



DPN Coin

世界第一的智能DePIN 代幣



摘要

DPN Coin 白皮書介紹了一種開創性的加密貨幣代幣，稱為 DPN Coin，它作為 DePIN 代幣運行，利用去中心化實體基礎設施網路 (DePIN) 的力量。DPN Coin 代表了去中心化服務的範式轉變，提供了去中心化雲端儲存和 Play-to-Earn 遊戲等創新解決方案。透過利用 DePIN 強大的基礎設施，DPN Coin 確保全球用戶增強安全性、可擴展性和可訪問性。本白皮書提供了深入的探索的 DPN Coin 的技術的框架，使用案例，和這變革潛力它帶來到這新興的景觀的區塊鏈技術。加入我們，踏上使用 DPN Coin 和 DePIN 重新定義去中心化服務的旅程。



大綱

1 簡介	1
1.1 簡介到 DePIN	1
2 理解去中心化雲儲存	3
2.1 挑戰的集中雲儲存.....	3
2.2 優點的去中心化雲儲存.....	4
3 DPN 幣在去中心化雲端儲存中的作用	5
3.1 DPN 幣的架構.....	5
3.2 技術規格.....	5
3.3 共識機制.....	5
3.4 安全性特點.....	6
3.5 可擴展性解決方案.....	6
3.6 數字密碼 Coin 在去中心化雲儲存.....	6
4 DePIN: 去中心化實體基礎設施網路	7
4.1 簡介到 DePIN	7
4.2 如何 DePIN 作品.....	7
4.3 好處的 DePIN 為了 DPN Coin.....	8
5 使用案例的 DPN Coin 和 DePIN	9
5.1 去中心化雲儲存.....	9
5.2 邊玩邊賺錢遊戲.....	9
5.3 安全數據轉乘.....	9
5.4 去中心化應用領域 (DApp)	9
5.5 身份管理.....	9
5.6 物聯網整合.....	10
6 隱私和安全措施	11
6.1 加密協議.....	11
6.2 去中心化儲存.....	11
6.3 零知識證明.....	11
6.4 多因素驗證 (MFA)	11
6.5 不可變分類帳.....	11
6.5 智能合約審核.....	11
7 現實世界應用領域和領養	13
7.1 去中心化雲端存儲解決方案.....	13
7.2 安全數據轉移和通訊.....	13
7.3 去中心化應用領域 (DApp)	13
7.4 身份管理解決方案.....	13
7.5 物聯網整合.....	13
8 代幣經濟	16
9 核心團隊	17
10 路線圖和未來發展	18
10.1 短期目標.....	18
10.2 中期目標.....	18
10.3 里程碑和時間表.....	19
11 法律免責聲明	22



1簡介

不像其他加密貨幣的, DPN Coin 是一個地面打破勘探進入由去中心化實體基礎設施網路(DePIN)支援的去中心化服務的未來。DPN幣處於這場革命的最前沿, 前線加密貨幣令牌旨在服務作為真正去中心化生態系的基石。DPN Coin注重隱私、安全性和可訪問性, 利用DePIN強大的基礎設施提供創新的解決方案, 包括去中心化雲端存儲, 重新定義了我們在數位時代與資料互動的方式。

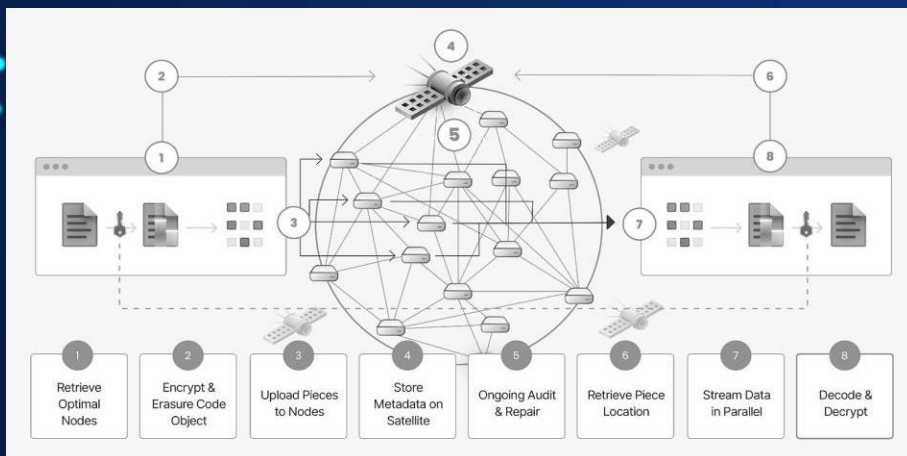
在當今互聯日益緊密的世界中, 對安全和私有資料儲存的需求從未如此迫切。傳統集中式儲存解決方案姿勢固有風險, 從數據違規行為到未經授權的使用權經過第三方。DPN Coin 地址這些挑戰腦袋上經過奉獻一個100%私密、安全且去中心化的替代方案, 用於在去中心化網路中儲存最敏感的個人資料。

在這個白皮書, 我們將深入探討核心 DPN Coin 作為 DePIN 代幣的原理、技術架構和實際應用。我們將探討DPN如何 Coin 槓桿 DePIN的基礎設施到提供去中心化雲優先考慮隱私和安全的儲存解決方案, 使用戶能夠掌控他們的數據在一個方式絕不前可能的。加入我們在這旅行作為我們解鎖潛在的 DPN Coin 和引座員在一個新的時代的去中心化服務在 DePIN 網路。

1.1簡介到 DePIN

去中心化身體的基礎設施網路(DePIN)是區塊鏈以開放和去中心化的方式建構、維護和操作實體硬體基礎設施的協定。

這 DePIN 產業封面基礎設施為了數據貯存, 無線的连接、計算、能源、數據收集等。



DePIN 協議最近引起了加密貨幣投資者的興趣, 因為它們有可能影響廣泛的行業, DPN COIN ----World's First Smart DePIN Token



包括互聯網、人工智慧 (AI)、能源、無線通訊等。

DePIN 是一種點對點 (P2P) 網絡，透過開放且去中心化的市場滿足硬體需求。

加密貨幣是 DePIN 社群建構的核心。DePIN 使用加密貨幣代幣獎勵到吸引和激勵現實世界身體的基礎設施營運商加入他們的網路。

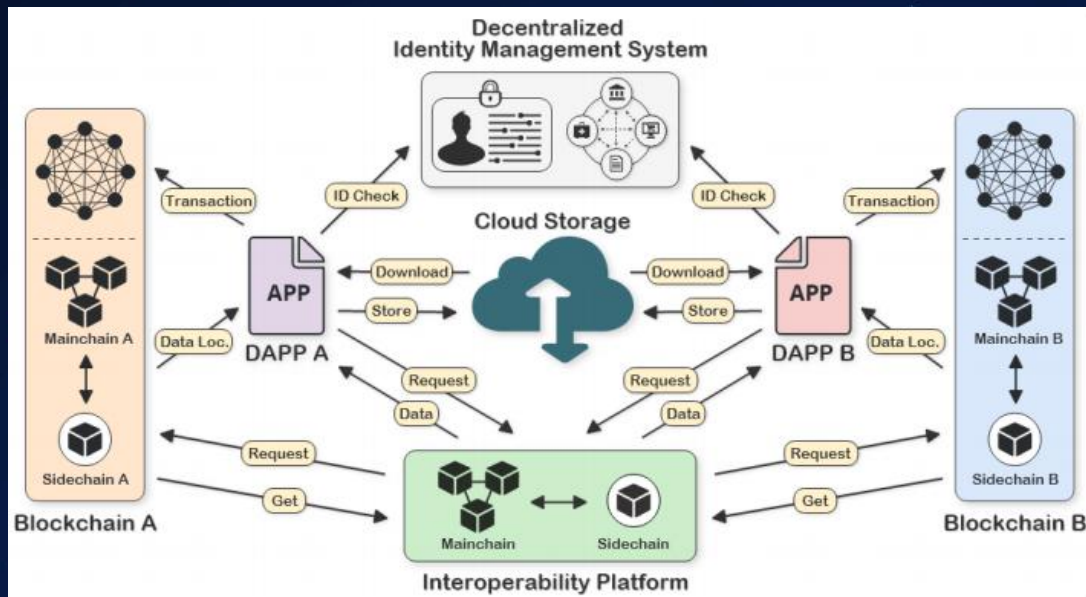
什麼時候這的一個 DePIN 的價值代幣上升 (作為投資者進入這網路)，它使服務提供者能夠提供有競爭力的價格。它導致 DePIN 服務的採用和需求成長，最終導致代幣價格進一步上漲，吸引更多投資者、服務提供者和用戶。

DePIN 促進了硬體基礎設施的開放市場，目前由中心化的大型科技公司主導。這些去中心化的開放市場消除了可以隨意審查或關閉服務的中心化實體，從而為最終用戶提供了權力。



2理解去中心化雲端存儲

在數位時代，資料儲存已成為現代生活的重要方面，個人和企業一樣依靠在雲端存儲解決方案為儲存並存取他們的寶貴資訊。然而，傳統的集中式雲端儲存系統存在固有的風險，包括資料外洩、隱私問題、和依賴在單身的點的失敗。在回覆到這些挑戰，去中心化雲端存儲有出現了作為一個可行的選擇，奉獻一個以100% 私密、安全和去中心化的方式在去中心化網路中儲存敏感資料。



2.1挑戰的集中雲端存儲

集中式雲端儲存服務通常由單一實體或組織經營，哪個控制這基礎設施和管理使用者數據在代表它是顧客。儘管這些服務提供方便和可擴展性，他們也帶來了一些重大挑戰：

資料隱私:集中式雲端儲存提供者可以存取用戶數據，從而提高擔憂關於隱私和保密性。使用者必須相信這提供者保護其資料免遭未經授權的存取或濫用。

安全漏洞:中心化儲存系統容易遭受安全漏洞、駭客攻擊和資料洩露，可能導致敏感資訊暴露和財務損失。

單點故障:由於集中式雲端儲存依賴單一基礎設施，系統中的任何中斷或故障都可能導致服務停機、資料遺失或資料損壞，從而影響使用者的可存取性和工作效率。

成本:使用者可能會產生較高的成本用於儲存和頻寬使用量，特別是當資料儲存



需求隨著時間的推移而增長時，使得集中式雲端儲存解決方案在經濟上對某些個人和企業來說令人望而卻步。

2.2 優點的去中心化雲端存儲

與集中式替代方案相比，分散式雲端儲存具有幾個關鍵優勢，解決了與傳統儲存系統相關的許多缺點：

隱私：去中心化雲端儲存平台利用加密和密碼技術來確保用戶資料的隱私和安全性。由於數據是分散式的跨多個節點在這網絡，有是不單點訪問，降低未經授權的入侵或資料外洩的風險。

安全性：去中心化儲存系統利用區塊鏈技術和分散式共識機制提供強大的安全性，抵禦駭客攻擊，篡改，和數據操縱。每個交易是以加密方式驗證並記錄在區塊鏈上，提高透明度和完整性。

去中心化：透過將資料分佈在節點網路上，去中心化雲端儲存消除了對集中式伺服器 and 基礎設施的依賴，降低了服務停機的風險，並確保了高可用性和容錯能力。

成本效益：去中心化雲端儲存平台通常提供有競爭力的定價模式，允許用戶只需為他們使用的儲存和頻寬付費。這種經濟高效的方法使去中心化儲存可供更廣泛的用戶使用，包括預算有限的個人和小型企業。

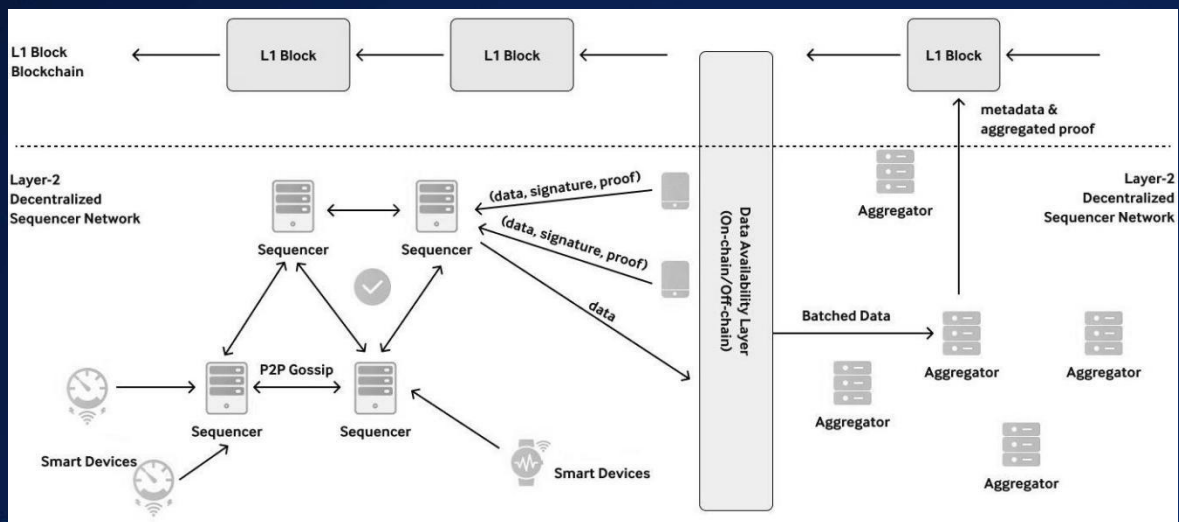


3 DPN幣在去中心化雲端儲存中的作用

DPN Coin 作為去中心化雲端儲存的基本組成部分，促進網路內安全且有效率的交易。作為 DePIN 代幣，DPN幣利用去中心化實體基礎設施網路 (DePIN) 到提供一個去中心化框架為了儲存和訪問使用者以私密、安全和去中心化的方式提供資料。透過 DPN Coin，用戶可以參與去中心化儲存生態系統，貢獻儲存空間、頻寬和運算資源，以換取獎勵和激勵。透過利用區塊鏈技術和 DePIN 基礎設施的力量，DPN幣 賦予個人和企業權力 到 控制他們的數據並擁抱去中心化雲端儲存的未來。

3.1 DPN幣架構

DPN Coin的架構經過精心設計，旨在為去中心化服務，特別是去中心化雲端儲存提供強大、高效、安全的平台。作為在去中心化實體基礎設施網路 (DePIN) 上運行的 DePIN 代幣，DPN幣利用複雜的技術框架來促進去中心化生態系統內的無縫交易和互動。



3.2 技術規格

DPN Coin 建立在基於區塊鏈的基礎設施之上，利用分散式帳本技術跨節點網路安全地記錄和驗證交易。區塊鏈作為一個透明且不可變的帳本，確保涉及 DPN 幣的所有交易的完整性和透明度。

3.3 共識機制

為了達成共識並驗證 DPN 幣網路上的交易，採用了共識機制。工作量證明等共識機制 (工作量證明)，證明的賭注 (權益證明)，或者一個雜交種的兩個都可能是已利用到保護網路並防止惡意活動，例如雙重支出或篡改交易資料。



3.4 安全性特徵

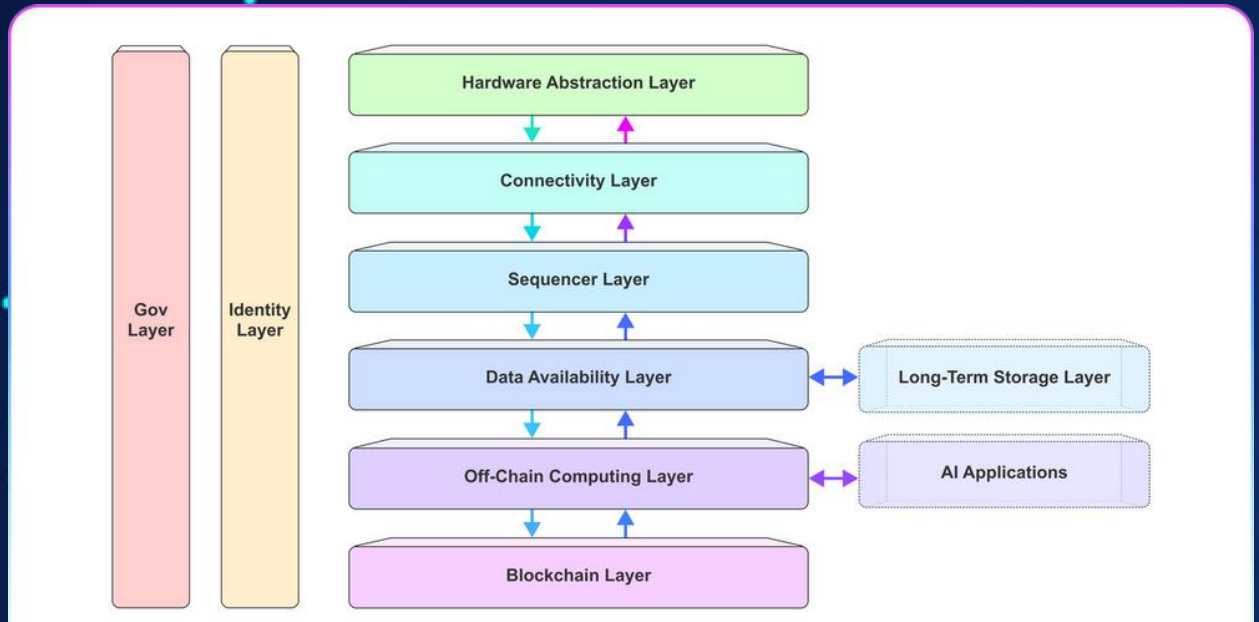
DPN 幣的架構中至關重要。採用包括加密和數位簽章在內的先進加密技術來保護用戶資料和交易免遭未經授權的存取和操縱。此外，強大的身份驗證機制和存取控制確保只有授權用戶才能存取和修改 DPN 幣生態系統內的敏感資訊。

3.5 可擴展性 解決方案

為了滿足去中心化服務不斷增長的需求，DPN Coin 結合了可擴展性 解決方案到確保 那 這 網路 能 處理 一個 有效率且經濟高效地進行大量交易。可以實施分片、側鍊或第 2 層擴展解決方案等技術來增強 DPN 幣網路的吞吐量和效能，同時保持去中心化和安全性。

3.6 數字密碼 Coin 在 去中心化雲端存儲

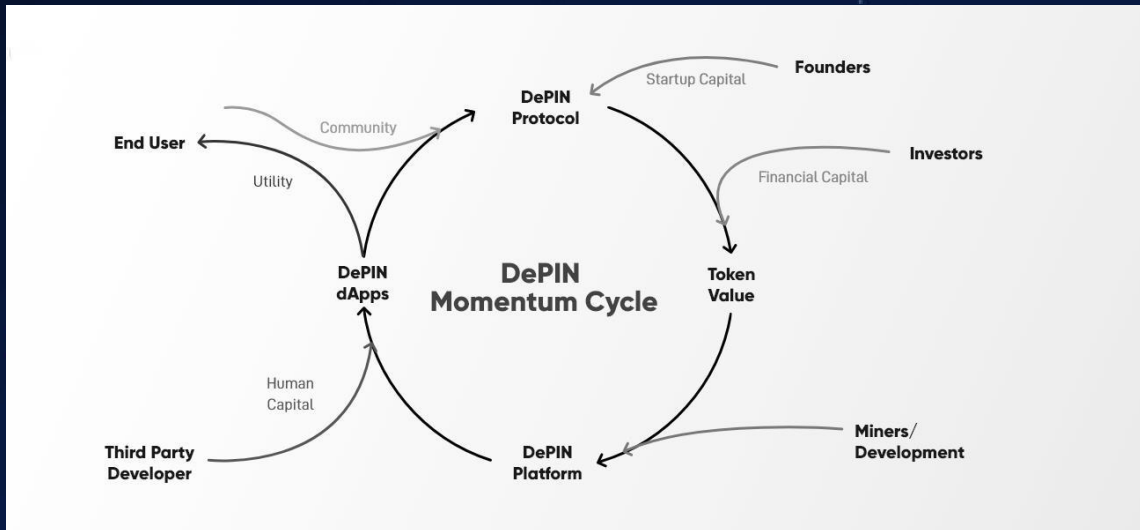
作為 DePIN 代幣，DPN Coin 在去中心化雲端儲存中發揮關鍵作用，為用戶提供參與儲存生態系統並在網路內安全交易的手段。用戶可以使用 DPN Coin 購買儲存空間、支付頻寬使用費用、並獲得貢獻資源的獎勵到 這 網路。經過 槓桿作用 這 建築學的 DPN Coin，使用者可以享受 100% 私密、安全和去中心化的方式，將他們最敏感的個人資料儲存在去中心化網路中，而無需依賴中心化中介機構或損害他們的隱私和安全。





4 DePIN: 去中心化實體基礎設施網絡

DePIN 幣去中心化服務革命性方法的基石。DePIN 是一個分散式網路的身體的基礎設施節點，共同為去中心化雲端儲存和其他去中心化儲存提供底層框架服務。提供經過 DPN Coin。透過它是創新的架構和去中心化治理模型，DePIN 能夠以 100% 私密、安全和去中心化的方式在去中心化網路中儲存最私密或個人的資料。

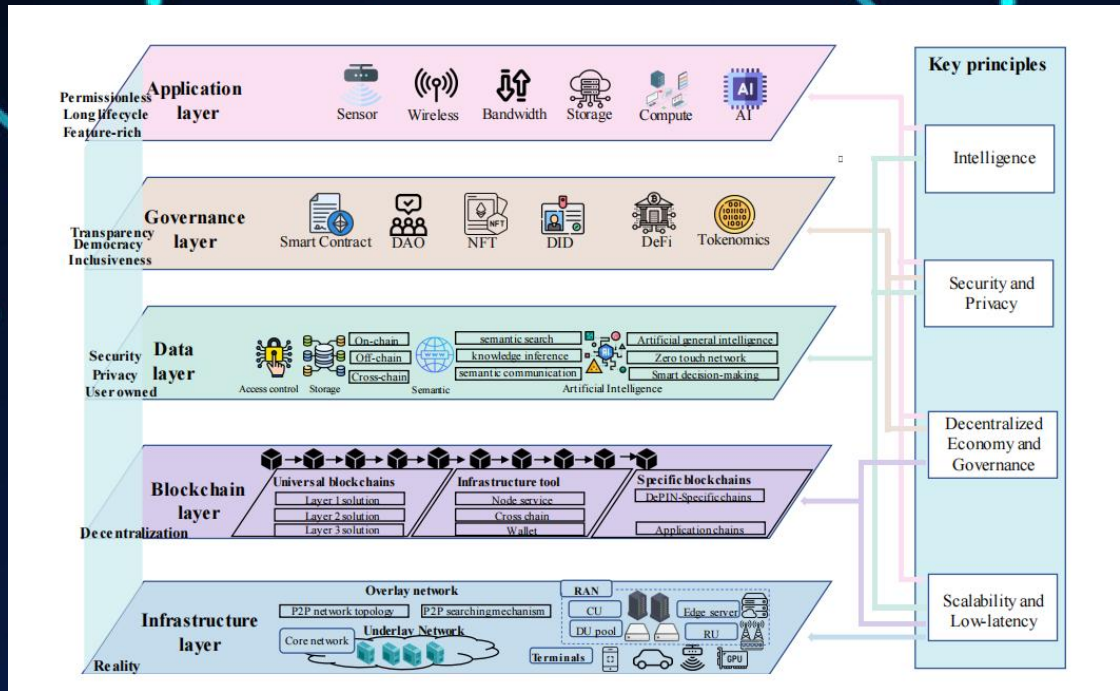


4.1 DePIN簡介

DePIN 旨在透過分散網路的實體組件來解決集中式基礎設施的限制。傳統的雲端儲存解決方案依賴單一實體擁有和營運的集中式資料中心，這使得它們容易受到各種風險的影響，例如資料外洩、審查和單點故障。DePIN 透過分散儲存、運算和網路資源來分散實體基礎設施一個全球的網路的節點，確保彈性，冗餘，和安全。

4.2 DePIN 的工作原理

DePIN 在點對點網路模型上運行，其中各個節點貢獻儲存空間、處理功率，以及交換網路頻寬。為了激勵措施，假如經過 DPN Coin。這些節點是透過去中心化的通訊協定互連，使它們能夠無縫通訊、共享資料和協作，而無需依賴中央機構或中介。DePIN 網路中的每個節點在維護去中心化服務的完整性和可用性方面發揮著至關重要的作用，有助於系統的整體安全性和可靠性。



4.3 DePIN 對 DPN 幣的好處

DePIN 優惠 一些 鑰匙 好處 對於 DPN Coin 及其 用戶：

去中心化：透過去中心化實體基礎設施，DePIN 確保沒有任何一個實體能夠控制網絡，從而降低審查、資料操縱或服務停機的風險。

隱私：DePIN 為儲存敏感資料提供 100% 私密且安全的環境，利用加密和密碼技術來保護使用者隱私和機密性。

安全：DePIN 增強 這 安全的 去中心化 服務 經過 將資料分佈在多個節點上，從而抵禦駭客攻擊、資料外洩和其他安全威脅。

可擴展性：DePIN 的去中心化架構可實現無縫可擴展性，使網路能夠滿足對儲存和運算資源不斷增長的需求，而不會影響效能或可靠性。

DPN Coin 去中心化服務的支柱，提供一個安全的，可靠的，和 高效率的 基礎設施 為了 儲存 和 存取去中心化網路中的資料。透過DePIN，使用者可以享受去中心化的好處雲端存儲 和其他 去中心化 服務 儘管 保持對其數據和隱私的控制。



5 DPN 幣和 DePIN 的用例

DPN Coin 作為 DePIN 代幣，在由去中心化實體基礎設施網路提供支援的去中心化生態系統中開闢了無數用例（德賓）。這裡是一些著名的應用的 DPN Coin 和 DePIN：

5.1 去中心化雲端存儲

DPN Coin 使用戶能夠存取 DePIN 提供的去中心化雲端儲存解決方案。使用者可以安全地儲存其敏感數據，例如個人文件、照片，和影片，在一個去中心化方式，確保隱私和安全。透過使用 DPN Coin，使用者可以購買儲存空間、支付頻寬使用費用並參與儲存網路的治理，為其成長和永續性做出貢獻。

5.2 邊玩邊賺錢 遊戲

利用 DePIN 提供的去中心化基礎設施，DPN Coin 可以促進 Play-to-Earn 遊戲的開發和部署。玩家可以因其參與、技能和成就而獲得 DPN 幣獎勵 遊戲。去中心化的自然的這網路確保公平的遊戲玩法、透明的獎勵分配和審查制度，培育充滿活力的遊戲生態系統。

5.3 安全 數據 轉移

DPN Coin 和 DePIN 能是已利用為了安全的數據轉移和通信，使用戶能夠以私密和去中心化的方式交換敏感資訊。無論是分享機密文件、進行安全訊息傳遞、或者轉移數位的資產，DPN Coin 提供一個值得信賴的平台用於無縫和加密的資料傳輸。

5.4 去中心化 應用領域 (DApp)

開發人員可以利用 DPN Coin 和 DePIN 來建置和部署去中心化應用程式 (DApp) 穿過各種各樣的工業、包括金融，衛生保健，和供應鏈管理。這些 DApp 可以利用去中心化基礎設施假如經過 DePIN 到提供透明的，安全的，和防篡改解決方案，徹底改變傳統流程和 workflows。

5.5 身份 管理

DPN Coin 和 DePIN 也可用於身分識別管理應用程式，提供去中心化且安全的方式來驗證和驗證使用者的身分。透過利用區塊鏈技術和加密技術，DPN Coin 使用戶能夠保持對其數位身分的控制，同時確保隱私和安全。



5.6 物聯網一體化

和這上升的這網際網路的事物（物聯網），DPN Coin 和 DePIN 能玩一個在實現物聯網設備之間的安全和去中心化通訊方面發揮著至關重要的作用。透過利用區塊鏈技術和去中心化基礎設施，DPN Coin 為物聯網設備提供了一個安全地互動、交換資料和執行交易的可信任平台。

總而言之，DPN Coin 和 DePIN 為廣泛的去中心化應用程式和用例提供了一個多功能且強大的平台。透過利用去中心化基礎設施 假如經過 DePIN 和這公用事業的 DPN Coin，用戶可以在去中心化網路中解鎖隱私、安全和創新的新可能性。



6 隱私和安全措施

DPN 幣架構中最重要考慮因素，特別是當它在去中心化實體基礎設施網路 (DePIN) 內運作以提供去中心化服務 (例如去中心化雲端儲存) 時。為了確保最高水準的隱私、安全和資料完整性，DPN Coin 實施了一系列先進措施：

6.1 加密協定

DPN Coin 利用最先進的加密協議來保護用戶資料和交易 從未經授權的使用權和篡改。經過加密數據在即使在洩漏或洩漏的情況下，DPN Coin 也能確保敏感資訊在休息和傳輸過程中保持機密和安全。

6.2 去中心化存儲

利用 DePIN 提供的去中心化基礎設施，DPN Coin 在分散式節點網路上儲存使用者資料。這種分散式儲存方法消除了單點故障，並降低了資料遺失或操縱的風險。每條資料都在多個節點上進行複製和加密，增強了冗餘性和彈性。

6.3 零知識證明

DPN Coin 實施零知識證明 (ZKP) 技術，以確保使用者資料保持隱私和機密性，即使在網路上儲存或處理時也是如此。透過 ZKP，用戶可以在不洩露任何敏感資訊的情況下證明其資料的有效性，從而在保護隱私的同時仍可實現無需信任的交易。

6.4 多因素驗證 (MFA)

為了防止未經授權存取使用者帳戶和敏感數據，DPN Coin 實施了多重身份驗證 (MFA) 機制。使用者可能需要提供額外的驗證，例如一次性密碼或生物辨識身份驗證，才能存取其帳戶或在平台內執行某些操作。

6.5 不可變分類帳

DPN Coin 利用區塊鏈技術來維護網路內所有交易和資料互動的不可變分類帳。這種透明且防篡改的分類帳可確保所有交易均被準確記錄且無法更改或刪除，從而提供可驗證的資料完整性和交易歷史記錄。

6.5 智能合約審計

DPN 幣生態系統中部署的智慧合約經過嚴格的安全審核，以識別和減少潛在的漏



洞或漏洞。透過定期進行稽核和程式碼審查，DPN Coin 確保智慧合約操作作為故意的和是抵抗的到攻擊或者惡意的活動。

總而言之，DPN Coin 透過實施強大的加密協定、去中心化儲存機制、零知識證明技術、多因素身份驗證、不可變帳本技術和智慧合約審計，優先考慮使用者的隱私、安全和資料完整性。透過利用這些先進的措施，DPN Coin 為去中心化服務提供了一個可信賴且安全的平台，使用戶能夠在去中心化網路上以100% 私密、安全和去中心化的方式儲存他們最私密和個人的數據。



7 現實世界 應用領域 和 採用

DPN Coin, 作為一個 DePIN 令牌, 持有巨大潛在的為了現實世界應用程式和廣泛採用穿過各種各樣的產業和使用案例。這裡是 DPN Coin 如何在現實世界中應用的一些例子:

7.1 去中心化雲端存儲 解決方案

DPN Coin 使用戶能夠存取由去中心化實體基礎設施網路 (DePIN) 提供的去中心化雲端儲存解決方案。個人和企業可以以 100% 私密、安全和去中心化的方式安全地儲存他們最私密和個人的數據, 包括文件、照片、影片和其他敏感資訊。透過利用 DPN 幣, 用戶可以購買儲存空間、支付頻寬使用費用, 並為去中心化儲存網路的成長和永續性做出貢獻。

7.2 安全 數據 轉移 和 溝通

DPN Coin 可用於安全的資料傳輸和通信, 為個人和組織提供交換敏感資訊的可信任平台。無論是共享機密文件、進行安全訊息傳遞或轉移數位資產, DPN Coin 都能確保資料保持私密、安全和防篡改, 即使是在去中心化網路上傳輸時也是如此。

7.3 去中心化 應用領域 (DApp)

開發人員可以利用 DPN 幣和去中心化實體基礎設施網路 (DePIN) 跨各種方式建置和部署去中心化應用程式 (DApp) 工業、包括金融, 衛生保健, 供應鏈管理, 等等。這些 DApp 可以提供透明、安全和防篡改的解決方案, 徹底改變傳統流程和 workflows, 使用戶能夠更好地控制自己的資料和交易。

7.4 身份 管理 解決方案

DPN Coin 可用於身分識別管理應用程序, 提供一種去中心化且安全的方式來驗證和驗證使用者的身分。透過利用 區塊鏈 科技 和 密碼學的 技術, DPN Coin 使個人到維持控制 超過 他們的 數位的 身分 儘管 確保 線上 互動 和 交易的 隱私 和 安全。

7.5 物聯網 一體化

隨著物聯網 (IoT) 的興起, DPN Coin 在實現物聯網設備之間的安全和去中心化通訊方面可以發揮至關重要的作用。透過利用區塊鏈技術和 DePIN 提供的去中心化基礎設施, DPN Coin 為物聯網設備提供了一個可信賴的互動、交換平台 數據, 和 執行 交易 安全地, 沒有 依靠 在 中心化的 中介 機構。



DPN幣，在去中心化物理基礎設施中作為 DePIN 代幣運行網路 (DePIN)，禮物很多的現實世界應用以及在不同領域廣泛採用的機會。下面，我們深入探討三個關鍵面向：

目標受眾

DPN Coin 吸引了許多尋求安全、私密和去中心化資料儲存和管理解決方案的使用者。目標受眾包括：

個人：注重隱私的個人，優先考慮資料安全並尋求集中式雲端儲存平台的替代方案。

企業：希望以分散的方式保護敏感的公司資料、智慧財產權和客戶資訊的企業。

開發人員：熱衷於利用 DPN Coin 的基礎設施來建立去中心化應用程式 (DApp) 的創新者，以實現安全和透明的資料處理。

物聯網提供者：公司操作在這網際網路的事物 (物聯網) 空間，為物聯網設備尋求安全可靠的資料傳輸和儲存解決方案。

市場機會

DPN Coin 在各個領域提供了引人注目的市場機會，包括：

資料儲存產業：隨著人們對資料隱私和安全的日益關注，是一個重要的要求為了去中心化雲端存儲解決方案。DPN Coin 透過為傳統雲端儲存供應商提供 100% 私有、安全和去中心化的替代方案來抓住這個市場機會。

遊戲產業：Play-to-Earn 遊戲的日益普及帶來了機會為了 DPN Coin 到穿透這賭博行業。經過奉獻透過 DPN Coin 獎勵遊戲成就，開發者可以吸引更多廣泛的受眾並提高用戶參與度。

身分管理領域：在數位日益發展的時代，對去中心化身分管理解決方案的需求不斷增長。DPN 幣的安全性和透明的區塊鏈基礎設施能是槓桿化的到創造自主主權身分解決方案，迎合尋求對其數位身分進行更大控制的個人和組織。

潛在的合作夥伴

DPN Coin 認識到策略夥伴關係對於推動採用和創新的價值。潛在的合作機會包括：

區塊鏈專案：合作和其他區塊鏈專案能促進互通性並擴展 DPN Coin 的生態系統。與專門從事去中心化金融 (DeFi)、不可替代代幣 (NFT) 和去中心化應用程式 (DApp) 的專案合作可以釋放新的用例和協同效應。

科技公司：與專門從事雲端運算、網路安全和物聯網的科技公司合作可以增強 DPN Coin 的能力並拓寬它是抵達。經過整合 DPN Coin 進入現存的科技基礎設施，這些夥伴關係可以加速採用並推動創新。

行業協會：與行業協會和監管機構的合作可以幫助促進 DPN Coin 的採用和遵守行業標準。



透過參與與主要利害關係人一起，DPN Coin 可以建立可信度並促進相信之內受監管的部門這樣的作為金融，衛生保健，和供應鏈管理。

總之，DPNCoin 現實世界的應用跨越不同行業，餐飲到一個廣闊觀眾尋求去中心化解決方案為了數據貯存，遊戲、身分管理等等。透過策略合作夥伴關係和有針對性的市場計劃，DPN Coin 旨在推動採用並徹底改變個人和企業與去中心化網路中資料互動的方式。



8 通證經濟

代幣DPN由DPN基金會發行，可在DPN網路上用於支付報酬和轉帳費用。DPN是支撐數據服務平台運作的燃料。DPN總量為4億，永不增發。

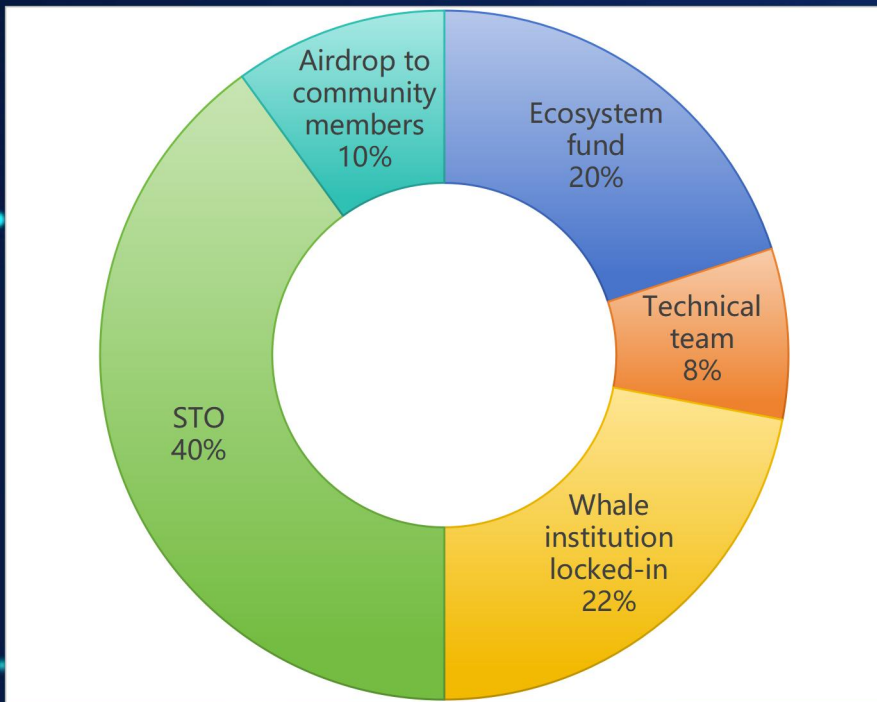
代幣分配

代幣名稱：**DPN**

總發行量：**4億枚**

代幣分配：

- ❖ 生態系基金：20%
- ❖ 技術團隊：8%
- ❖ 鯨魚機構鎖定：22%
- ❖ STO：40%
- ❖ 社群成員空投：10%





9 核心團隊

DPN網路專案的成功推進得益於金融和科技領域資深專家組成的優秀團隊。這些團隊成員不僅在各自領域擁有豐富的專業知識和經驗，而且在推動專案達到關鍵里程碑方面發揮著至關重要的作用。

François Géraud: 首席執行官

DPN執行長 François Géraud 在區塊鏈技術和專案管理方面擁有深厚的背景。曾擔任知名區塊鏈公司 (Coinbase/Ripple.Inc等) 高管，累積了豐富的DePIN產業經驗與資源。弗朗索瓦擅長策略規劃和團隊管理，具有敏銳的市場洞察力和決策能力。他帶領DPN團隊攻克技術難題，推動專案快速發展。

Victor Patheron: 首席營運官

Victor Patheron擔任DPN的COO，負責專案的日常營運和管理。擁有豐富的專案管理和行銷經驗，擅長資源整合和團隊協作。Victor 密切注意細節和執行，以確保專案任務有效率地完成。他帶領營運團隊與各合作夥伴建立密切的合作關係，共同推動DPN生態系統的拓展。

Samir Moreira Antonio: 首席技術官

DPN的CTO, Samir Moreira Antonio, 畢業於麻省理工學院，是團隊的技術負責人。擁有多年區塊鏈技術開發經驗，在DePIN應用、智慧合約等領域有深入研究。Samir帶領技術團隊不斷創新，解決了一系列技術難題，為DPN專案提供了堅實的技術支援。他專注於技術文件的撰寫和團隊技術能力的培養，確保專案的技術架構和程式碼品質處於行業前列。

Enis Karaarslan : 技術顧問

作為MSKU 電腦工程系的教授，他建立了 NetSecLab (<http://wiki.netseclab.mu.edu.tr>)，用於網路/安全教育和研究。自 2017 年以來，他一直在 BcRG(區塊鏈研究小組)研究區塊鏈的潛力。他的研究領域包括機器學習、資料科學、電腦網路、網路安全、區塊鏈數位孿生和元宇宙。他名下有超過 100 篇論文。他為該行業的研究項目提供諮詢。



10 路線圖和未來動態

DPN Coin 的路線圖概述了未來的策略計劃，重點關注關鍵里程碑和發展，以推動行業內的採用、創新和成長。去中心化生態系。這是一個一瞥進入我們的短期和中期目標：

10.1 短期目標

多交易所代幣清單：

短期內，DPN Coin 的目標是透過在多個加密貨幣交易所上市來擴大其市場範圍。這將增強流動性和可訪問性，使用戶能夠在全球信譽良好的平台上交易 DPN 幣。

自己的交換發射：

DPN 幣計劃啟動它是自己的加密貨幣交流平台，提供為用戶提供無縫且安全的交易體驗。該交易所將採用先進的貿易工具，流動性泳池、和菲亞特入口匝道，餐飲到兩個都新手和經驗豐富的交易者。

邊玩邊賺錢遊戲啟動：

為了進入新興的遊戲市場，DPN Coin 將推出由其去中心化基礎設施支援的 Play-to-Earn 遊戲。這些遊戲將為玩家提供因參與、技能和成就而獲得 DPN 幣獎勵的機會，從而促進參與和社區發展。

電子商務平台一體化：

DPN Coin 將與電子商務平台集成，以促進安全和去中心化交易為了在線的購買。經過使能 DPN Coin 支付、商戶能提供顧客一個方便的和私人的支付選項，推動採用和使用。

附屬機構行銷舉措：

DPN Coin 將要卷出去附屬機構行銷節目到激勵使用者獲取和參與。附屬機構將因推薦新用戶、促進採用以及增加 DPN 幣生態系統的流程而獲得 DPN 幣獎勵。

10.2 中期目標



去中心化金融（去中心化金融）一體化：

DPN Coin 計劃到整合和去中心化金融（去中心化金融）協定到為用戶釋放新的金融機會。這包括流動性挖礦、流動性提供、去中心化借貸和借貸，使用戶能夠賺取被動收入並最大化其資產價值。

去中心化 自主組織機構 (DAO)：

DPN Coin將探討去中心化自治組織的實施 (DAO) 到賦權社群治理和決策。DAO 將使代幣持有者能夠參與協議治理、提案投票和資源分配，從而培育去中心化和包容性的生態系統。

智能合約審計和 安全增強功能：

DPN Coin將進行定期智能合約審核和安全評估識別並減少潛在的漏洞或漏洞。安全基礎設施的增強將確保DPN幣生態系統的完整性和彈性，保護用戶資金和資料。

合作夥伴及合作：

DPN Coin 將與產業領導者建立策略夥伴關係和合作，科技公司，以及區塊鏈專案開車創新和採用。合作可能包括合資企業、研究計劃和生態系統整合，以擴大DPN幣的影響範圍和效用。

全球的 社區擴展：

DPN Coin 將專注於透過行銷活動、教育活動和社區參與活動來擴大其全球社區。透過培養一個充滿活力的和各種各樣的社群的用戶，開發商，和 DPN Coin致力於成為去中心化生態系統的領導者。

DPN Coin的路線圖輪廓雄心勃勃的目標和倡議到推進這專案推進於短期和中期。透過聚焦多交易所代幣上市、自有交易所推出、Play-to-Earn 遊戲推出、電子商務平台整合、聯盟行銷、DeFi 整合、DAO 實施、安全性增強、策略夥伴關係，和社群擴張，DPN Coin旨在徹底改變去中心化服務並推動全球範圍內的採用。

10.3 里程碑 和 時間表

DPN Coin 的路線圖以一系列里程碑和時間表為指導，標誌著重大成就和進步向我們的總體目標。以下是我們預期的里程碑及其相應時間表的概述：



短期里程碑

第三季 2024 - Q1 2025 年：

DPN Coin 交易者的流動性和可近性。

推出DPN Coin自己的加密貨幣交易平台，為用戶提供無縫、安全的交易體驗。

推出首批由DPN Coin支援的Play-to-Earn遊戲，為用戶提供透過遊戲成就賺取獎勵的機會。

啟動與選定電子商務平台的集成，支援DPN Coin 支付線上購買。

推出聯盟行銷計劃，以激勵用戶獲取和社群發展。

中期里程碑

Q2 2025 - 第四季 2025 年：

DPN Coin 與去中心化金融 (DeFi) 協議集成，釋放新的金融機會，例如流動性挖礦、流動性提供和去中心化貸款。

探索的實施去中心化自主組織 (DAO) 促進社區治理和決策。

定期進行智能合約審計和安全評估到增強DPN幣生態系統的彈性和完整性。

與產業領導者建立策略夥伴關係和合作，技術公司和區塊鏈項目來推動創新和採用。

透過有針對性的行銷活動、教育計畫和社區參與活動擴大DPN Coin 的全球社群。

長期里程碑

之後：

DPN Coin 打造為去中心化服務領域的領導者，在不同產業和用例中廣泛採用和實用。

不斷創新和發展DPN Coin 的生態系統，納入社區的反饋並適應不斷變化的市場動態。

培育一個由用戶、開發者和愛好者組成的充滿活力和包容性的社區，推動DPN幣生態系統的持續成長和參與。

探索更多擴展和協作機會，包括跨鏈互通性、企業採用和生態系統整合。

鞏固DPN Coin 作為去中心化服務值得信賴和可靠平台的地位，賦權個人和企業到拿控制的他們的數據並以 100% 私密、安全和去中心化的方式進行交易。



總而言之，DPN Coin 的路線圖具有一系列里程碑和時間表，反映了我們對推動去中心化生態系統內的採用、創新和成長的承諾。透過實現這些里程碑，DPN 幣目標到徹底改變去中心化服務和開鎖新的可能性為了去中心化網路上的隱私、安全和創新。



11 法律免責聲明

本白皮書(「白皮書」)所包含的資訊僅供一般參考之用，並非旨在提供法律、財務或投資建議。本白皮書以「現況」提供，不提供任何明示或暗示的保證，包括但不限於本文所含資訊的準確性、完整性或適用性。

任何聲明，預測，或者預測包含在這白皮書關於未來表現的這加密貨幣代幣描述的在此處，包括但不限於其市場價值、技術進步和採用潛力，均基於當前假設、預期和市場條件，如有更改，恕不另行通知。

這購買，銷售，或者交換的加密貨幣代幣涉及固有風險，包括但不限於價格波動、監管不確定性和技術漏洞。加密貨幣市場的投資者和參與者應進行自己的研究，評估其風險承受能力，並在做出任何投資決定之前諮詢獨立財務顧問。

這創作者，開發商，貢獻者，和附屬機構的這加密貨幣描述的令牌在這白皮書將不是是容易為了任何直接的，間接，因以下原因引起的或與之相關的附帶的、特殊的、後果性的或懲罰性的損害使用的或者依賴在這資訊包含在此處，甚至如果建議的發生此類損害的可能性。

本白皮書可能包含前瞻性陳述，這些陳述受到各種風險和不確定性的影響，包括但不限於「風險因素」部分中所述的風險和不確定性。實際結果可能與此類聲明中的預期有重大差異。本白皮書中所描述的加密貨幣代幣可能無法實現本文概述的目標或里程碑。

本白皮書不構成出售證券或投資合約的要約或招攬。本文所述的任何加密貨幣代幣銷售可能須遵守管理證券發行和眾籌活動的適用法律和法規。

經過訪問或使用這白皮書，您承認並同意到是受此處規定的條款和條件的約束。如果您不同意這些條款，則不應存取或使用本白皮書。

這白皮書可能是更新了，修改後，或者補充的從時間到時間恕不另行通知。建議您在做出與本文所述的加密貨幣代幣相關的任何決定或承諾之前查看本白皮書的最新版本。

本白皮書受版權保護，不得複製、散佈、或者傳送的在所有的或者在部分沒有這事先的書面此處所述的加密貨幣代幣的創建者或開發者的同意。