



Azure

探索 ▾ 產品 ▾ 解決方案 ▾ 定價 ▾ 合作夥伴 ▾ 資源 ▾

免費帳戶

搜尋



Docs 支援 連絡銷售員 登入

[首頁](#) / [服務](#) / Azure ExpressRoute

Azure ExpressRoute

Azure 的專用私人光纖網路連線

免費試用 Azure

[產品概觀](#) [功能](#) [安全性](#) [定價](#) [客戶案例](#) [合作夥伴](#) [開始使用](#) [文件](#) [更新](#)

- ✓ Azure 私人連線
- ✓ 更低的延遲性
- ✓ 直接與您的 WAN 連接
- ✓ 支援 IPv6 工作負載
- ✓ 更佳的可靠性及速度
- ✓ 支援最高 100 Gbps 的頻寬
- ✓ 使用 Microsoft 全球網路來連線您的內部部署網路
- ✓ 使用 MACsec 的實體連結加密

連線變得更快速、穩定且具私密性

使用 Azure ExpressRoute 在 Azure 資料中心與內部部署或並存環境中的基礎結構之間建立私人連線。ExpressRoute 連線不經過公用網際網路，相較於網際網路一般連線更為可靠、速度更快且延遲更低。在某些情況下，使用 ExpressRoute 連線在內部部署系統與 Azure 之間傳輸資料，可提供您巨大的成本效益。



使用虛擬私人雲端進行儲存、備份及復原

ExpressRoute 提供快速可靠的 Azure 連線，享有最高 100 Gbps 的頻寬，使其成為最符合成本效益的選項，適合進行定期資料移轉、複寫以達到商務持續性，還有災害復原及其他高可用性策略。



延伸資料庫，並進行連線

使用 ExpressRoute 將計算和儲存空間容量同時連線和新增到現有的資料中心。Azure 就如同資料中心的自然延伸或資料中心之間的橋梁，輸送量更高、延遲更低，讓您可以享有兼具規模與經濟效益的公用雲端，而且不會影響網路效能。

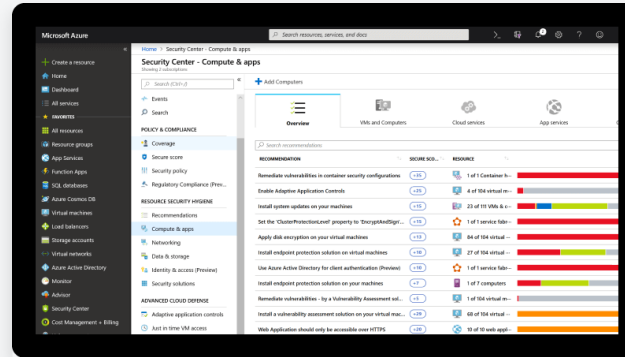
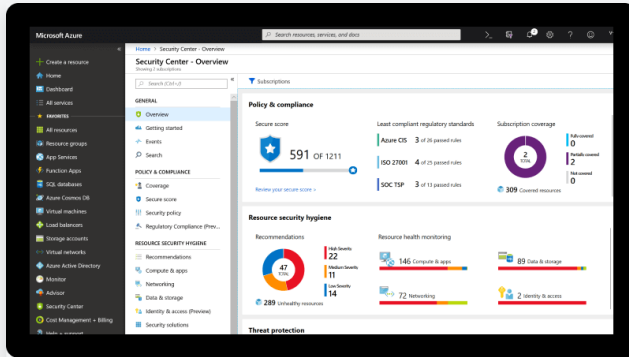


建置混合式應用程式

使用 ExpressRoute 所提供可預測、可靠且高輸送量的連線，可讓您建置橫跨內部部署基礎結構與 Azure 的應用程式，而不會危及隱私權或效能。例如，在 Azure 中執行公司內部網路應用程式，可使用內部部署 Azure Active Directory (Azure AD) 服務來驗證您的客戶，並在不讓流量路由經過公用網際網路的情況下為客戶提供服務。

內建全方位安全性與合規性

- ✓ Microsoft 每年斥資逾 **USD 1 億** 元研發網路安全性。
- ✓ 我們聘請了超過 **3,500 名** 資訊安全專家，專門保護資料安全性和隱私權。
- ✓ Azure 獲得的**認證遠多於**其他任何雲端提供者。檢視[完整清單](#)。



[ISO/IEC](#)



[CJIS](#)



[CSA/CCM](#)



[HIPAA](#)



[ITAR](#)



[IRS 1075](#)

深入了解 Azure 的安全性



Azure ExpressRoute 定價

- ✓ 無預付費用
- ✓ 沒有終止費用
- ✓ 用多少付多少

了解定價詳細資料

客戶運用 ExpressRoute 的成就斐然

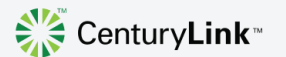
Smithfield



ExpressRoute 連線合作夥伴



aryaka



colt





e-shelter



interxion™

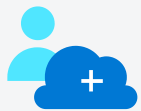
KINX



檢視所有合作夥伴

使用者入門所需的一切資源

1



註冊 [Azure 免費帳戶](#) 以立即存取並獲得 USD200 的點數。

2



透過 [快速入門、教學課程及文件](#)，了解如何使用 ExpressRoute。

3



使用 [安全性](#) 和 [備份](#) 服務等其他功能和產品來增強 ExpressRoute。

ExpressRoute 資源

相關產品與服務

[Azure 虛擬機器](#)

只要數秒鐘的時間，就能完成 Windows 與 Linux 虛擬機器的佈建工作

[Azure 虛擬網路](#)

佈建私人網路，可選擇性地連線至內部部署資料中心

[Azure 虛擬 WAN](#)

透過 Azure 將分公司到分公司的連線最佳化及自動化

了解如何使用 ExpressRoute

[技術概觀](#)

[ExpressRoute 線路快速入門](#)

[ExpressRoute REST API](#)

[文件](#)

[更新](#)

其他資源

[Azure 狀態](#)

[服務等級協定](#)

[區域供應狀況](#)

[支援選項](#)

[Azure 影片中心](#)

[Azure Functions](#)

Azure ExpressRoute 更新、部落格及公告

[檢視所有更新](#) >

更新

[General availability: ExpressRoute now supports Azure Virtual Desktop Shortpath RDP over Private Peering](#)

更新

[Public preview: ExpressRoute private peering support for BGP communities](#)

更新

[Public preview: ExpressRoute FastPath improvements](#)

更新

General availability: ExpressRoute IPv6 Support for Private Peering

使用 ExpressRoute 開始私人連線

免費試用 Azure

取得 Azure 行動應用程式

探索 Azure

何謂 Azure?

開始使用

全球基礎結構

資料中心的區域

信任您的雲端

客戶啓用

客戶案例

產品與定價

產品

定價

免費 Azure 服務

彈性的購買選項

雲端經濟效益

發揮成本的最大效益

解決方案與支援

解決方案

新型冠狀病毒 (COVID-19) 的資源

方案架構

支援

合作夥伴

Azure Marketplace

尋找合作夥伴

技術合作夥伴

資源

訓練與認證

文件

更新

部落格

開發人員資源

學生

活動和網路研討會

分析師報告、技術白皮書與電子書

雲端運算

機器學習是什麼?

什麼是雲端?

什麼是人工智慧?

何謂 PaaS?

什麼是容器?

什麼是 DevOps?

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](#)