



您知道，更智慧化、更符合直覺的網路能幫助您和您的組織。下一步是精確判斷哪些 Cisco DNA 解決方案可以滿足您的需求，充分發揮意向型網路的優勢。瞭解下列 IT 優先事項，並查看我們針對各個解決方案推薦的硬體、軟體和服務。

自動化您的網路，簡化一切操作。

確保正確設定每部裝置，並具備經過核准的軟體映像檔，是 Cisco DNA 中心自動化作業協助您解決的其中一個難題。Cisco DNA 中心會解讀組織和業務的意向原則，並將這些原則轉換為個別網路裝置的設定。自動化有助於消除錯誤，加上可以快速變更，使網路變得更加靈活。

解決方案：[Cisco DNA 中心自動化](#)

所需的基本構成要素：

- [Cisco DNA 中心設備](#)：集中式管理主控台，用於管理和控制您的網路
- [Cisco® Catalyst® 9000 存取點與無線控制器](#)：支援 Wi-Fi 6 的裝置
- [Cisco Catalyst 9000 交換器](#)：內建安全防護、物聯網 (IoT)、行動化和雲端功能
- [Cisco 4000 和 1000 系列整合服務路由器 \(ISR\)](#)：支援 Cisco DNA 的路由器，內建安全防護和雲端功能

能充分利用 Cisco DNA 中心自動化的必需軟體：

- [Cisco DNA Essentials](#)：支援基本自動化，例如隨插即用應用程式和 LAN 自動化。
- [Cisco DNA Advantage/Premier](#)：支援進階自動化，例如應用程式原則和思科軟體定義存取 (SD-Access)。

思科客戶體驗服務可協助您加快實現價值的時間：

- [Cisco DNA 諮詢服務](#)：制定策略計畫，實現業務和 IT 目標。
- [專家指導](#)：探索 Cisco DNA 服務的完整產品組合。

[快速入門](#)

快速解決問題，以確保網路效能。

您的網路操作員擔負最佳化網路效能並滿足使用者期望的重責大任。在大型網路中，這項驗證工作可能會非常困難。若是間歇性問題，可能無法疑難排解。Cisco DNA Assurance 可從用戶端和網路裝置收集遙測資料、關聯和分析資料、指出問題區域，並提出修正措施的建議。另外更搭載進階人工智慧和機器學習功能，能準確找出對網路產生最大影響的問題。

解決方案：[Cisco DNA Assurance](#)

所需的基本構成要素：

- [Cisco DNA 中心設備](#)：單一儀表板提供能見度和深入解析，疑難排解功能可追溯歷史記錄以發現暫時性問題，以及根據思科 35 年學習經驗提供修正的建議
- [Cisco Catalyst 9000 存取點與控制器](#)：支援 Wi-Fi 6 的裝置
- [搭載智慧型擷取的 Aironet® 4800 存取點](#)：高速連線，且提供增強的疑難排解功能
- [Cisco Catalyst 9000 交換器](#)：內建資安、IoT、行動化和雲端功能
- [Cisco 4000 和 1000 系列 ISR](#)：支援 Cisco DNA 的路由器，內建資安和雲端功能

能充分利用 Cisco DNA Assurance 的必需軟體：

- [Cisco DNA Advantage/Premier](#)：透過 Cisco AI Network Analytics 收集裝置的遙測資料，分析資料來找出潛在問題，並提出補救措施的建議。

思科客戶體驗服務可協助您加快實現價值的時間：

- [Cisco DNA 中心建議和實作](#)：經過驗證與實證的設計和程序以及創新工具可降低移轉風險。
- [專家指導](#)：探索 Cisco DNA 服務的完整產品組合。

[觀看示範](#)

在整個存取網路中自動化單一原則。

您需要保持連線和確保安全的使用者和設備數量不斷增長。雪上加霜的是，每個使用者有不同的需求和存取要求。Cisco SD-Access 會將網路分割為使用者群組，各具有類似的需求和角色，且在群組之間強制實施隔離。

解決方案：[Cisco SD-Access](#)

所需的基本構成要素：

- [Cisco DNA 中心設備](#)：根據使用者指令定義分組，並建立重疊網路以分隔群組流量。
- [思科身分識別服務引擎 \(ISE\) 設備](#)：識別、驗證和授權使用者和物聯網裝置；將使用者上線；以及套用存取原則。
- [Cisco Stealthwatch® 設備](#)：偵測威脅並執行加密流量分析。
- [Cisco Catalyst 9000 存取點與控制器](#)：支援 Wi-Fi 6 的裝置。
- [Cisco Catalyst 9000 交換器](#)：內建資安、IoT、行動化和雲端功能。
- [Cisco 4000 和 1000 系列 ISR](#)：支援 Cisco DNA 的路由器，內建資安和雲端功能。

能充分利用 Cisco SD-Access 的必需軟體：

- [Cisco DNA Advantage](#)：支援 SD-Access；Cisco ISE 需要單獨授權。
- [Cisco ISE Base 或 Plus](#)：支援分段使用者驗證和上線。
- [Cisco Stealthwatch](#)：在具備 ETA 功能的硬體上啟用加密流量分析 (ETA)。
- [Cisco DNA Premier](#)：將 Cisco DNA Advantage、Cisco ISE Base 和 Plus 以及 Cisco Stealthwatch 軟體整合成方便的單一授權，適用所有使用情況。

思科客戶體驗服務可協助您加快實現價值的時間：

- [Cisco SD-Access 服務](#)：藉由專家自動化和資安指導擴展創新，並加速獲取成果。

- [專家指導](#)：探索 Cisco DNA 服務的完整產品組合。

[觀看示範](#)

整合資安以掌握情況並降低風險。

您的使用者不是只在辦公室裡，資安威脅也是如此。隨著遷移到雲端和 IoT 裝置的工作負載變得越來越普遍，隨處都需要資安。體認到威脅不僅來自外部，企業網路還必須起而面對這些難題。Cisco DNA 安全防護提供全面的能見度、減少了攻擊面、加快了事件回應速度，並在入侵擴大前加以阻止。

解決方案：[Cisco DNA 安全防護](#)

所需的基本構成要素：

- [Cisco DNA 中心設備](#)：掌握網路中各個資安層面。
- [Cisco ISE 虛擬或設備](#)：快速且輕鬆地識別和管理原則。
- [Cisco Stealthwatch 設備](#)：不間斷地即時監控所有網路流量。

能充分利用 Cisco DNA 安全防護的必需軟體：

- [Cisco ISE Base 或 Plus](#)：支援分段使用者驗證和上線。
- [Cisco Stealthwatch](#)：在具備 ETA 功能的硬體上啟用 ETA。
- [Cisco DNA Premier](#)：將 Cisco DNA Advantage、Cisco ISE Base 和 Plus 以及 Cisco Stealthwatch 軟體整合成方便的單一授權，適用所有使用情況。

思科客戶體驗服務可協助您加快實現價值的時間：

- [思科關鍵業務服務](#)：在專家協助下將網路分段，以確保機密資料安全無虞。

- [專家指導](#)：探索 Cisco DNA 服務的完整產品組合。

[快速入門](#)

利用雲端的強大功能安全地連接不同位置。

您的使用者需要可靠的應用程式。您需擁有控制能力和安全防護。但是，分散式工作負載和私有雲、公用雲與混合雲的複雜性，使得情況變得非常棘手。Cisco SD-WAN 提供雲端優先架構，透過簡化的管理和改善的網路速度、資安和效率，將資料中心和多個雲端中的應用程式式連接到分支機構和園區的使用者。

解決方案：[Cisco SD-WAN](#)

所需的基本構成要素：

- [Cisco 4000 和 1000 系列 ISR](#)：支援 Cisco DNA 的路由器，內建資安和雲端功能
- [Cisco ASR 1000 系列聚合服務路由器](#)：此系列路由器可保護分支機構站點的安全，並簡化 IT 管理作業
- [思科雲端服務路由器 1000V 系列 \(CSR 1000V\)](#)：此系列路由器可流暢地將連線延伸到公有雲和虛擬私有雲
- [Cisco vEdge](#)：此款路由器可為遠端辦公室、分支機構、園區或資料中心建立安全的虛擬重疊網路
- [Cisco 5000 系列企業網路運算系統 \(ENCS\)](#)：此運算設備系列可提供新的軟體定義型彈性標準

能充分利用 Cisco SD-WAN 的必需軟體：

- [Cisco DNA Advantage](#)：支援進階 SD-WAN 並提供無限分段、進階資安、應用程式驅動型原則、網路分析，以及完整的 WAN 最佳化
- [Cisco DNA Premier](#)：包括 Cisco DNA Advantage，並利用思科資安防護傘深入分析和 Cisco Threat Grid，支援企業安全雲端邊緣功能

思科客戶體驗服務可協助您加快實現價值的時間：

- [Cisco SD-WAN 服務](#)：意向型網路能有效移轉至任何雲端和位置，並在其中採用、部署及管理，安全無虞。
- [專家指導](#)：探索 Cisco DNA 服務的完整產品組合。

[觀看示範](#)

觀看即時軟體示範、網路研討會和工作坊，深入瞭解思科解決方案。

[觀看示範](#)