

Nutanix 資料庫服務： 就地部署與公有雲的資料庫即服務

唯一適用於 Microsoft SQL Server、Oracle 資料庫、PostgreSQL、MySQL 與 MongoDB 的混合雲資料庫即服務，能有效管理數千個資料庫。

功能

- 簡化資料庫操作

讓您的 Microsoft SQL Server、Oracle 資料庫、PostgreSQL、MySQL 與 MongoDB 更有效率地作業。

- 保持維運一致性並提升生產力

自動修復、升級、複製與備份，確保維運一致性並讓人員有更多時間處理更重要的工作。

- 保有控制權並符合資料庫標準

依據應用程式與合規要求選擇合適的作業系統、資料庫版本和資料庫延伸功能。

- 加速軟體開發

整合基礎架構管理與開發者工具，以透過自助服務部署資料庫，縮短產品上市時間。

各行各業的企業組織都在使用軟體與數位應用程式創造差異化，使得需要管理的資料庫數量與種類急速增長。

大多數應用程式都使用一個資料庫，而由數個微型服務組成的應用程式通常使用一個以上的資料庫。在競爭壓力下，許多企業組織也會讓開發人員依據使用案例選擇最合適的資料庫引擎。

此外，愈來愈多企業組織採用混合雲策略。即使是中型企業也經常需要在就地部署的資料中心、主機代管中心以及一或數個公有雲上執行數百甚至數千個資料庫實例——不論是商業、開放原始碼、關聯式或非關聯式資料庫。

這些情況導致資料庫管理者必須花大部分時間在重要但繁瑣的資料庫管理工作上，以至於沒有足夠時間專注在能夠創造更高價值的工作，例如資料庫架構與效能最佳化。開發人員需要經過數天、數個星期甚至數個月的等待才能使用新資料庫來支援應用程式的開發，因而阻礙了創新發展。IT 與企業領導人也要努力控管資料庫成本與複雜性。

簡化所有雲端的資料庫管理並加速軟體開發

Nutanix 資料庫服務 (Nutanix Database Service) 是唯一適用於 Microsoft SQL Server、Oracle 資料庫、PostgreSQL、MySQL 與 MongoDB 的混合雲資料庫即服務，能有效管理數百至數千個資料庫。除了迅速輕鬆地部署新資料庫、自動執行修復與備份等重要但瑣碎的管理工作，還能依據應用程式與法規要求選擇合適的作業系統、資料庫版本和資料庫延伸功能。



簡化 87% 的資料庫
操作流程



讓開發/測試與部署
速度加快 10 倍



透過降低維運成本
減少 62% 的 TCO

強大的資料庫管理功能

資料庫生命週期管理

管理整個資料庫生命週期，從資料庫的配置與擴充到版本升級與自動修復。

大規模資料庫管理

透過單一控制台，在就地部署的資料中心、主機代管中心以及一或數個公有雲上管理數百甚至數千個 Microsoft SQL Server、Oracle、PostgreSQL、MySQL 與 MongoDB 資料庫。

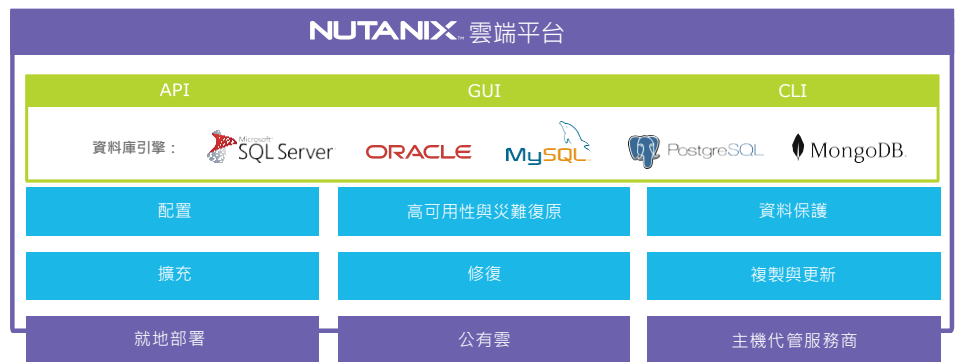
自助式的資料庫配置

將 API 整合至常用的基礎架構管理與開發工具 (例如 ServiceNow)，以自助的方式配置開發/測試與生產所需的資料庫。

資料庫保護

在部分或所有資料庫中迅速進行修復，以防止最新的安全威脅攻擊，並透過角色型存取控制機制限制資料庫存取，確保符合法規要求與最佳實務。透過 Nutanix 雲端平台上的 Nutanix 資料庫服務，全球各地的客戶可以簡化就地部署資料中心、主機代管中心與公有雲上的資料庫操作，並加速軟體開發作業。

Nutanix 資料庫服務



取得其他資源與開始使用

親自體驗 Nutanix 資料庫服務如何讓您透過單一控制台、CLI 與 API 輕鬆管理資料庫生命週期、大規模管理資料庫、配置資料庫與保護資料庫。您可至 www.nutanix.com/test-ndb 免費試用 NDB。



NUTANIX 台灣辦公室 | 11049 台灣台北市信義區信義路 5 段 7 號 37 樓 (台北 101 金融大樓)

info@nutanix.com | www.nutanix.com | [fNutanix 台灣](#)

©2022 Nutanix, Inc. 保留所有權利。Nutanix、Nutanix 標識以及文中所有 Nutanix 產品與服務名稱均為 Nutanix Inc. 在美國和其他國家的註冊商標。文中提到的所有其他品牌名稱僅供識別之用，並可能是屬於各自持有者的商標。