



AWS 決策指南

選擇 AWS IoT服務



選擇 AWS IoT 服務: AWS 決策指南

Copyright © 2026 Amazon Web Services, Inc. and/or its affiliates. All rights reserved.

Amazon 的商標和商業外觀不得用於任何非 Amazon 的產品或服務，也不能以任何可能造成客戶混淆、任何貶低或使 Amazon 名譽受損的方式使用 Amazon 的商標和商業外觀。所有其他非 Amazon 擁有的商標均為其各自擁有者的財產，這些擁有者可能附屬於 Amazon，或與 Amazon 有合作關係，亦或受到 Amazon 贊助。

Table of Contents

決策指南	1
簡介	2
了解	2
生成式 AI 和 IoT	4
考慮	5
選擇	10
使用	12
探索	18
文件歷史紀錄	20
.....	xxi

選擇工業 AWS IoT 服務

了解差異並挑選適合您的差異

用途	協助判斷哪些 AWS IoT 服務最適合您的組織。	
上次更新	2024 年 6 月 28 日	
涵蓋的服務	基礎服務	使用案例或產業特定的服務
	<p>裝置和設計</p> <ul style="list-style-type: none"> • FreeRTOS • AWS IoT ExpressLink • AWS IoT Greengrass • AWS IoT Device SDK s <p>連接、管理和監控</p> <ul style="list-style-type: none"> • AWS IoT Core • Amazon Kinesis Video Streams • AWS IoT Device Defender • AWS IoT Device Management <p>分析並採取行動</p> <ul style="list-style-type: none"> • AWS IoT Events <p>設計和驗證</p> <ul style="list-style-type: none"> • AWS IoT Core Device Advisor • AWS IoT Device Tester 	<p>智慧製造</p> <ul style="list-style-type: none"> • AWS IoT SiteWise • AWS IoT SiteWise Edge • AWS IoT TwinMaker <p>已連線的車輛</p> <ul style="list-style-type: none"> • AWS IoT FleetWise <p>公有基礎設施</p> <ul style="list-style-type: none"> • AWS IoT Core for Amazon Sidewalk • AWS IoT Core for LoRaWAN

- [AWS IoT 裝置用戶端](#)

簡介

物聯網 (IoT) 技術已成為商業世界的轉型力量。它們為創新、效率和以客戶為中心的策略提供了廣泛的機會。IoT 為智慧裝置、智慧家庭、智慧建築物、新一代車輛、智慧製造和公有基礎設施提供了基礎。企業可以使用 IoT 技術來提高自動化的效率、獲得供應鏈的可見性、從資料中獲得洞見，並為他們的客戶提供智慧連線體驗。

AWS 提供各種專用 IoT 服務。基礎服務可協助您設計和簡化複雜的 IoT 任務。這些服務提供 device-to-cloud 的連線能力、安全的資料擷取、資料處理、分析，以及在邊緣執行機器學習 (ML) 推論的能力。此外，AWS 還提供專為特定產業或使用案例設計的 IoT 服務，包括智慧製造、連線車輛和公有基礎設施。

此決策指南將協助您提出正確的問題、評估您的條件，以及判斷哪些 IoT 服務最適合您的需求。

了解

IoT 有時被描述為實體世界和數位世界之間的橋樑。

它是連線裝置和感應器的網路，可彼此和雲端通訊。這些裝置和感應器（有時稱為實物）會從非常廣泛的來源收集資料。

What is IoT?

Internet of Things (IoT)

Network of connected devices that can use technology to communicate with each other and the cloud, and then unlock rich insights and outcomes



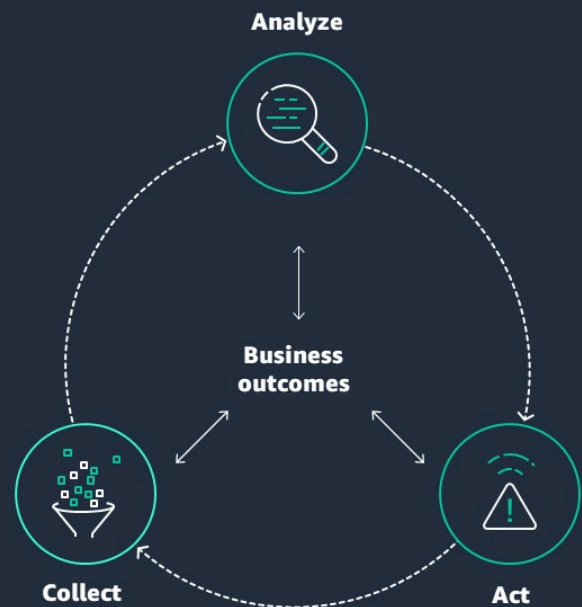
'Things'

Devices connected to the cloud in a single system, which can sense and collect data from places (buildings, spaces), people (trackers, presence), and hardware (production machines, equipment)



IoT applications

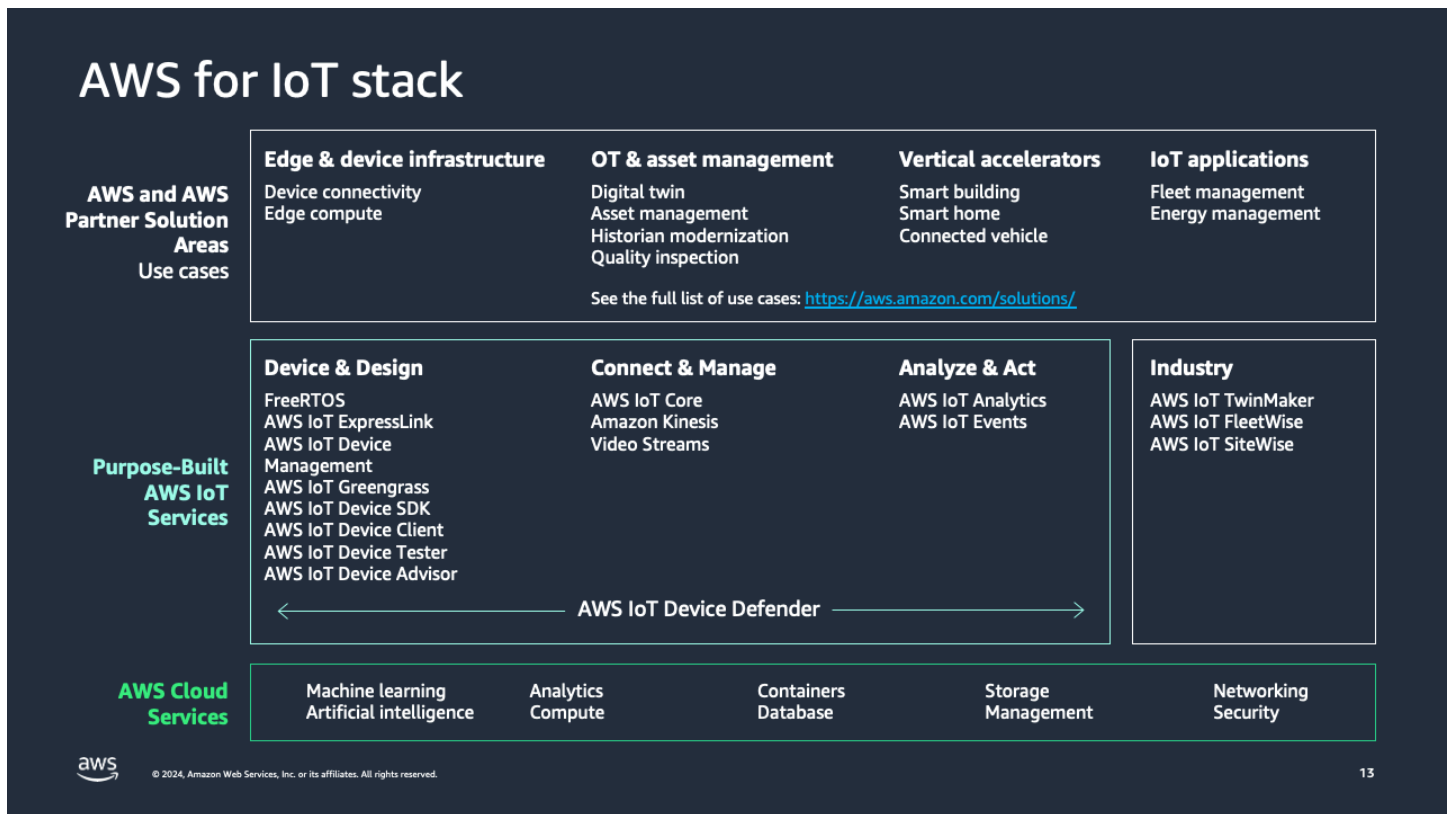
Offerings that connect and manage data from various devices, analyze the data (such as with machine learning), and then communicate actions back to the device to achieve intelligent business outcomes



裝置會從連線至家用電器、建築物、機器、車輛、硬體、工廠生產線、管道和連線人員（例如，佩戴智慧型連線裝置來監控其運作狀態和體適能的人員）的來源收集資料。

IoT 服務旨在協助您：

- 將 IoT 裝置安全地連線至雲端。
- 在本機裝置上處理資料。
- 安全地擷取和擷取雲端中的資料，以進行額外處理或增加智慧。
- 管理結構化和非結構化資料，例如視訊串流。
- 分析該資料並進一步使用分析和機器學習服務來產生可行的洞見。
- 制定您可以採取行動的計劃（例如個人的練習建議，或工業資產或車輛機群的預測機器維護策略）。
- 執行遠端over-the-air更新，讓您的裝置和系統保持在最新狀態。
- 將您的操作從一組初始裝置擴展到全球數十億台，同時實現更高的可靠性、服務和可用性。
- 在整個裝置機群中監控組織的安全狀態。



詢問 AWS IoT 服務如何對您的組織有用時，請務必考慮這些服務的組織方式。

如果您將這些服務視為堆疊，如上圖所示，您需要的基礎 AWS 雲端服務就位於基礎。其中包括提供運算、儲存、資料庫、容器、系統管理、聯網管理和安全性的服務。這些服務也可以提供所需的分析、ML 和人工智慧 (AI) 功能，讓您充分利用從 IoT 資料獲得的洞見。

提升堆疊後，您會看到來自和 AWS 合作夥伴的一系列專用 IoT 服務（包括產業特定服務）AWS 和 IoT 解決方案。

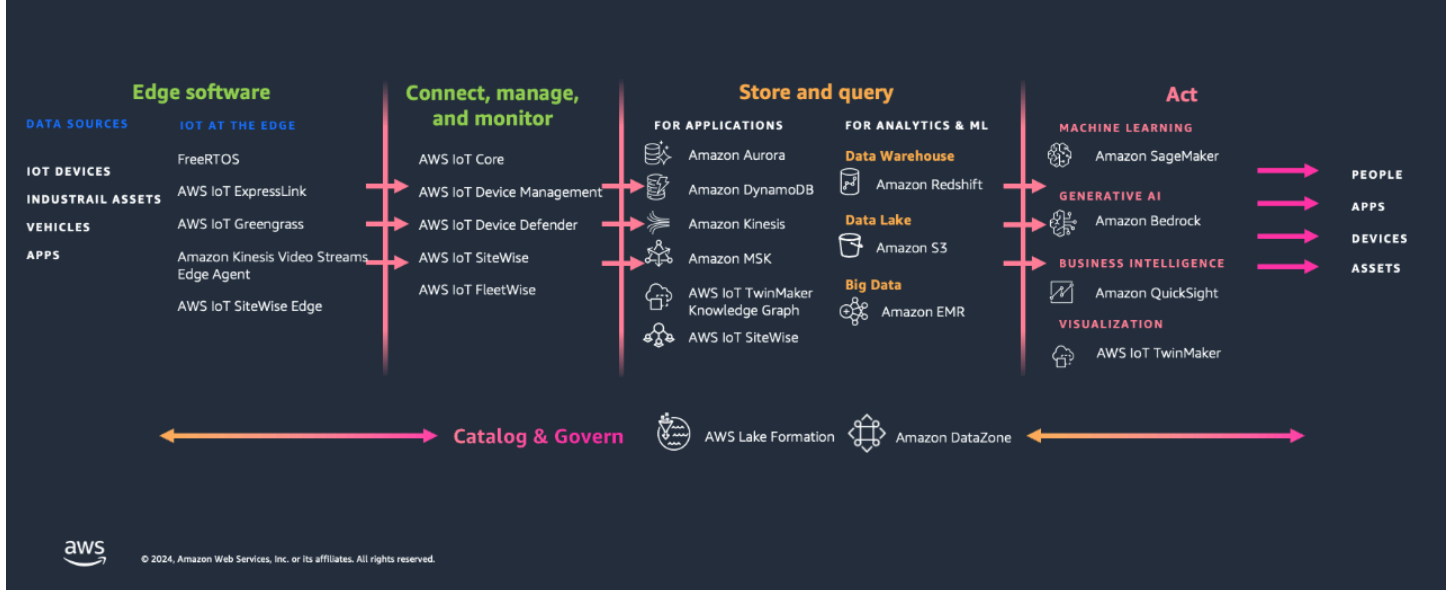
生成式 AI 和 IoT

雖然 IoT 特定的生成式 AI 仍在不斷發展，但我們看到兩種廣泛的使用案例：

- 協助 IoT 解決方案開發人員以更快且更高品質的方式建置更強大解決方案的使用案例。
- 協助最終使用者自然與 IoT 裝置互動的使用案例，以從其資料產生建議和洞見。

當您使用生成式 AI 技術連接大量 IoT 資料時，有各種可能性。不過，您的初始重點可能是實際使用案例，您現在可以在其中找到價值。

A comprehensive set of services for your IoT applications



例如，開發人員可以提供應用程式函數的描述，其中包含 IoT 电路板和感應器的詳細資訊。然後，生成式 AI 驅動的函數可以產生具有相關聯基礎設施的原型程式碼作為程式碼 (IaC) 和安裝步驟。它也可以為一種類型的电路板提供一般原型程式碼，並自動將其轉換為另一種類型的工作程式碼。

另請考慮[此範例應用程式](#)，用於在製造環境中 AWS IoT TwinMaker 與 Amazon Bedrock 搭配使用，作為結合 AI 和 IoT 時可完成的工作範例。

此外，生成式 AI 模型可以建立基礎設施程式碼（例如 CloudFormation 範本），以定義中的資產模型 AWS IoT Device Management、中的 AWS IoT SiteWise 裝置中繼資料，以及其他相關聯的 AWS 基礎設施。

這可以減少概念驗證 (PoC) 開發時間，並降低建立自訂 AWS 解決方案的進入障礙。然後，您可以使用生成式 AI 模型來稽核環境，並提供建議以節省成本並改善組織的安全狀態。

最後，您可以合成建立真實且無法識別的使用者資料，以使用少量的資料範例和使用行為描述來全面測試 IoT 應用程式。這可協助您測試無法預期的邊緣案例。此測試會產生更好的產品、加速的發行週期，以及較少的生產問題。

考慮

以下是當您選擇最適合您組織的 IoT 服務時，需要考慮的一些關鍵條件。

Business outcome



業務成果

首先，闡明您要解決的問題，以及解決該問題所產生的預期業務成果。AWS 提供許多特定於其提供的專用服務，協助您獲得所需的業務成果。

例如，您可以執行物流公司，並使用倉儲中的機器人來自動化設施內套件的移動。為了減少停機時間，請務必能夠快速取得故障的報告並立即做出反應。更適合可靠地取得表示潛在即將發生故障的資料。等 AWS 監控服務 [AWS IoT Events](#) 是專為這類案例而設計。同樣地，[AWS IoT SiteWise](#) 旨在協助您分析來自連線站台（您可能從工業站台和設備接收資料）的大量資料並從中取得價值。

Scale, reliability, and quality of service



擴展、可靠性和服務品質

若要正確考量中擴展、可靠性和服務品質的問題 AWS IoT，請務必了解 AWS 全球基礎設施是以 AWS 區域和可用區域為基礎建置。

AWS 區域提供多個實體分隔和隔離的可用區域，這些可用區域與低延遲、高輸送量和高備援聯網連接。透過可用區域，您可以設計與操作的應用程式和資料庫，在可用區域之間自動容錯移轉而不會發生中斷。可用區域的可用性、容錯能力和擴展能力，均較單一或多個資料中心的傳統基礎設施還高。

為了確保發生中斷時的可用性，會跨多個可用區域 AWS IoT 運作。就特定的服務屬性的規模、可靠性和品質而言 AWS 服務，以下是一些有用的事項：

- [AWS IoT Core](#) 提供全受管 [MQTT（訊息佇列遙測傳輸）](#) 型傳訊功能。您可以使用這些功能來協助您建置自適應 IoT 架構。它也為受管 MQTT 代理程式提供原生支援，該代理程式支援持久、全年無休的連線和進階訊息保留政策。代理程式也會同時處理數百萬個裝置和主題。AWS IoT 和 AWS IoT Device SDK 支援 MQTT 服務品質 (QoS) 層級 0 和 1。

- [AWS IoT Greengrass](#) 支援資料彈性和備份功能，這些功能可讓裝置透過本機網路進行通訊，即使失去網際網路連線也一樣。這可讓核心接收核心離線時傳送的訊息。串流管理員會在本機處理資料，直到連線還原，並將資料傳送至雲端或本機儲存體。
- 透過 [AWS IoT Device Management](#)，您可以在對所有韌體和軟體使用 Amazon S3 版本控制時更新欄位中的裝置，以及更新裝置的資訊清單。
- 使用 [CloudFormation](#)，您可以將 IoT 基礎設施記錄為程式碼，並使用 CloudFormation 範本佈建雲端資源。

Lifecycle management



生命週期管理

從初始部署到最終淘汰，您的 IoT 裝置生命週期有限。您需要在生命週期內有效、可靠且安全地管理它們，以達成您的業務目標。您處理 IoT 產品生命週期管理 (PLM) 的方式對於考慮您需要 AWS IoT 的服務至關重要。[AWS IoT Core](#)、[AWS IoT Device Management](#) 和 等服務 [AWS IoT Device Defender](#) 提供重要的生命週期管理 ([如本部落格文章所述](#))。

Edge support



Edge 支援

在許多 IoT 案例中，您正在使用可能依賴 [邊緣運算模型](#) 的裝置，而且您需要支援在邊緣執行工作負載的服務。

其中一個很好的範例是 [AWS IoT Greengrass](#)。這是開放原始碼 IoT 邊緣執行期和雲端服務，可協助您在裝置上建置、部署和管理 IoT 應用程式。

您可以使用它來建置軟體，讓您的裝置在本機對產生的資料採取行動、根據 ML 模型執行預測，以及篩選和彙總裝置資料。它可讓您的裝置收集和分析更接近資料產生位置的資料、自動回應本機事件，以及安全地與本機網路上的其他裝置通訊。

同樣地，[AWS IoT ExpressLink](#) 支援由 AWS 合作夥伴開發和提供的一系列連線模組。這些模組包含實作 AWS 強制性安全需求的軟體。這可讓您更快、更輕鬆地將裝置安全地連線至雲端，並順暢地與整合 AWS 服務。

[AWS IoT SiteWise Edge](#) 將雲端 AWS IoT SiteWise 中的功能帶入工廠內部部署。具體而言，您可以使用雲端服務中定義的資產模型，在本機處理 SiteWise Edge 閘道中的資料。您也可以使用 SiteWise Edge 閘道提供的本機 SiteWise Monitor 儀表板，將設備資料視覺化。

[AWS IoT Device SDK](#) 也是邊緣支援的絕佳資源。其中包括開放原始碼程式庫、具有範例的開發人員指南，以及移植指南。

最後，適用於 [AWS IoT AWS Well-Architected Framework 的 Lens](#) 提供 IoT 系統中邊緣層的進一步指導，以及您需要支援的內容。

Digital twin capabilities



數位分身功能

數位分身是系統及其所有實體和數位元件的即時數位表示。它會以資料動態更新，以模擬系統的真實結構、狀態和行為。

提供數位分身功能的 AWS IoT 服務是 [AWS IoT TwinMaker](#)。您可以使用它來建置實體和數位系統的操作數位分身。

透過 AWS IoT TwinMaker，您可以建立數位視覺化，協助您追蹤實體工廠、建築物或工業工廠。視覺化使用來自各種真實世界感應器、攝影機和企業應用程式的測量和分析。您可以使用此真實世界資料來監控操作、診斷和更正錯誤，以及最佳化操作。

Development time



開發時間

若要開發 IoT 解決方案，您可能需要將工作分成多個階段，從概念驗證 (PoC) 到生產和擴展。如果您使用正確的工具為 PoC 做好準備，並證明您正在開發的項目的價值，以獲得更廣泛的實作所需的支援，您就可以更快地從 IoT 中獲益。您可以用於此 AWS 的工具包括：

- [AWS IoT Core Device Advisor](#) — 此工具提供雲端型、全受管的測試功能，可在裝置軟體開發期間驗證 IoT 裝置。它包含預先建置的測試，可讓您在將裝置部署到生產環境之前 AWS IoT Core，用來驗證 IoT 裝置與進行可靠且安全的連線。
- [AWS IoT Device SDK](#) : SDKs 包含開放原始碼程式庫、具有範例的開發人員指南，以及移植指南。您可以使用這些來在您選擇的硬體平台上建置 IoT 產品或解決方案。
- [AWS IoT 裝置用戶端](#) — 此工具提供的程式碼可協助您的裝置連線 AWS IoT、執行機群佈建任務、支援裝置安全政策、使用安全通道連線，以及在裝置上處理任務。
- [AWS IoT 感應器](#) (IOS 應用程式) — 您可以使用此工具，按一下即可將裝置的感應器資料視覺化。

Video streaming support



影片串流支援

IoT 實作的影片逐漸成為關鍵資料來源。這些來源可以包含智慧型手機、安全攝影機和網路攝影機，以及內嵌在汽車中的無人機和攝影機。在工業設定中，視訊輸入已成為生產線上自動化瑕疵偵測序列的關鍵元件。以下是您可能會考慮用來管理和有效使用視訊輸入的幾個 AWS IoT 服務：

- [Amazon Kinesis Video Streams](#) – 您可以使用此完全受管的 AWS 服務，將即時影片從裝置串流至 AWS 雲端，或建置應用程式以進行即時影片處理或批次導向影片分析。您也可以使用它從數百萬個來源擷取大量即時影片資料。這些來源包括智慧型手機、安全攝影機、網路攝影機、內嵌在汽車中的攝影機和無人機。

此外，您可以使用 Kinesis Video Streams 傳送非影片的時間序列資料，例如音訊資料、熱影像、深度資料和雷達資料。使用從這些來源到 Kinesis 影片串流的即時影片串流，您可以建置應用程式來即時 frame-by-frame 存取資料，以進行低延遲處理。

- [AWS IoT FleetWise](#) 視覺系統資料 — 在 re : Invent 2023 預覽中宣布，AWS IoT FleetWise 支援車輛視覺系統資料收集。透過此功能，您可以收集中繼資料、物件清單和偵測資料，以及攝影機、光達、雷達和其他視覺子系統的影像或影片。

Security



安全性

安全性是任何 IoT 實作的重要元件。任何 IoT 服務都必須確保 IoT 連線的所有元素都經過加密並納入安全最佳實務，無論是在邊緣處理資料還是傳輸到雲端。

[AWS IoT](#) 例如，所有往返的流量都會透過 Transport Layer Security (TLS) 安全傳送。AWS 雲端安全機制可在資料在 AWS IoT 和其他之間移動時保護資料 AWS 服務。AWS IoT 服務可處理應用程式和裝置安全的每一層。

您可以使用加密和存取控制等預防性機制來保護裝置資料，並使用持續稽核和監控您的組態 [AWS IoT Device Defender](#)。您可以使用 AWS IoT Device Defender 主動評估 IoT 裝置機群的雲端組態、透過規則型和 ML 型功能持續監控裝置活動，以及在發現稽核違規或行為異常時觸發警示。

選擇

現在，您知道將用於評估 IoT 服務選項的條件，您已準備好選擇最適合的服務。

使用下表來協助判斷最適合您組織和使用案例的服務。

Foundational services

這些服務是實作物聯網 (IoT) 解決方案的基礎 AWS。

它針對什麼進行最佳化？	服務
裝置和設計	FreeRTOS
AWS IoT 裝置軟體服務最佳化為：	AWS IoT ExpressLink
<ul style="list-style-type: none"> 在邊緣建置和管理 IoT 應用程式 	AWS IoT Greengrass
<ul style="list-style-type: none"> 將任何內嵌裝置快速轉換為 IoT 連線裝置 	AWS IoT 裝置用戶端
	AWS IoT Device SDK s

它針對什麼進行最佳化？	服務
<p>連線、管理和監控</p> <p>AWS 連線、控制和監控服務最佳化為：</p> <ul style="list-style-type: none"> 將 IoT 裝置連線至 AWS 稽核 IoT 組態 保護 IoT 裝置 輕鬆監控和遠端管理 IoT 裝置 	<p>AWS IoT Core</p> <p>Amazon Kinesis Video Streams</p> <p>AWS IoT Device Defender</p> <p>AWS IoT Device Management</p>
<p>分析並採取行動</p> <p>AWS IoT 事件服務最佳化為：</p> <ul style="list-style-type: none"> 從 IoT 感應器偵測和回應事件 	<p>AWS IoT Events</p>
<p>驗證</p> <p>這些工具可協助您驗證設計。</p>	<p>AWS IoT Device Tester</p> <p>AWS IoT Core Device Advisor</p>

Use case or industry-specific services

這些服務旨在滿足特定產業或使用案例的需求。

它針對什麼進行最佳化？	服務
<p>智慧製造</p> <p>這些服務經過最佳化，可結合來自單行、工廠或站點網路（例如製造工廠、組裝設施和精工）的機器資料，以主動提升效能。</p>	<p>AWS IoT SiteWise</p> <p>AWS IoT SiteWise Edge</p> <p>AWS IoT TwinMaker</p>
<p>已連線的車輛</p> <p>此服務已針對提供可分析機群運作狀態的應用程式進行最佳化，可協助您更快速地識別潛在的維護問題，或使車載資訊娛樂系統更具功能。</p>	<p>AWS IoT FleetWise</p>

它針對什麼進行最佳化？	服務
公有基礎設施	AWS IoT Core for LoRaWAN
這些服務用於智慧城市和運輸系統，以：	AWS IoT Core for Amazon Sidewalk
<ul style="list-style-type: none">• 支援使用智慧計量技術• 改善營運和物流• 支援戰術邊緣• 管理流量和公共安全	

使用

為了開始使用 AWS IoT 服務，我們提供了探索每個服務的途徑。下列各節提供深入文件、實作教學和資源的連結。

第一個區段提供關鍵基礎 IoT 服務的資源連結：FreeRTOS、AWS IoT Greengrass、AWS IoT ExpressLink、AWS IoT Core AWS IoT Device Defender AWS IoT Device Management、AWS IoT Events、Amazon Kinesis Video Streams 和 AWS IoT Analytics。

FreeRTOS

- 什麼是 FreeRTOS？

了解微型控制器作業系統，其可讓小型、低功率的邊緣裝置更輕鬆地進程式設計、部署、安全和維護。

[探索指南](#)

- AWS IoT Device Tester 適用於 FreeRTOS

使用 AWS IoT Device Tester for FreeRTOS 來限定 FreeRTOS 作業系統的資料輸送量速率。

[探索指南](#)

- FreeRTOS 移植指南

將 FreeRTOS 移植到微控制器平台。

[探索指南](#)

AWS IoT Greengrass

- 什麼是 AWS IoT Greengrass

設定 AWS IoT Greengrass 並將其與其他 服務整合。

[探索指南](#)

- AWS IoT Greengrass V2 研討會

建置虛擬環境和執行 AWS IoT Greengrass Core 軟體 V2 的邊緣閘道。

[使用研討會](#)

- AWS IoT Greengrass API 參考

進一步了解 AWS IoT Greengrass V2 的所有 API 操作。讀取支援 Web 服務通訊協定的範例請求、回應和錯誤。

[探索 API 參考](#)

AWS IoT ExpressLink

- 什麼是 is AWS IoT ExpressLink ?

了解 ExpressLink 硬體模組如何預先設定為連線至 AWS IoT 服務，並使用安全登入資料預先載入。

[探索指南](#)

- AWS IoT ExpressLink Onboarding-by-Claim指南

了解專為充分利用 an AWS IoT ExpressLink 模組功能而建立的onboarding-by-claim機制。

[探索指南](#)

- 開始使用 AWS IoT ExpressLink

探索 AWS IoT ExpressLink 開發套件和資源，以協助您開始使用它。

[探索指南](#)

AWS IoT Core

- 開始使用 AWS IoT Core

了解可協助您開始使用的 AWS IoT 概念和術語 AWS IoT。

[探索指南](#)

- AWS IoT Core API 參考

探索的 API 操作 AWS IoT Core，包括資料平面、任務和安全通道。它還提供範例請求、回應和錯誤。

[探索 API 參考](#)

- AWS IoT Core 教學課程

探索 AWS IoT 教學課程，並為您的目標選擇最佳學習路徑。

[開始使用教學課程](#)

AWS IoT Device Defender

- 什麼是 AWS IoT Device Defender？

了解一種安全與監控服務 AWS IoT Device Defender，您可以用來稽核裝置的組態、監控連線的裝置，以及降低安全風險。

[探索指南](#)

- 在 中使用中斷連線的持續時間指標 AWS IoT Device Defender

中的中斷連線持續時間指標 AWS IoT Device Defender 可讓 AWS IoT Device Defender Detect 客戶監控物聯網 (IoT) 裝置連線狀態和中斷連線持續時間。此部落格說明如何使用它。

[閱讀部落格](#)

- [AWS IoT Device Defender 定價指南](#)

了解服務的定價元素如何運作。

[探索 定價指南](#)

AWS IoT Device Management

- [開始使用 AWS IoT Device Management](#)

開始管理裝置 (也稱為「實物」)，並查看如何在登錄檔中儲存實物相關資訊做為 JSON 資料的範例。

[探索指南](#)

- [AWS IoT Device Management FAQs](#)

了解您可使用的位置、方式、時間和原因 AWS IoT Device Management。

[探索FAQs](#)

- [使用 保護物聯網 \(IoT\) AWS](#)

詳細了解如何使用 AWS 安全服務來保護消費者和工業環境中的 IoT 工作負載。

[探索白皮書](#)

AWS IoT Events

- [什麼是 AWS IoT Events ?](#)

使用 AWS IoT Events 來監控您的設備或裝置機群操作中是否有故障或變更，並在發生此類事件時啟動動作。

[探索指南](#)

- [AWS IoT Events 定價指南](#)

了解 AWS IoT Events 定價的運作方式。

[探索 定價指南](#)

- [AWS IoT Events FAQs](#)

了解您可使用的位置、方式、時間和原因 AWS IoT Events。

[探索FAQs](#)

Amazon Kinesis Video Streams

- [什麼是 Amazon Kinesis Video Streams ?](#)

使用 Kinesis Video Streams 將即時影片從裝置串流到 AWS 雲端，或建置應用程式以進行即時影片處理或批次導向影片分析。

[探索指南](#)

- [Amazon Kinesis Video Streams 定價](#)

了解 Kinesis Video Streams 定價的運作方式。

[探索 定價指南](#)

- [Amazon Kinesis Video Streams with WebRTC 開發人員指南](#)

將 Kinesis Video Streams 與 WebRTC 搭配使用，為即時peer-to-peer媒體串流或攝影機 IoT 裝置、網頁瀏覽器和行動裝置之間的即時音訊或視訊互動建置應用程式。

[探索指南](#)

本節連結至有關使用案例或產業特定 AWS IoT 服務的資源，包括 [AWS IoT SiteWise](#) [AWS IoT TwinMaker](#)、[和 AWS IoT FleetWise](#)。

AWS IoT SiteWise

- 什麼是 AWS IoT SiteWise ?

使用 從工業設備大規模 AWS IoT SiteWise 收集、建模、分析和視覺化資料。

[探索指南](#)

- AWS IoT SiteWise 定價指南

了解 AWS IoT SiteWise 定價的運作方式 - 使用 Messaging、Data Processing、Data Storage、Data Export、AWS IoT SiteWise Monitor、AWS IoT SiteWise Edge 和 Alarms 需另外付費。

[探索 定價指南](#)

- AWS IoT SiteWise FAQs

了解您可使用的位置、方式、時間和原因 AWS IoT SiteWise。

[探索FAQs](#)

AWS IoT TwinMaker

- 什麼是 AWS IoT TwinMaker ?

使用 AWS IoT TwinMaker 建置實體和數位系統的操作數位分身。

[探索指南](#)

- AWS IoT TwinMaker 定價指南

了解 AWS IoT TwinMaker 定價的運作方式。您可以根據工作負載的大小和唯一特性，在基本、標準和分層套件定價計劃之間進行選擇。

[探索 定價指南](#)

- AWS IoT TwinMaker FAQs

使用 [了解您可使用的位置、方式、時間和原因 AWS IoT TwinMaker。](#)

[探索FAQs](#)

AWS IoT FleetWise

- 什麼是 AWS IoT FleetWise ?

使用 AWS IoT FleetWise 近乎即時地收集、轉換車輛資料並將其傳輸至雲端。

[探索指南](#)

- AWS IoT FleetWise 定價指南

了解 定價的運作方式 AWS IoT FleetWise。它描述了它在兩個維度上的運作方式：依車輛數量和訊息數量。

[探索 定價指南](#)

- AWS IoT FleetWise FAQs

了解您可使用的位置、方式、時間和原因 AWS IoT FleetWise。

[探索FAQs](#)

探索

- 架構圖

探索參考架構圖，協助您開發 IoT 解決方案 AWS。

[探索架構圖](#)

- 白皮書

探索白皮書以協助您開始使用、了解最佳實務，並了解您的 IoT 選項。

[探索白皮書](#)

- AWS 影片

探索可協助您更好地使用和了解可用 AWS IoT 服務的影片。

[觀看影片](#)

文件歷史記錄

下表說明此決策指南的重要變更。如需有關本指南更新的通知，您可以訂閱 RSS 摘要。

變更	描述	日期
內容更新	已更新指南簡介影片。	2024 年 6 月 28 日
初始版本	指南的初始版本。	2023 年 12 月 29 日

本文為英文版的機器翻譯版本，如內容有任何歧義或不一致之處，概以英文版為準。