



BTCC “**新手專享**”

註冊並入金 BTCC，領取最高價值**17,500USDT**獎勵。
推薦好友還有更多返佣獎勵。

立即註冊/查看詳情

幣安新鏈BNB Greenfield是什麼？有什麼用途？將在數月內發布測試網

原文：

<https://www.btcc.com/zh-TW/academy/crypto-basics/bnb-greenfield>

幣安（Binance）推出的**區塊鏈 BNB Chain 1** 日公布了第三條區塊鏈 —— 去中心化儲存基礎設施“BNB Greenfield”的白皮書，目標是讓用戶和 dApp 可以在其中創建、儲存和交換具有「完全所有權」的數據，以形成新的數據經濟。

那麼，幣安發布的這條新鏈BNB Greenfield究竟是什麼？有什麼用途？會對幣安生態有什麼影響呢？以下將為您詳細地進行介紹。



BNB GREENFIELD

BNB GREENFIELD

A New Standard in Web3 Data Ownership and Utility

幣安新鏈 BNB Greenfield 是什麼？

幣安推出的區塊鏈 BNB Chain 宣布進軍 [Web3](#) 去中心化儲存領域，在 2 月 1 日公布了去中心化儲存基礎設施 BNB Greenfield 的白皮書，目標是讓用戶和 [dApp](#) 可以在其中創建、儲存和交換具有「完全所有權」的數據，以形成新的數據經濟。

BNB Chain 核心團隊和一些社區開發者團隊，包括亞馬遜雲（AWS）、NodeReal 和 Blockdaemon 已經開始圍繞 BNB Greenfield 展開工作，並計劃在數月內發布測試網路。



BNB Chain 
@BNBCHAIN

...

BNB Chain is excited to announce the release of the BNB Greenfield whitepaper.

This new standard in Web3 data ownership and utility introduces a new structural and economic paradigm for data in the [#Web3](#) era.

bnbchain.org/en/greenfield

[1/7]  ...

白皮書概述了 BNB Greenfield 的設計，這是一個擁有 Web3 應用程式 [智能合約](#) 集成的去中心化儲存系統。BNB Greenfield 利用 BNB 作為其原生代幣，並將成為 BNB 公鏈系統中的第三條鏈，另外兩條分別是專注於 BNB 治理和安全的 BNB Beacon Chain，和用於智能合約計算的 BNB Smart Chain。

「伴隨著 [去中心化金融（DeFi）](#) 平台的崛起，2021 年是去中心化金融取得突破性進展的一年。2022 年，我們看到了去中心化的新趨勢，即 NFTs 的興起和數字所有權的去中心化。現在，在 2023 年，通過 BNB Greenfield，BNB Chain 將為數據所有權和效用創造一個新的主題。BNB Greenfield 將為儲存中的數據帶來效用和金融化機會，並為數據所有權帶來可編程性。」BNB Chain 的高級解決方案架構師 Victor Genin 說。

 BTCC

現在下載了解更多

BNB Greenfield 系統的組成

官方表示，BNB Greenfield 系統由三位一體的設計組成：

- **BNB Greenfield 核心：**由本身用於儲存的區塊鏈 BNB Greenfield，與一個儲存服務提供商 (SP) 的去中心化網路組成。用戶將他們的數據儲存請求上傳到 BNB Greenfield，儲存提供商將數據存儲在鏈下，用戶 BNB 帳本的元數據存在 BNB Greenfield 鏈上。
- **BNB Greenfield dApps：**可以幫助用戶與 Greenfield 去中心化儲存系統進行交動，或者成為具有真正價值和實用性的 Web3 產品，以創新方式大規模利用 BNB Greenfield 上儲存的數據。
- **現有的 BNB Chain dApp：**通過原生跨鏈橋，儲存在 BNB Greenfield 上的所有數據（數據、元數據和數據權限）都可以輕鬆傳輸到 BNB 智能鏈，並可以在現有的 BNB Chain dApp 生態系統中使用。

BNB Greenfield 的用途有哪些？

BNB Greenfield 是一個為具有加密意識的用戶和開發者提供的去中心化的便利基礎設施。**任何擁有 BNB Chain 地址並持有 BNB 的人都可以：**

1. 以類似於在台式機或行動設備上使用 DropBox 的方式在 BNB Greenfield 上無縫儲存他們的數據
2. 在短短幾分鐘內部署一個網站，而無需完成註冊或綁定信用卡的繁瑣工作
3. 使用與 AWS S3 類似的接口，以編程的方式操作他們的數據
4. 儲存 BNB Smart Chain 的歷史數據和其他 BNB 生態系統的基礎設施數據

白皮書還強調，BNB Greenfield 的真正革命根植於其與 BNB Smart Chain 的原生整合，**允許智能合約與用戶自己的數據資產進行互動。**

BNB Smart Chain 上的外部帳戶或智能合約可以通過 NFTs 以金融方式管理所有權和讀取權限。外部帳戶和智能合約不能只代表數據來管理 [NFT](#)，而就是數據本身。原生的跨鏈協議提供了簡單的操作，可以促進 Web3 的「數據所有權」概念，例如：

1. 作者可以很容易地進行數字出版，並直接通過智能合約在 BNB Smart Chain 上出售他們的作品
2. 數據創建者可以在智能合約中上傳和交換他們的產品，並與其他 DeFi 進行合成
3. 去中心化社交媒體的新方式可以建立在 BNB Greenfield 上。用戶可以在 BNB Greenfield 上擁有自己的數據，並以去中心化的方式儲存他們的社交圖譜，而不同的社交媒體前台將為用戶構建社交網路提供便利，也可以通過智能合約通過任何形式的代幣經濟來管理粉絲和訂戶。

從長遠來看，**BNB Greenfield 還可以作為可信計算和聯合學習的良好骨幹系統。**



[下載Android版](#)

[下載iOS版](#)

[台灣用戶專享優惠活動（10,055 USDT 交易大禮包） <<<<](#)

BNB Greenfield 的運作原理

在後台，上述內容將由一個新的 BNB Greenfield 區塊鏈和一個儲存供應商網路支持。區塊鏈用戶的 BNB 賬本儲存儲存元數據，而儲存供應商則維護鏈外對象儲存系統，以適當的冗餘和備份方式儲存內容數據。

與其他現有的去中心化儲存不同，BNB Greenfield 的數據可用性是通過經濟激勵和懲罰性挑戰機制來保證的：雖然用戶可以在任何時候主動選擇不同的儲存供應商來使用，但不同的儲存供應商可以競爭成為更多對象的主要儲存供應商，以獲得更多的利潤；無法承受數據可用性挑戰的非功能性儲存供應也將遭受抵押存款的「削價」。

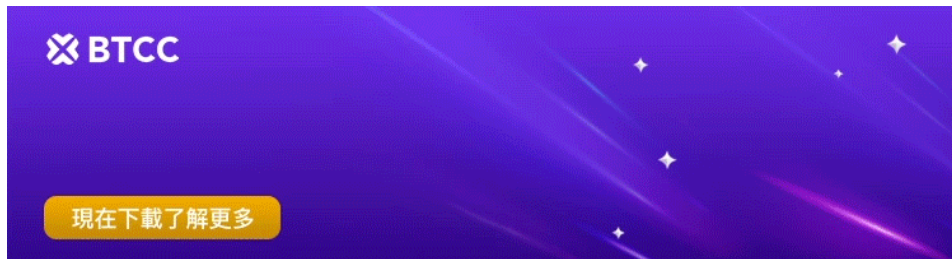
BNB Greenfield 的設計是為了同時包容現有的 Web 2 開發者和龐大的用戶群體。為了實現這一目標，API 的設計成與當下流行的雲儲存系統所用類似。此外，儲存供應商將以美元收取費用，以便於用戶穩定、長期地理解使用 BNB Greenfield 成本，儘管如此，款項仍然將以 BNB 支付。

BNB 幣等儲存代幣價格抬升

幣安開發的 BNB 鏈發表去中心化儲存系統除了讓 BNB 代幣除了平台幣、公鏈代幣再擁有「儲存代幣」的新屬性。BTCC 幣種數據顯示，[BNB](#) 價格在今日迎來一波漲勢，稍早至漲破 330 美元，日內最高漲幅達 8.2%。

此消息也帶動其他儲存代幣價格抬升，Filecoin (FIL)、Storj (STORJ) 和 [Arweave \(AR\)](#) 近 24 小時漲幅分別為 10.5%、9.8% 和 10.8%

www.btcc.com



[下載Android版](#)

[下載iOS版](#)

[台灣用戶專享優惠活動（10,055 USDT 交易大禮包）<<<<](#)

在 BTCC 購買 BNB 幣合約

BTCC 最新上線了 BNBUSDT 合約，用戶可以透過購買 BNB 幣做多/做空賺錢。

BTCC 是世界上第一個[虛擬貨幣交易所](#)，提供安全可靠的虛擬貨幣交易，您可以在 BTCC 以 36+種主要貨幣進行1至150倍的槓桿交易。如果你尚未註冊成為 BTCC 交易所的成員，可以透過以下連結進行註冊，新用戶註冊還會送 10USDT 贈金。

[註冊 BTCC 贏3500U 豐厚贈金（入金活動）](#)

購買方式：

轉到[「行情」](#)頁面，點選「USDT合約」的「永續」，就可以快速進行交易了！

?以下是在BTCC 進行合約交易的具體方法：

》》》[BTCC 虛擬貨幣交易所 加密虛擬貨幣期貨合約交易指南](#)

當前註冊BTCC的新用戶，都可以在註冊日起計30天內參與**新手 3,500 USDT 贈金活動**，此外，**註冊成功後只需充值 200 U**，即可成為 **BTCC 會員**，享受**超低手續費用**。隨著會員等級的提升，最多可享受 50% 的折扣唷！

活動規則如下：[新手專享好禮相送!!!](#)

除了幣安幣外，你還可以在 BTCC 中選擇其他熱門加密幣種進行交易。

》》》[如何在BTCC交易比特幣（BTC）？](#)

》》》[如何在BTCC買賣以太幣（ETH）？](#)

》》》[如何在BTCC買賣萊特幣（LTC）？](#)

》》》[BTCC 加密虛擬貨幣期貨合約交易指南](#)

》》》更多資訊請點擊：[BTCC 學院](#)

如果你想學習更多有關區塊鏈和金融的資訊，可以進入 BTCC [學院](#) 及 [資訊](#) 頁面進行了解。

?BTCC 註冊優惠活動

註冊後即可獲得 10 USDT 贈金，再加入官方 LINE 參加活動可獲得額外 10 USDT 贈金。新用戶註冊儲值&交易限定福利正在舉行，贈金最高 10,055 USDT! 註冊後在活動中心參與。趕快開始註冊吧!

更多優惠內容：[關注 BTCC 活動中心](#)

註冊 BTCC 贏3500U 豐厚贈金 (入金活動)

關於 BTCC

- 安全性高，已獲得美國、歐洲、加拿大等地監管牌照
- 無資金費率
- 1到150倍靈活槓桿
- 交易費低至 0.03%
- 行業領先的市場流動性，交易深度大
- 提供通證化代幣（貴金屬、美股、台股）
- 24 小時線上真人客服
- 每月提供大量福利活動

[立即註冊 BTCC 帳戶](#)