

# Nutanix 資料庫服務：跨本地端和公有雲的資料庫即服務

唯一適用於 Microsoft SQL Server、Oracle 資料庫、PostgreSQL、MySQL 和 MongoDB 的混合雲端資料庫即服務，能夠高效率管理數以千計的資料庫。

## 關鍵效益

### 簡化資料庫維運

簡化所有 Microsoft SQL Server、Oracle 資料庫、PostgreSQL、MySQL 和 MongoDB 資料庫。

### 提高營運一致性和生產力

自動執行修補、升級、複製和備份，以確保營運一致性，並釋出時間進行更高價值的任務。

### 保持控管並維護資料庫標準

選擇正確的作業系統、資料庫版本和資料庫擴充功能，以符合應用程式和合規性的需求

### 加速軟體開發

與基礎架構管理和開發人員工具整合，以進行自助式資料庫部署，並縮短上市時間。

## 深入瞭解 Nutanix 資料庫服務

由於各類型的組織都希望透過軟體和數位應用程式讓自己脫穎而出，其所管理的資料庫的絕對數量和種類也在不斷增加。

大多數應用程式都使用資料庫，而由多個微服務組成的應用程式通常會使用多個資料庫。在競爭壓力的驅使下，許多組織也讓開發人員能自由地為既定用例選擇最佳的資料庫引擎。

再加上混合雲策略的採用，即使是中型組織也很少跨本地端資料中心、主機代管站點，以及一個或多個公有雲執行數百個，有時甚至達數千個資料庫實例，包括商用和開放原始碼資料庫，以及關聯式和非關聯式資料庫。

這會造成資料庫管理員將大部分時間花在重要但繁瑣的資料庫管理工作上，而沒有足夠的時間專注於具有更高價值的任務，比如資料庫架構和效能最佳化。開發人員需要等待數天、數週甚至數月才能取得支援應用程式開發的新資料庫，而這就抑制了創新。而且，IT 和企業領導者都很難控制資料庫成本和複雜性。

## 簡化跨雲端資料庫管理並加速軟體開發

Nutanix 資料庫服務是唯一適用於 Microsoft SQL Server、Oracle 資料庫、PostgreSQL、MongoDB 和 MySQL 的混合雲端資料庫即服務，能夠高效率地管理數百至數千個資料庫。此外，它還能快速、輕鬆地佈建新資料庫，自動執行重要但繁瑣的管理任務（如修補和備份），並選擇正確的作業系統、資料庫版本和資料庫擴充，以滿足應用程式和合規性的要求。



簡化 87% 的資料庫操作



開發/測試部署速度提升 10 倍



透過降低營運成本削減高達 62% 的總擁有成本



**強大的資料庫管理功能**

**資料庫生命週期管理**

**從資料庫佈建和擴充到版本升級和修補自動化，輕鬆管理整個資料庫生命週期。**

## 大規模的資料庫管理

跨本地端、主機代管設施以及一個或多個公用雲端，管理數百至數千個 Microsoft SQL Server、Oracle、PostgreSQL、MySQL 和 MongoDB 資料庫，這些全都可以從單一控制面板完成。

## 自助式資料庫佈建

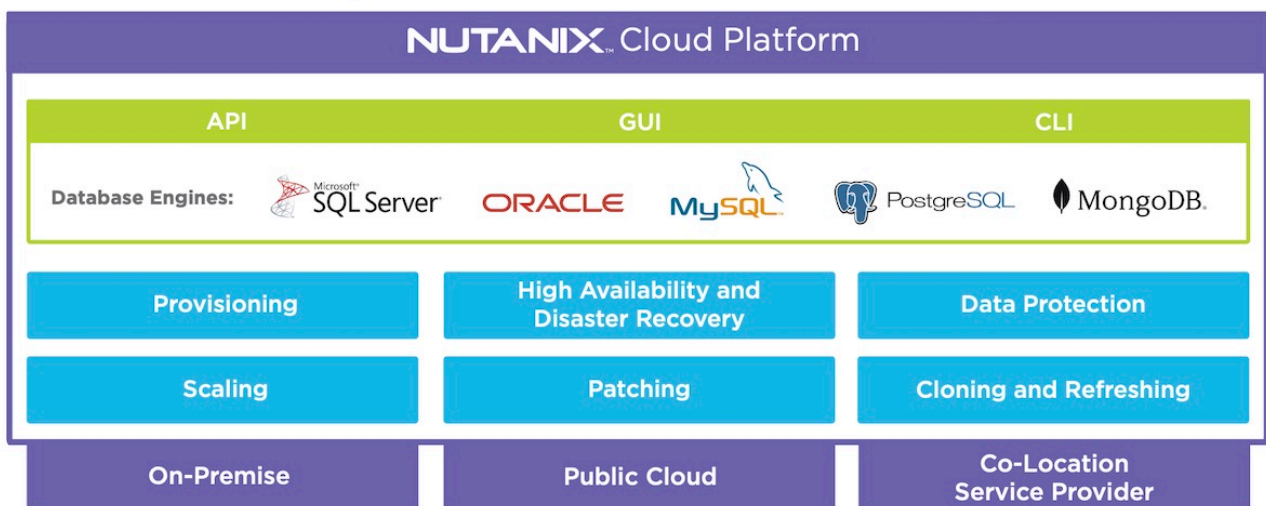
透過與流行的基礎架構管理和開發工具（例如 ServiceNow）進行整合，為開發/測試和生產使用實現自助式資料庫佈建。

## 資料庫保護

在部分或所有資料庫中快速推出修補程式，以防範最新的安全威脅，並藉由基於角色的存取控制來限制對資料庫的存取，以確保符合法規要求和最佳實務。

世界各地的客戶紛紛透過在 Nutanix 雲端平台上使用 Nutanix 資料庫服務，簡化了他們在本地端、主機代管站點和公有雲上的資料庫，並加速了軟體開發。

# Nutanix Database Service



## 資源與入門

歡迎透過單一控制台、CLI 和 API，親身體驗 Nutanix 資料庫服務如何輕鬆實現資料庫生命週期管理、大規模管理、資料庫佈建和資料庫保護。請前往以下網址免費試用：  
[www.nutanix.com/test-ndb](http://www.nutanix.com/test-ndb)。

# NUTANIX

**T. 855.NUTANIX (855.688.2649) | F. 408.916.4039**  
**info@nutanix.com | www.nutanix.com | @nutanix**