

# SQL Server 2022 簡介

持續一貫的效能和安全性創新來支援 Azure。現已開放公開預覽。

[立即試用 >](#)[▶ 觀看影片](#)

讀取公共預覽公告部落格，查看 SQL Server 2022 要求的主要功能。 [立即閱讀 >](#)



透過 **Azure** 維持業務續航力



對內部佈署營運資料進行持續分析



透過 **Azure SQL** 受控執行個體中的連結功能，使用雲端完全受控災害復原來確保正常運作。持續往返雲端進行資料複寫。<sup>[1]</sup>

打破營運與分析存放區之間的壁壘以提升近即時洞察力，讓您可以透過 **Azure Synapse Link** 在雲端同時使用 **Spark** 與 **SQL** 執行階段來分析您所有的資料。

## 精選 SQL Server 2022 資源



Microsoft

Public Preview

SQL

### SQL Server 2022

An industry leader in performance and security, powered by Azure

Take advantage of the latest SQL Server offering

Get more out of your data with the Azure-enabled capabilities of SQL Server 2022. Through integration with Azure Synapse Analytics and Azure Purview, Microsoft is enabling customers to drive deeper insights, predictions and governance from their data at scale.

Business continuity through Azure

Seamless analytics over on-prem operational data

Visibility over your entire data estate

- Azure Purview
- Data Insights
- Data Catalog
- Data Map

Most secure over the last 10 years<sup>1</sup>

| Database   | Vulnerabilities |
|------------|-----------------|
| SQL Server | ~100            |
| MySQL      | ~250            |
| Oracle     | ~350            |
| IBM DB2    | ~450            |
| PostgreSQL | ~550            |
| SAP HANA   | ~650            |

Industry-leading performance and availability

#1 OLTP performance<sup>4</sup>  
#1 DW performance on 1TB<sup>5</sup>, 3TB<sup>6</sup>, 10TB<sup>7</sup>, 30TB<sup>8</sup> and 100TB<sup>9</sup>

## SQL Server 2022 部落格系列文章

查看這個系列文章，了解 SQL Server 2022 中即將出現的功能和增強功能的細節。了解新創新的方式和原因、發現最佳實踐，並直接從工程團隊獲得產品洞察力。

[閱讀部落格 >](#)

## SQL Server 2022 資料工作表

在這個免費的 SQL Server 2022 資料表了解所有最新功能。

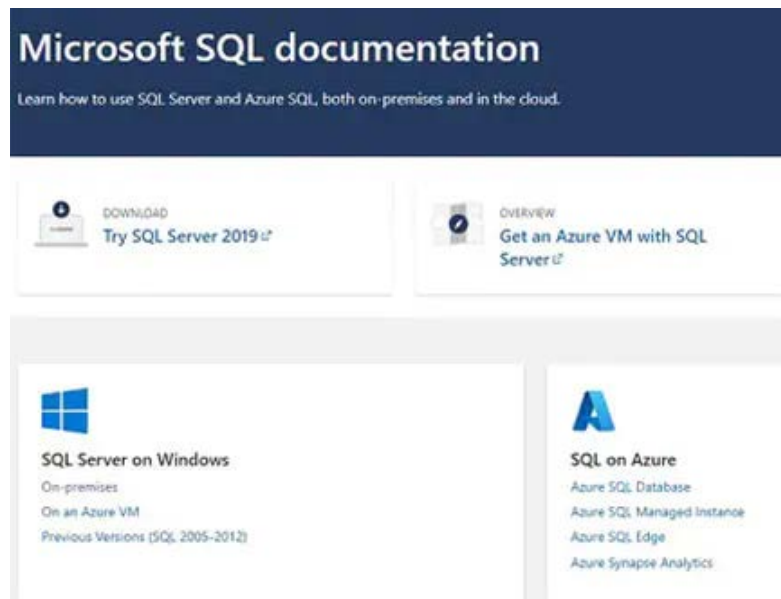
[立即下載 >](#)



## Microsoft Build 2022

了解如何使用 SQL Server 2022 和 Azure SQL 提高安全性、效能和高可用性。

[立即觀看 >](#)



## SQL Server 2022 文件

深入了解技術細節，包括安裝指引，並隨時了解最新版本資訊。

[了解更多 >](#)



## SQL Server 2022 Microsoft Mechanics 影片

觀看 Microsoft 工程部門的 Bob Ward 說明並示範 SQL Server 2022 主圖功能。

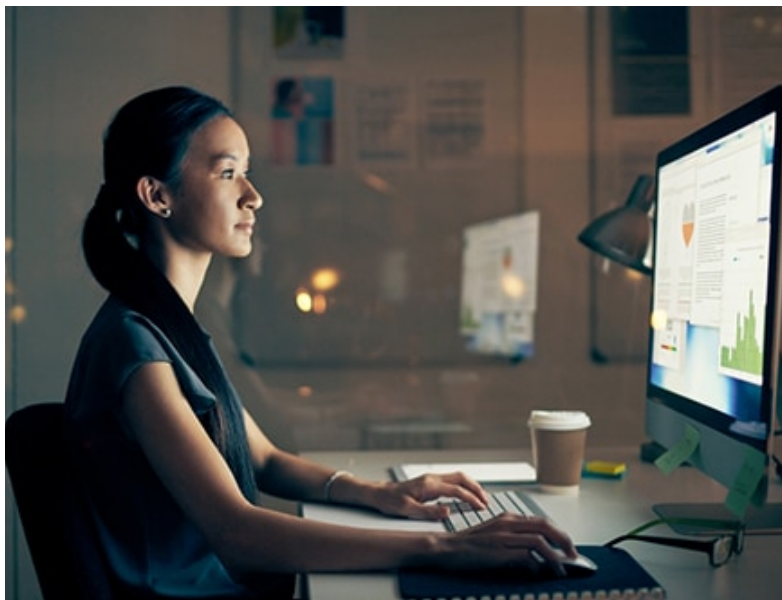
[立即觀看 >](#)



## 「暴露的資料」Web 系列

深入了解 SQL Server 2022 的新功能。與高納和工程領導者一起探索您將在這一系列短片中看見的功能和好處。

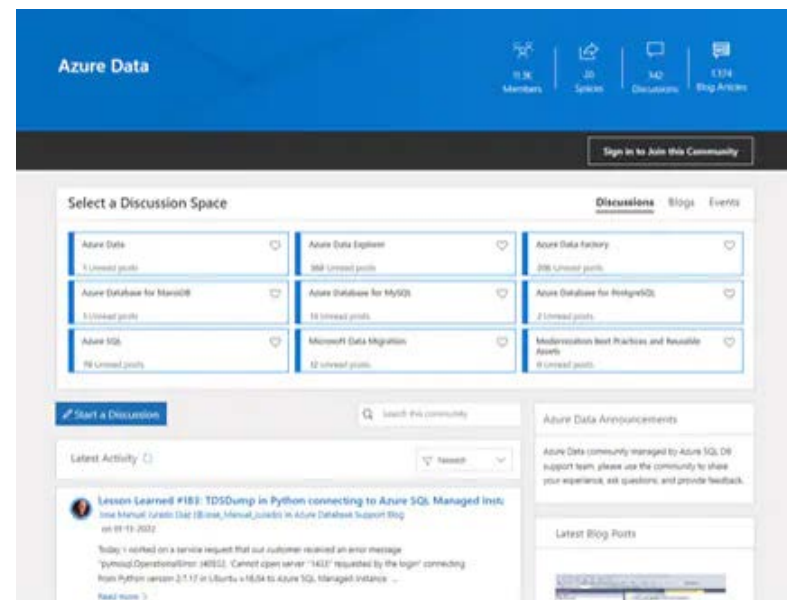
[立即觀看 >](#)



## Microsoft 資料智慧型平台

在快速發展的環境中輕鬆調整和適應，為應用程式加入智慧分層，解鎖預測性洞察力，並利用整合式資料平台隨時隨地治理資料。

[了解更多 >](#)



## SQL Server 和 Azure 資料庫技術社群論壇

在訊息板中與 Microsoft 工程部門和其他社群成員聯絡，並存取其他資源。

[SQL Server >](#)

[Azure Data 庫 >](#)



## 觀看 SQLBits 2022 專題演講

進入 Bob Ward 的夢境，收聽他和 Buck Woody 主持 SQLBits 2022 年的主題演講，有 Anna Hoffman、Evangeline White、Marisa Brasile、Patrick LeBlanc 和 Pedro Lopes 等嘉賓出席。

[前往查看 >](#)



## 透過 PASS Data Community 峰會的 Microsoft 會議

觀看 Microsoft 場專家會議以及 PASS Data Community Summit 2021 的 SQL Server 2022 深入探討。

[前往查看 >](#)

開始使用 SQL Server 2022

立即試用 >

<sup>1</sup>公開預覽適用於 Azure SQL 受控執行個體的連結功能雙向嚴重損壞復原能力將在未來日期進行。報名以及早存取此功能。Azure SQL 受控執行個體連結功能的雙向災害復原功能，將在 SQL Server 2022 正式發行後正式推出。

關注我們的動態



分享此頁



## 最新動向

Microsoft 365  
Surface Go  
Surface Book 2  
Surface Pro  
Windows 11 應用程式

## Microsoft Store

帳戶設定檔  
下載中心  
Microsoft Store 支援  
退貨/退款  
訂單追蹤

## 教育

Microsoft 教育  
教育裝置  
Microsoft Teams 教育版  
Microsoft 365 教育版  
Office 教育版  
教育工作者訓練和發展  
學生和家長優惠  
Azure 學生版

## 商務

Microsoft Cloud  
Microsoft 安全性  
Azure  
Dynamics 365  
Microsoft 365  
Microsoft Advertising  
Microsoft 產業  
Microsoft Teams

## 開發人員與 IT

開發人員中心  
文件  
Microsoft Learn  
Microsoft 技術社群  
Azure Marketplace  
AppSource  
Microsoft Power Platform  
Visual Studio

## 公司

人才招聘  
公司新聞  
Microsoft 隱私權  
投資者  
永續性

 中文(台灣)

[連絡 Microsoft](#) [隱私權](#) [使用規定](#) [商標](#) [有關我們的廣告訊息](#) © Microsoft 2022