



“ 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

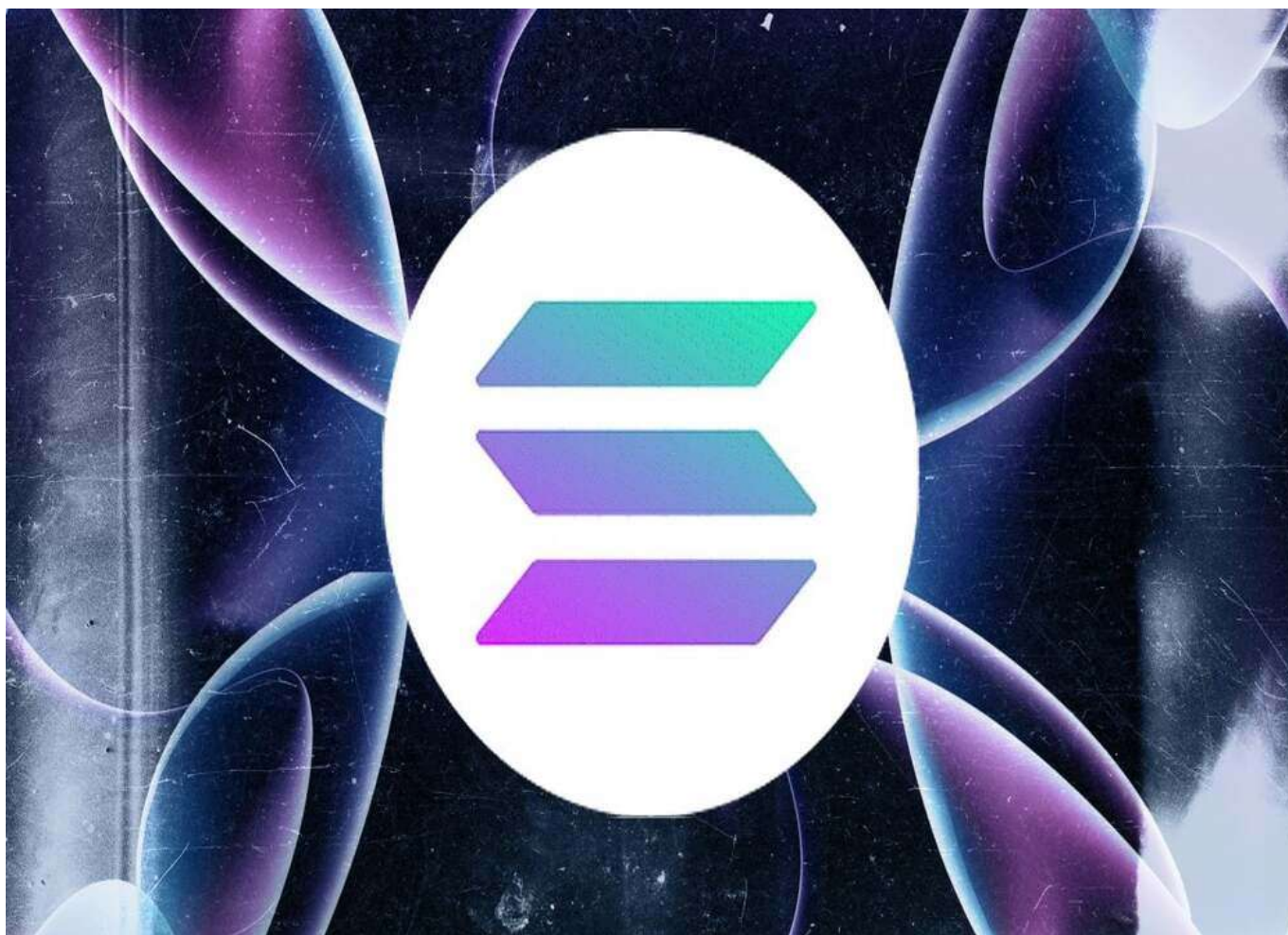
Solana停機5小時後恢復，原因是什麼？這種情況會再次發生嗎？

原文：

<https://www.btcc.com/zh-TW/academy/research-analysis/solana-outage>

Solana 區塊鏈網路在 2 月 6 日遭遇了一次重大停機，平台無法正常運作近 5 個小時，而其原生代幣 \$SOL 價格因此下跌約 3% 至 93.39 美元。這次停機是該網路史上第五次最長的中斷，也是過去兩年中的第十一次停機。

儘管目前停機問題已解決，但人們想知道的是，此次 Solana 停機的原因是什麼？這種情況會再次發生嗎？



BTCC 目前提供 Solana (SOL) [永續合約](#)交易服務（[SOL/USDT](#)）。更多資訊請查看 [BTCC 官網](#)。

\ 開戶送 10 USDT! /

[點擊此處開設 BTCC 帳戶](#)

Solana 停機 5 小時後恢復，SOL 價格下跌

Solana 網路在台灣時間 6 日下午 5 點 53 開始出現了一次近五個小時的停機，目前，[該網路已經恢復運作](#)。

Solana 團隊表示正在調查根本原因，並將很快給出有關此事的報告。

Solana 是一個基於[權益證明](#)的[智能合約](#)區塊鏈，旨在成為[以太坊](#)的競爭對手。然而，該網路因多次宕機而備受爭議。

在 2022 年，該網路曾出現 22 起[停機事件](#)。而 2 月 6 日發生的宕機是今年的第一次。

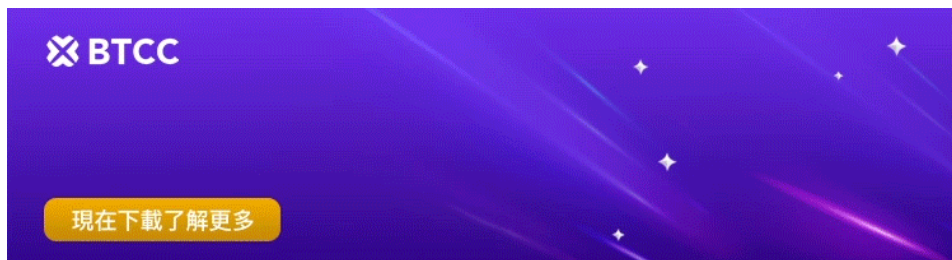
停機後，Solana 的原生代幣 SOL 一度跌至約 93.63 美元，然後反彈。當前 SOL 的交易價格為 95.81 美元。

[Solana 走勢圖](#)

[TRADE_PLUGIN]SOLUSDT,SOLUSDT[/TRADE_PLUGIN]

\開戶送 10 USDT! /

[點擊此處開設 BTCC 帳戶](#)



[下載Android版](#)

[下載iOS版](#)

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

Solana 停機的原因分析

關於此次 Solana 停機的原因，可以參考 VanEck 數位資產研究主管 [Matthew Siegel 的貼文](#)。

Matthew Sigel 表示，此次 Solana 宕機是由於用在 Solana 上部署、升級和執行程式的機制（稱為「伯克

利資料包過濾器 (BPF) 」) 失敗了。他表示, 該問題源於 Solana 改進提案 (SMID), 該提案引入了更改, 包括添加阻止程序以防止 BPF 中使用元資料。

此更改是升級 0093 的一部分。雖然在測試網上檢測到該錯誤後開發了修復程序, 但尚未實施, 有待進一步測試。有人猜測是手動觸發導致了該錯誤, 從而導致網路停機。

為了解決這個問題, 開發人員重寫了開發網路上的 BPF 程式碼行。此修復需要先修補 Solana 網路上所有參與者使用的核心軟體, 然後才能恢復正常操作。

重啟網路的下一步涉及對修補後的核心軟體進行社群審查。然後, 驗證者將建立最後一個驗證區塊的快照, 然後透過共識流程來驗證區塊。

達成共識後, 驗證者就可以開始執行修補後的軟體。

區塊生產最初可能不會添加到鏈中, 直到 66% 的網路對區塊達成一致。一旦 80% 的網路就最後一個區塊達成一致, 網路活動將完全恢復。然而, 如果修復不充分, 則有可能進一步停止。

[TRADE_PLUGIN]SOLUSDT,SOLUSDT[/TRADE_PLUGIN]

\ 開戶送 10 USDT! /

[點擊此處開設 BTCC 帳戶](#)

Solana 停機問題會再次發生嗎?

Sigel 表示, 他相信解決問題的努力已經在進行中。

展望未來, Sigel 強調了 Solana 網路重啟帶來的潛在二階效應。他預計, 隨著套利機器人利用停機期間出現的機會, [去中心化金融 \(DeFi\)](#) 活動將激增。

據估計, 這項活動可產生高達 2500 萬美元的最大可開採價值 (MEV)。

然而, Sigel 警告說, MEV 相關活動的湧入可能會引發進一步的停機, 從而阻礙 Solana 網路的創新。他建議未來的 Solana 改進提案 (SMID) 可以面臨更多的審查和辯論, 並引用圍繞費用市場正在進行的討論作為這種不斷變化的動態的一個例子。

[TRADE_PLUGIN]SOLUSDT,SOLUSDT[/TRADE_PLUGIN]

\ 開戶送 10 USDT! /

[點擊此處開設 BTCC 帳戶](#)

您可能感興趣:

- [Solana迷因幣MYRO是什麼? 為何飆漲? MYRO價格走勢預測 - BTCC](#)
- [Solana推出Saga二代手機「Chapter 2」, 有空投嗎? 值得買嗎? - BTCC](#)

- [SPL-20代幣SOLS是什麼？SOLS幣未來前景分析及如何買？ - BTCC](#)
- [Solana迷因幣\\$Silly是什麼？SILLY幣未來前景分析及如何買？ - BTCC](#)
- [Analysoor \(ZERO\) 是什麼？創新的Solana銘文代幣，未來如何？ - BTCC](#)
- [SOL新迷因幣LessFnGas \(LFG\) 空投上線，單日漲幅超6000%，如何領取？ - BTCC](#)
- [Solana Meme幣熱潮來襲，如何購買Solana迷因幣？ - BTCC](#)
- [Solana迷因幣Analos是什麼？有關AnaloS項目的詳細信息 - BTCC](#)
- [Solana Saga手機是什麼？\\$BONK帶動Saga價格銷量飆升十倍 - BTCC](#)
- [SOL幣未來如何？2024最新Solana \(SOL\)幣價格走勢預測 - BTCC](#)
- [Solana\(SOL\)是什麼？SOL幣價飆破84美元，未來潛力如何？ - BTCC](#)
- [Solana迷因幣Bonk單月上漲370%，超越Pepe幣成第二大迷因幣 - BTCC](#)
- [Solana生態狗狗幣BONK是什麼？為何會飆漲？能達到1美元嗎？ - BTCC](#)
- [Coinbase 推動 Solana 牛市：SOL 會上漲 2 倍至 80 美元嗎？ - BTCC](#)
- [Solana TVL達到3.5億美元新高，原因是什麼？SOL價格還會漲嗎？ - BTCC](#)
- [Solana價格分析&預測：在當前的復甦中，SOL幣價格會超過27美元嗎？ - BTCC](#)
- [在下一輪新公鏈週期中，Aptos 能否接棒Solana？ - BTCC](#)
- [FTX崩盤對Solana的影響有多大？Solana的未來展望 - BTCC](#)

.....

想了解更多有關區塊鏈和金融的資訊，可以進入 [BTCC 學院](#) 及 [資訊](#) 頁面進行查看。

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。新用戶註冊後 7 天內入金，贈金最高 10,055 USDT! 趕快開始註冊吧!

更多優惠內容: [關注 BTCC 活動中心](#)

註冊 BTCC 贏10,055U 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
- 300 種虛擬貨幣合約
- 10到225倍靈活槓桿
- 交易費低至 0.01%
- 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