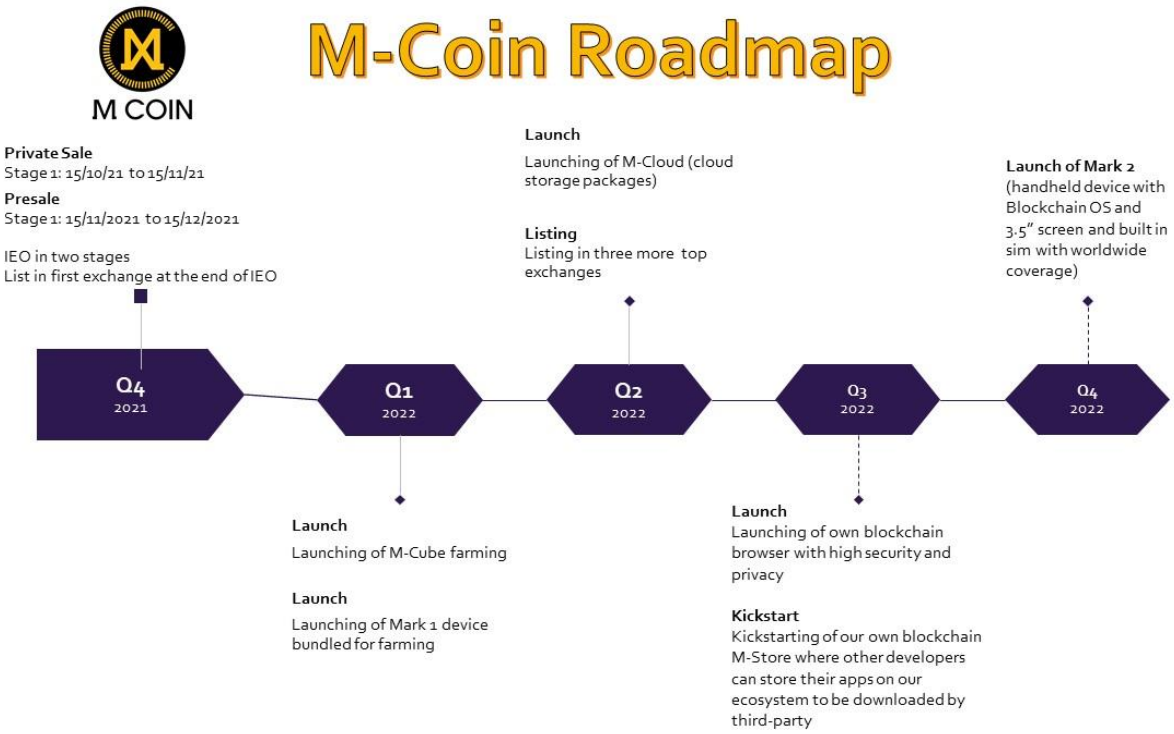
速度更快

如果流量超過承受能力，傳統的客戶端伺服器往往會當機，透過使用 P2P 技術和沒有中央服務器，多個副本被存在不同的節點上，因此可以透過同時下載其他資料副本提高下載速度。

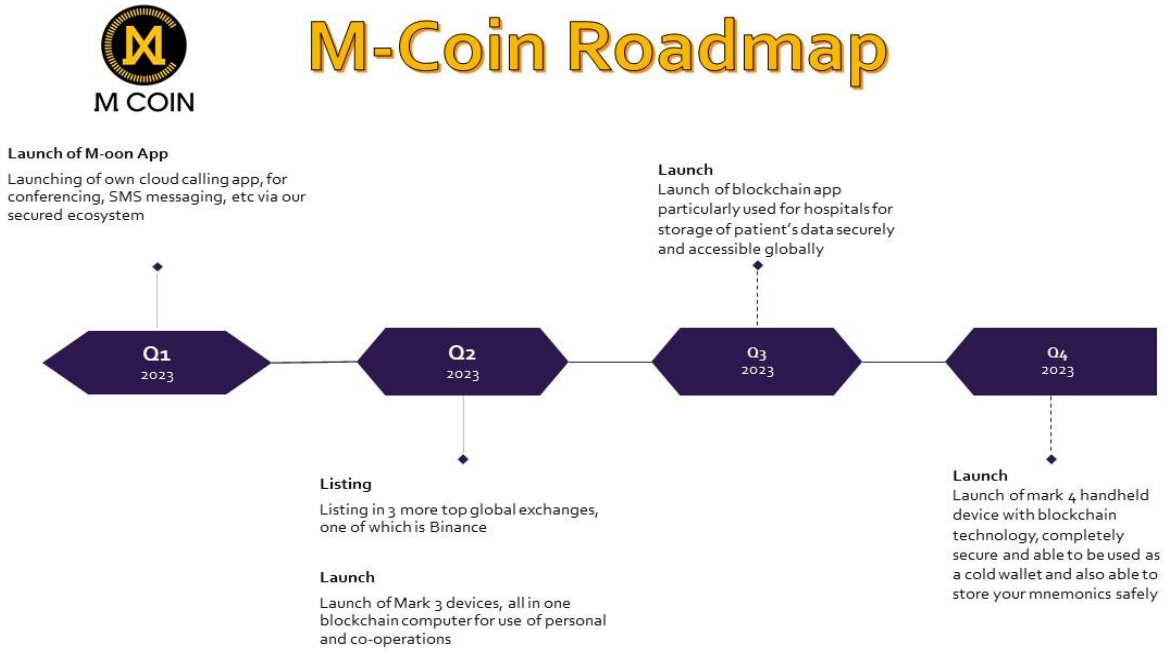
資料安全和隱私

資料再發送到主機節點之前會先加密再分散，資料被分散後任何人甚至是 M-coin 都無法查看，然後再發送到各台主機，這些主機會競爭取儲存權，並保證遵守智慧合約協議，違反協議的主機會被剔除，並且因為違反協議得不到獎勵。

技術路線圖



Our Coin



我們的貨幣

M-Coin 是 Maximus Tech Solutions 推出的一種加密貨幣，將會成為我們去中心化雲端儲存生態中的基本貨幣。
M-Coin 會被整合到去中心化的雲端計算網路中，為主機提供在出租空間得到收益的機會，而使用者或租借者則可以在一個開放並能持續的產品和服務系統中為全球的使用者和主機群支付服務費用。

隨著時間過去，M-Coin 會在全球知名的交易所上市，這就會影響 M-Coin 的價格並增加買賣需求。

貨幣分布

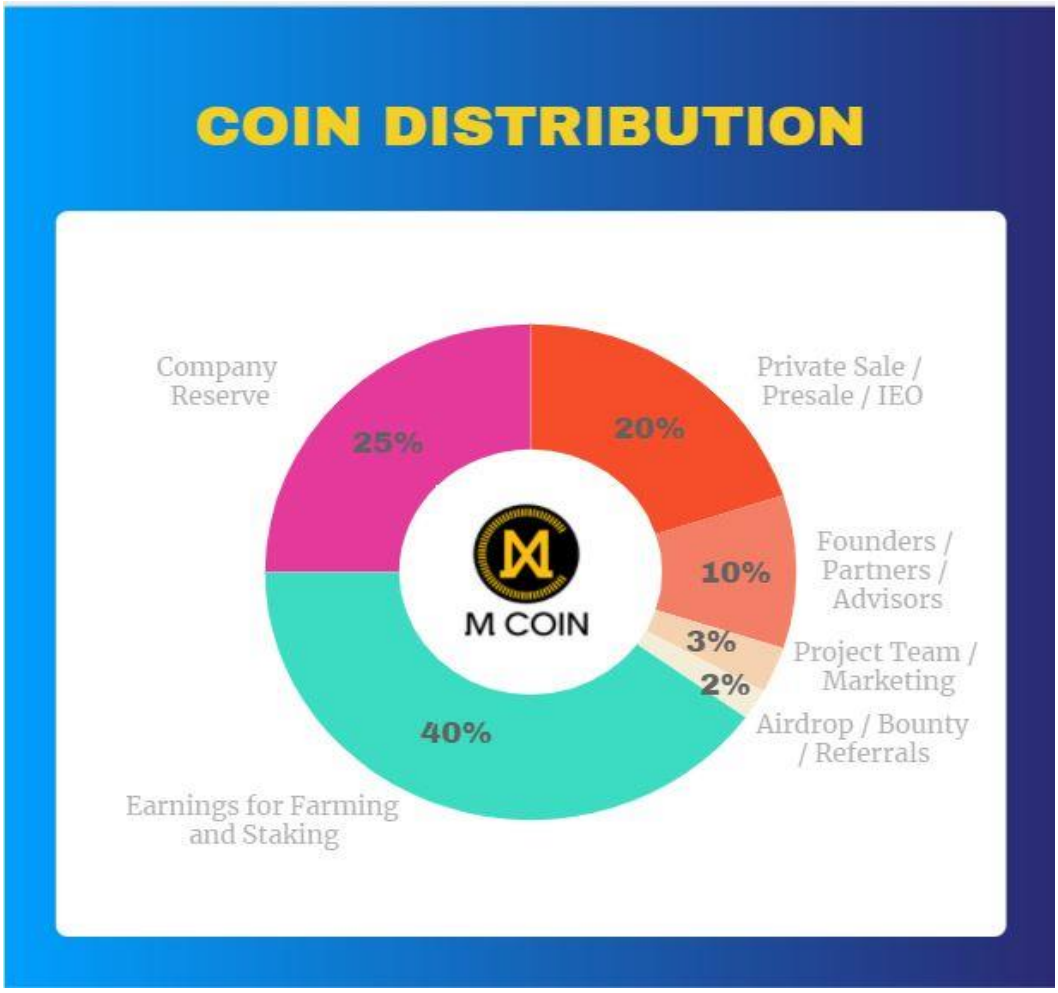
M-Coin 網路的詳細用途分布如下

貨幣符號： M-Coin

類型: BEP20 (Binance Smart Chain)

原始價格: $0.15

價格圖表
私下銷售、預售、首次交易發行 = 20%
創始人、合夥人、顧問 = 10%
專案團隊和行銷= 3%
贈品、獎金、推薦人= 2%
預訂 M-coin = 25%
挖礦與押注獎勵 = 40%



總供應量為 1,500,000,000 M-Coin (15 億 M-Coin)

總結

在 M-Coin，我們致力結合最好的區塊鏈技術，並盡可能讓客戶容易使用並記住兩件事，資料安全和隱私，我們有團隊和專業可以做到這一切，我們也希望能持續雇用優秀的團隊來為社群提供最佳解決方案。