



[PDF Database Document] - BTCC Cryptocurrency Exchange

原文：

<https://www.btcc.com/zh-TW/academy/research-analysis/什麼是分散自治組織（dao）？-你需要知道的一切>

什麼是分散自治組織（DAO）？ 你需要知道的一切

分散自治組織（DAO）是加密領域最常討論的話題之一，但它們到底是什麼？ 在本指南中，我們將深入瞭解DAO。

分散自治組織（DAO）是由其社區提供動力的治理系統的一種形式。它們可以獨立於協力廠商和政府公司，而且它們的業務和組織模式也與傳統組織有很大不同。

什麼是分散自治組織（DAO）？

綜上所述，我們可以確定DAO的以下特徵：

- 非等級系統：顧名思義，DAO是由代幣持有者擁有和管理的分散系統，而不是像等級系統中那樣的總裁、經理或高管。
- 自我維持：DAO成員通過將代幣押在流動性池中向系統注入流動性。他們還可以推動眾籌活動，以吸引投資者和風險投資公司。
- 各種各樣的用例：DAO可以是任何東西——它們的系統允許創建NFT（不可替代的權杖）、數位權杖（Dash是一個流行的例子，因為它由社區自治），或分散應用程序（DAPP）。
- 鏈治理：DAO成員需要持有一定數量的權杖，以提交協定更改或其他類型的提案，這些提案由其他DAO成員投票決定。
- 開源：DAO的規則是由程式碼編寫並存儲在智慧合約中的，每個人都可以看到。DAO的每個成員都可以看到歷史資料，例如協定中的事務和更改。

2016年的刀鋒：DAO

DAO是第一個分散的自治組織。2016年4月，Christoph和Simon Jentzsch創立了一家風險投資基金。

不幸的是，2016年，該社區的幾名成員在智慧合約的程式碼中發現了一個安全性漏洞，並隨後耗盡了DAO三分之一的資金（從眾籌活動中籌集了約1.68億美元），之後該組織便宣告破產。這導致

以太坊區塊鏈的硬叉。DAO還沒有達到SEC（美國證券交易委員會）的監管法律，因為它認為其代幣是“未注册證券”，因此受到監管法律的約束。

DAO是如何工作的？

智慧合約——設計為在滿足特定條件時運行的數位合約——是DAO的支柱。

開發人員編寫智慧合約的必要程式碼，以創建一個無需協力廠商就能自動執行操作的自治系統。 然後，該程式碼可以在合格成員提交提案後進行修改，如果該提案獲得投票支持，其標準可能因

DAO而异。