

[首頁](#) / [解決方案](#) / 混合式及多重雲端解決方案

混合式及多重雲端解決方案

不論是在內部部署、多重雲端或邊緣環境都能一致靈活地創新

免費試用 Azure

Azure 隨處都能創新

仰賴有效的混合式和多重雲端方法，以進行遠端工作、利用雲端創新功能，並將您現有的內部部署投資最大化。Azure 提供全面、流暢且更安全的方法，讓您不論是在內部部署、多重雲端或邊緣環境都能創新。

[查看 Azure 混合式資訊圖](#) >

觀看 Inside Azure for IT 新的一集: Erin Chapple 與三家公司討論移至雲端如何幫助他們推動創新。

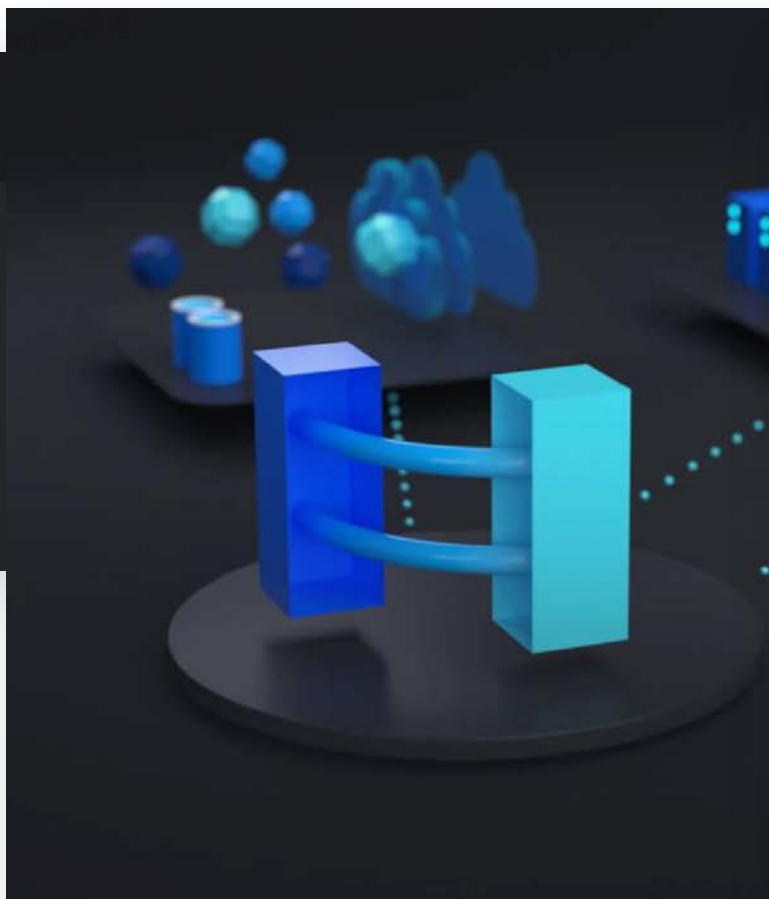


使用單一控制平面管理和控管

在任何位置使用 Azure 服務

將內部部署基礎結構現代化

將計算和 AI 功能延伸至邊緣



跨內部部署、多重雲端和邊緣環境，從單一位置順暢地管理、治理及協助保護伺服器、Kubernetes 叢集和應用程式。

[探索 Azure Arc](#)

探索 Azure 多重雲端和混合式雲端解決方案及產品

應用程式

在混合式雲端中隨處建置及部署完全一致的應用程式體驗。

[探索 Azure Stack](#)

資料

在您的數位資產間順暢地移轉、管理及分析資料。在需要的位置執行 Azure 資料服務。

管理

從單一控制平面跨內部部署、多重雲端與邊緣環境，管理、治理及協助保護 IT 資源。

[探索 Visual Studio](#)

[探索 Azure DevOps](#)

[探索 已啟用 Azure Arc 的資料服務](#)

[探索備份和災害復原](#)

[探索 Azure Arc](#)

[探索 Azure VMware 解決方案](#)

安全性

針對跨內部部署、Azure 及其他雲端環境的所有工作負載，取得統一的混合式安全性管理和進階威脅防護。

[探索 Microsoft Defender 至雲端](#)

[探索 Microsoft Sentinel](#)

身分識別

使用統一的身分識別平台來管理存取權，提供使用者跨雲端、行動及內部部署應用程式順暢的單一登入體驗。

[探索 Azure Active Directory \(Azure AD\) >](#)

網路

讓 Azure 成為現有網路的延伸，讓全球分散各地的工作負載及地點連線。

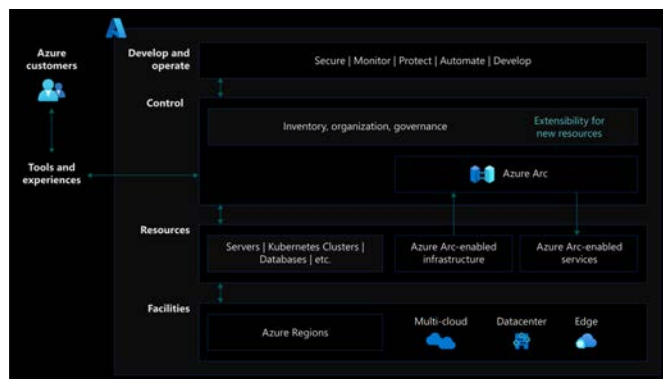
[探索 Azure VPN 閘道](#)

[探索 Azure ExpressRoute](#)

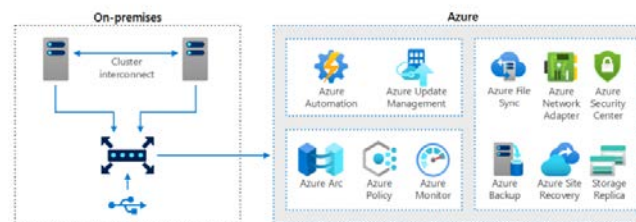
[探索 Azure 虛擬 WAN](#)

方案架構

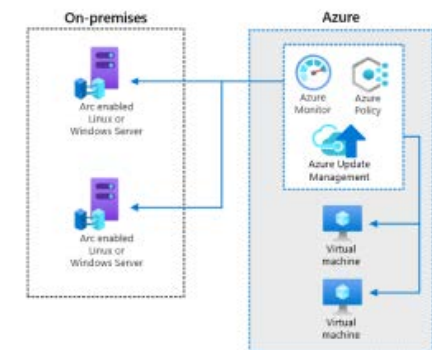
透過範例方案架構來建置多重雲端和混合式雲端解決方案。



適用於以 Azure Arc 啟用之伺服器的登陸區域加速器

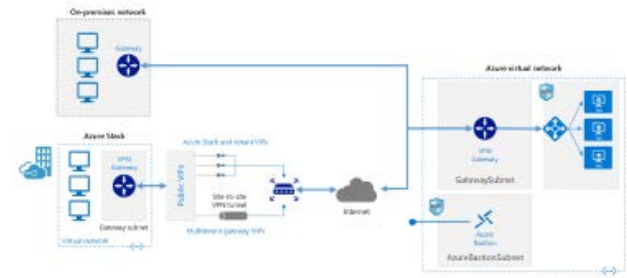


對遠端辦公室/分公司使用 Azure Stack HCI 無交換器互連和輕量仲裁



Azure Arc 混合式設定管理

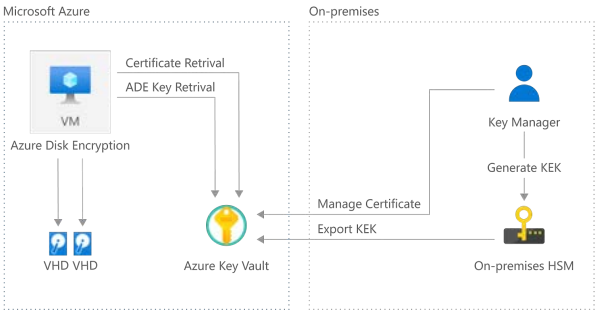
快速地開始使用已啓用 Azure Arc 具有內建自動化的伺服器。此登陸區域可確保在最佳做法和實作指導方針的品質部署之下，以管理、保護及運行混合式和多雲環境。



使用 VPN 閘道將內部部署網路連線至 Azure

使用站對站虛擬私人網路 (VPN)，從內部部署或 Azure Stack 將網路延伸至 Azure 虛擬網路。內部部署網路和 Azure 之間的流量會透過 IPsec VPN 通道或 Azure Stack 多租用戶 VPN 閘道流動。

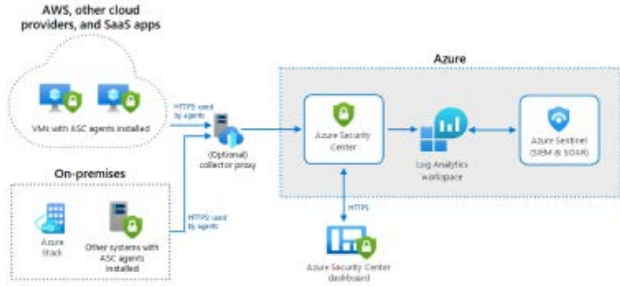
在遠端辦公室/br分公司情境中，為高可用性虛擬化和容器化工作負載設計基礎結構。



整合內部部署 Active Directory 網域與 Azure Active Directory

使用 Azure Active Directory (Azure AD) 這項雲端式多租用戶共享目錄和識別服務，來提供雲端式身分識別驗證。

在公司網路或其他雲端提供者上管理裝載於 Azure 外部的 Windows 和 Linux 電腦，就如同您管理原生 Azure 虛擬機器一樣。



使用 Azure 資訊安全中心和 Azure Sentinel 的混合式安全性監視

使用 Azure 資訊安全中心和 Azure Sentinel 來監視內部部署和 Azure 作業系統工作負載的安全性設定和遙測。

[檢視所有混合式解決方案架構](#)

客戶運用 Azure 混合式和多重雲端解決方案獲得斐然的成就



[解決方案概觀](#) [產品](#) [方案架構](#) [客戶案例](#) [新聞與資源](#) [常見問題集](#) [開始使用](#)

[免費帳戶](#)

"With Azure Arc, we are able to distribute solutions and workloads across multiple clouds and datacenters to support our clients that would have otherwise been bound to a datacenter."

KPMG 雲端主管 Aram Lauxtermann

[閱讀案例 >](#)



取得 Azure 混合式和多重雲端解決方案的最新消息及資源

六月 15, 2022

[Discover how you can innovate anywhere with Azure Arc](#)

Kathleen Mitford, Corporate Vice President, Azure Marketing

六月 8, 2022

Top 5 reasons to attend Azure Hybrid, Multicloud, and Edge Day

Nate Waters, Product Marketing Manager, Azure Arc

六月 2, 2022

Power hybrid and multicloud environments with Azure Arc data solutions

Peter Carlin, CVP Azure Database Services

十一月 2, 2021

Your hybrid, multicloud, and edge strategy just got better with Azure

Kathleen Mitford, Corporate Vice President, Azure Marketing

三月 2, 2021

Innovate across hybrid and multicloud with new Azure Arc capabilities

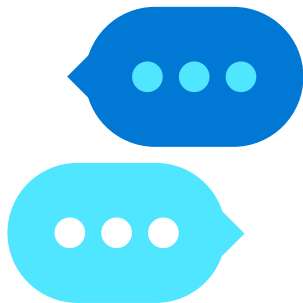
Arpan Shah, General Manager, Microsoft Azure

六月 9, 2021

5 reasons to attend the Azure Hybrid and Multicloud Digital Event

Guillermo Gomez, Senior Product Marketing Manager

常見問題集



什麼是混合式雲端運算？



什麼是多重雲端運算？



什麼是邊緣計算？



成功的多重雲端和混合式雲端策略有哪些特性？



資源

電子書與技術文件

[混合式與多重雲端電子書](#)

[雲端移轉電子書](#)

[Azure Arc 文件](#)

[Azure Stack 文件](#)

線上活動和網路研討會

[Azure 混合式線上活動](#)

[Azure Arc 伺服器網路研討會](#)

[Azure Arc Kubernetes 網路研討會](#)

[已啓用 Azure Arc 的資料服務網路研討會](#)

[Azure Stack 產品組合概觀網路研討會](#)

學習課程模組

[災害復原與備份](#)

[管理安全性作業](#)

[建構網路基礎結構](#)

輕鬆將工作負載移轉至 Azure

選擇支援混合式雲端策略的彈性移轉路徑。使用涵蓋評定、移轉、最佳化和管理的多種工具，來建置最合適的移轉計劃。

[深入了解 Azure 移轉](#)

當您一切就緒時，就能開始設定 Azure 免費帳戶

[免費試用 Azure](#)



取得 Azure 行動應用程式



探索 Azure

[何謂 Azure?](#)

[開始使用](#)

產品與定價

[產品](#)

[定價](#)

解決方案與支援

[解決方案](#)

[加速成長的資源](#)

合作夥伴

[Azure Marketplace](#)

[尋找合作夥伴](#)

資源

[訓練與認證](#)

[文件](#)

雲端運算

[機器學習是什麼?](#)

[什麼是雲端?](#)

全球基礎結構	免費 Azure 服務	方案架構	技術合作夥伴	更新	何謂巨量資料分析?
資料中心的區域	彈性的購買選項	支援		部落格	何謂 PaaS?
信任您的雲端	雲端經濟效益	Azure 示範和即時問與答		開發人員資源	什麼是容器?
客戶啓用	發揮成本的最大效益			學生	什麼是 DevOps?
客戶案例				活動和網路研討會	
				分析師報告、技術白皮書與電子書	
				影片	
變更語言					
中文(繁體)▼ 多樣性與包容性協助工具隱私權與 Cookie資料保護通知商標使用規定隱私權資料管理與我們連絡意見反應					
網站地圖 © Microsoft 2022					