參考資料

AWS 詞彙表

Copyright © 2025 Amazon Web Services, Inc. and/or its affiliates. All rights reserved.

AWS 詞彙表: 參考資料

Copyright © 2025 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

AWS 詞彙表 1
..... lxxxiv

AWS 詞彙表

Numbers and symbols | A | B | C | D | E | F | G | H | I | J | K | L | M | N | O | P | Q | R | S | T | U | V | W | X, Y, Z

數字和符號

100-continue	一種方法，可讓用戶端在實際傳送請求之前，先查看伺服器是否可以接受請求。用於大型 PUT 請求時，這個方法可以同時節省時間和頻寬費用。

A

Numbers and symbols | A | B | C | D | E | F | G | H | I | J | K | L | M | N | O | P | Q | R | S | T | U | V | W | X, Y, Z

AAD	See 額外的驗證資料.
存取控制清單 (ACL)	定義誰能存取特定 儲存貯體 或物件的文件。儲存貯體Amazon S3中的每個和物件都有一個 ACL。本文件定義每種類型的使用者可執行的操作，例如寫入和讀取許可。
存取識別符	See 登入資料.
存取金鑰	存取金鑰 ID （例如 `AKIAIOSFODNN7EXAMPLE`) 和 私密存取金鑰（例如）的組合`wJalrXUtnFEMI/K7MDENG/bPxRfiCYEXAMPLEKEY`。您可以使用存取金鑰來簽署對 AWS提出的 API 請求。
存取金鑰 ID	與 相關聯的唯一識別符私密存取金鑰；存取金鑰 ID 和私密存取金鑰會一起使用，以密碼編譯方式簽署程式設計 AWS 請求。
存取金鑰輪換	透過變更 AWS 存取金鑰 ID 來提高安全性的方法。您可以使用此方法，自行決定淘汰舊金鑰。
存取原則語言	一種用於撰寫文件的語言 （特別是政策)，指定誰可以存取特定 AWS 資源，以及在何種條件下存取。
帳戶	與 的正式關係 AWS ，與下列所有項目相關聯：

- 擁有者的電子郵件地址和密碼
- 控制在其保護下建立的資源
- 與這些資源相關的 AWS 活動付款

AWS 帳戶 具有使用所有 AWS 帳戶 資源執行任何操作和所有操作的許可。這與 使用者 的情況相反，因為它是帳戶內包含的實體。

帳戶活動

顯示month-to-date AWS 用量和成本的網頁。帳戶活動頁面位於 https://aws.amazon.com/account-activity/。

AWS 帳戶管理

AWS 帳戶管理 是一項工具，可用來更新每個 的聯絡資訊 AWS 帳戶。
See Also https://aws.amazon.com/organizations.

ACL

See 存取控制清單 (ACL).

ACM

AWS Certificate Manager 是一種 Web 服務，用於佈建、管理和部署 Secure Sockets Layer/Transport Layer Security (SSL/TLS) 憑證，以搭配使用 AWS 服務。
See Also https://aws.amazon.com/certificate-manager/.

動作

一種 API 函數。此外，也稱為操作或呼叫。委託人 活動擁有執行許可。動作是陳述式「A 有許可對適用 D 的 C 執行 B」中的 B。例如，Jane 使用 `Action=ReceiveMessage` 將請求傳送到 Amazon SQS。

CloudWatch：由警示狀態變更所啟動的回應 （例如，從 `OK`到 `ALARM`)。狀態變更可能是由達到警示閾值的指標或`SetAlarmState`請求所造成。每個警示可以有一或多個指派給每個狀態的動作。每次警示變更為已指派動作的狀態時，就會執行一次動作。範例動作包括Amazon SNS通知、執行 Amazon EC2 Auto Scaling 政策，以及 Amazon EC2 執行個體停止/終止動作。

作用中信任金鑰群組

顯示每個 的清單信任的金鑰群組，以及每個金鑰群組中針對 Amazon CloudFront 中的分佈作用中的公有金鑰 IDs。CloudFront 可以使用這些金鑰群組中的公有金鑰來驗證 CloudFront 簽章的 URLs和簽章的 Cookie。

作用中可信任簽署者

請參閱 作用中信任金鑰群組。

active-active

一種高可用性策略，其中工作負載同時存在於多個區域中，使用多個主要資源，並為部署至其所有區域的流量提供服務。有時稱為作用中/作用中。

	See Also , , .
主動-被動	一種災難復原策略，涉及主要區域和 備份和還原、指示燈、 熱待命或 暖待命組態中的待命區域。有時稱為主動/被動。
額外的驗證資料	檢查完整性但未加密的資訊，例如標頭或其他內容中繼資料。
管理暫停	Amazon EC2 Auto Scaling 可能會暫停重複無法啟動執行個體Auto Scaling 群組的程序。Auto Scaling 群組最常發生管理暫停時，其執行中的執行個體為零、已嘗試啟動執行個體超過 24 小時，而且在該時間並未成功。
警示	在指定期間內監看單一指標並啟動 Amazon SNS主題或 Amazon EC2 Auto Scaling 的項目政策。如果指標的值在預定的時段數內超過閾值，則會啟動這些動作。
允許	在評估 拒絕IAM 存取 時，兩種可能結果之一 (另一個是 政策)。當使用者向提出請求時 AWS， 會根據套用至使用者的所有許可 AWS 來評估請求，然後傳回允許或拒絕。
Amazon Machine Image (AMI)	Amazon Machine Image (AMI) 是存放在 Amazon EBS或 中的加密機器映像Amazon S3。AMIs的運作方式類似於電腦根磁碟機的範本。它們包含作業系統，也可以包含您應用程式的軟體和層，例如資料庫伺服器、中介軟體和 Web 伺服器。
Amazon Web Services (AWS)	雲端中的基礎設施 Web 服務平台，適用於各種規模的公司。 See Also https://aws.amazon.com/what-is-cloud-computing/.
AMI	See Amazon Machine Image (AMI).
Amplify	AWS Amplify 是一種完整的解決方案，前端 Web 和行動開發人員可以使用它來建置和部署採用 技術的安全、可擴展的全堆疊應用程式 AWS。Amplify 提供兩種服務： Amplify 託管和 Amplify Studio。 See Also https://aws.amazon.com/amplify/ .
Amplify Android	Amplify Android 是開放原始碼用戶端程式庫的集合，可為許多 的特定使用案例提供界面 AWS 服務。Amplify Android 是建置採用 技術的原生 Android 應用程式的建議方法 AWS。 See Also https://aws.amazon.com/amplify/ .
Amplify 託管	AWS Amplify 託管是全受管的持續整合和持續交付 (CI/CD) 和託管服務，適用於快速、安全且可靠的靜態和伺服器端轉譯應用程式。Amplify Hosting

	提供 Git 型工作流程，用於託管具有持續部署的完整堆疊無伺服器 Web 應用程式。 See Also https://aws.amazon.com/amplify/hosting/ .
Amplify iOS	Amplify iOS 是開放原始碼用戶端程式庫的集合，可為許多 的特定使用案例提供界面 AWS 服務。Amplify iOS 是建置採用 技術的原生 iOS 應用程式的建議方法 AWS。 See Also https://aws.amazon.com/amplify/ .
Amplify Studio	AWS Amplify Studio 是一種視覺化開發環境，Web 和行動開發人員可以使用它來建置前端 UI 元件，以及完整堆疊應用程式的後端環境。 See Also https://aws.amazon.com/amplify/studio/ .
分析規則	AWS Clean Rooms：授權特定查詢類型的查詢限制。
分析方案	CloudSearch：語言特定的文字分析選項，可套用到文字欄位，以控制相關字詞功能並設定停用詞和同義詞。
API Gateway	Amazon API Gateway 是一項全受管服務，開發人員可以使用它來建立、發佈、維護、監控和保護任何規模APIs。 See Also https://aws.amazon.com/api-gateway.
AWS App2Container	AWS App2Container 是一種轉換工具，可將 .NET 和 Java 應用程式遷移到容器化應用程式中，以現代化 .NET 和 Java 應用程式。 See Also https://aws.amazon.com/app2container.
AWS AppConfig	AWS AppConfig 是一種服務，用於在執行時間更新軟體，而無需部署新的程式碼。使用 AWS AppConfig，您可以設定、驗證和部署功能旗標和應用程式組態。 See Also https://aws.amazon.com/systems-manager/features/appconfig.
Amazon AppFlow	Amazon AppFlow 是一種全受管整合服務，可用來在軟體即服務 (SaaS) 應用程式和 之間安全地傳輸資料 AWS 服務。 See Also https://aws.amazon.com/appflow.
應用程式	Elastic Beanstalk：邏輯收集的元件，包括環境、版本和環境資訊。應用程式在概念上類似於某個資料夾。 CodeDeploy：唯一識別要部署之應用程式的名稱。 AWS CodeDeploy 使用此名稱，以確保在部署期間參考正確的修訂、部署組態和部署群組組合。

Application Auto Scaling	AWS Application Auto Scaling 是一種 Web 服務，可用來設定 Amazon EC2 以外的 AWS 資源自動擴展，例如 Amazon ECS 服務、Amazon EMR 叢集和 DynamoDB 資料表。 See Also https://aws.amazon.com/autoscaling/.
應用程式帳單	您的客戶管理他們已購買的 Amazon DevPay 產品的位置。Web 地址為 http://www.amazon.com/dp-applications。
應用程式編寫器	AWS Application Composer 是視覺化設計工具，可用來從多個 建置無伺服器應用程式 AWS 服務。當您設計應用程式時，Application Composer 會自動產生具有 CloudFormation和 範本資源的 YAML AWS SAM 範本。 See Also https://aws.amazon.com/application-composer/ .
應用程式成本分析器	AWS Application Cost Profiler 是一種解決方案，可追蹤軟體應用程式使用的共用 AWS 資源消耗，並報告租用戶群的精細成本明細。 See Also https://aws.amazon.com/aws-cost-management/aws-application-cost-profiler/.
Application Discovery Service	AWS Application Discovery Service 是一項 Web 服務，可協助您 AWS 透過識別資料中心內的 IT 資產，包括伺服器、虛擬機器、應用程式、應用程式相依性和網路基礎設施，來規劃遷移至 。 See Also https://aws.amazon.com/application-discovery/.
應用程式修訂版	CodeDeploy：一種封存檔案，其中包含來源內容，如原始程式碼、網頁、可執行檔和部署指令碼，以及一個 應用程式規格檔案。修訂存放在儲存Amazon S3貯體或GitHub儲存庫中。對於 Amazon S3，修訂由其 Amazon S3 物件金鑰及其 ETag、版本或兩者唯一識別。對於 GitHub，修訂版的唯一識別則是依照其遞交 ID。
應用程式規格檔案	CodeDeploy：YAML 格式的檔案，用途是將應用程式修訂版中的原始檔案，對應到執行個體的目的地。此檔案也可用來為部署檔案指定自訂許可，以及指定將在部署程序各個階段中，執行於每個執行個體上的指令碼。
應用程式版本	Elastic Beanstalk：特定且加註標記的應用程式反覆項目，代表一組在功能上一致的可部署應用程式碼。指向其中包含應用程式碼之 Amazon S3 物件 (JAVA WAR 檔案) 的版本。
AppSpec 檔案	See 應用程式規格檔案.
AppStream 2.0	Amazon AppStream 2.0 是一項全受管、安全的 服務，可將桌面應用程式串流至使用者，而無需重寫這些應用程式。

	See Also https://aws.amazon.com/appstream/.
AWS AppSync	AWS AppSync 是一種企業級、全受管的 GraphQL 服務，具有即時資料同步和離線程式設計功能。 See Also https://aws.amazon.com/appsync/.
ARN	See Amazon Resource Name (ARN).
成品	CodePipeline：管道處理的檔案或變更副本。
非對稱加密	加密，其同時使用公有金鑰和私有金鑰。
非同步退信	一種 退信 類型，發生於 接收器 一開始先接受要傳送的電子郵件訊息，但後來無法傳送的情況。
Athena	Amazon Athena 是一種互動式查詢服務，您可以使用 ANSI SQL 來分析 Amazon S3 中的資料。Athena 是無伺服器，因此無需管理基礎設施。Athena 會自動擴展且易於使用，因此您可以在幾秒鐘內開始分析資料集。 See Also https://aws.amazon.com/athena/.
原子計數器	DynamoDB：一種在不干擾其他寫入請求的情況下遞增或遞減現有屬性值的方法。
屬性	基本資料元素，不需要進一步細分。在 DynamoDB 中，屬性與其他資料庫系統中的欄位或資料欄有許多相似之處。 Amazon Machine Learning：資料集中觀察內唯一且具名的屬性。在表格式資料中，例如試算表或逗號分隔值 (.csv) 檔案，欄標題代表屬性，而列則包含各個屬性的值。
AUC	曲線下的區域。一種產業標準的指標，可評估二元分類機器學習模型的品質。預測有效的模型 (例如「正確」) 的 AUC 能力評分，比預測無效 (例如「不正確」) 的模型來得高。AUC 指標會傳回介於 0 至 1 的小數值。接近 1 的 AUC 值表示 ML 模型高度準確。
Aurora	Amazon Aurora 是完全受管的 MySQL 相容關聯式資料庫引擎，結合了商業資料庫的速度和可用性，以及開放原始碼資料庫的簡單性和成本效益。 See Also https://aws.amazon.com/rds/aurora/.
驗證加密	加密，可為加密資料提供機密性、資料完整性和可靠性的保證。

驗證	向系統表明身分的程序。
AWS Auto Scaling	AWS Auto Scaling 是一項全受管服務，可用來快速探索應用程式中的可擴展 AWS 性資源，以及設定動態擴展。 See Also https://aws.amazon.com/autoscaling/.
Auto Scaling 群組	表示具有類似特性的多個 EC2 執行個體，且為了擴展和管理執行個體而被視為邏輯分組。
可用區域	在 中的不同位置區域，可隔離其他可用區域中的故障，並提供相同區域中其他可用區域的低成本、低延遲網路連線。
AWS	See Amazon Web Services (AWS).

B

Numbers and symbols | A | B | C | D | E | F | G | H | I | J | K | L | M | N | O | P | Q | R | S | T | U | V | W | X, Y, Z

備份和還原	災難復原策略，其中主要區域中的資料備份會複製到待命區域，並且可以從待命區域還原。在容錯移轉程序中，您必須佈建基礎設施和其他資源，例如運算。 See Also , , , .
後端代理程式	AWS Backint Agent for SAP HANA 是 SAP 認證的備份和還原解決方案，適用於在雲端 Amazon EC2 執行個體上執行的 SAP HANA 工作負載。 See Also https://aws.amazon.com/backint-agent.
AWS Backup	AWS Backup 是一種受管備份服務，可用來集中和自動化雲端和內部部署 AWS 服務 中跨 的資料備份。 See Also https://aws.amazon.com/backup/.
基本監控	監控以 5 分鐘頻率衍生的 AWS 所提供指標。
批次	See 文件批次.
批次預測	Amazon Machine Learning：一次處理多個輸入資料觀察的操作（非同步）。與即時預測不同，批次預測在處理完所有預測之前都無法使用。 See Also 即時預測.

BGP ASN	邊界閘道通訊協定自治系統編號是網路的唯一識別符，可用於 BGP 路由。Amazon EC2支援 1 – 65335 範圍內的所有 2 位元組 ASN 號碼，但保留 7224。
計費	See Billing and Cost Management.
Billing and Cost Management	AWS 帳單與成本管理 是 AWS 雲端 運算模型，您可以隨需支付服務的費用，並根據需要使用任意數量。當資源在您的 帳戶中處於作用中狀態時，您需要支付分配這些資源的成本。並支付與這些資源相關的任何事件使用費，例如資料傳輸或分配儲存。 See Also https://aws.amazon.com/billing/new-user-faqs/.
二元屬性	Amazon Machine Learning：可能有兩個可能值之一的屬性。有效正值是 1、y、yes、t 和真實的答案。有效的負值為 0、n、no、f 和 false。Amazon Machine Learning 輸出 1 代表正值，0 代表負值。 See Also 屬性.
二元分類模型	Amazon Machine Learning：機器學習模型，可預測問題的答案，其中答案可以表示為二進位變數。例如，答案為「1」或「0」、「是」或「否」、「按一下」或「不會按一下」的問題，就是二元答案的問題。二元分類模型的結果一律為「1」(也就是「true」或正面答案) 或「0」 (也就是「false」或負面答案)。
區塊	一個資料集。Amazon EMR 會將大量資料分成子集。每個子集稱為資料區塊。Amazon EMR 會為每個區塊指派 ID，並使用雜湊表來追蹤區塊處理。
區塊型儲存設備	一種儲存裝置，支援在固定大小的區塊、產業或叢集中讀取和 (選擇性) 寫入資料。
區塊型儲存設備對應	每個 AMI 和 執行個體 的對應結構，會指定連接到執行個體的區塊型儲存設備。
AWS 區塊鏈範本	See Managed Blockchain.
藍/綠部署	CodeDeploy：一種部署方法，其中部署群組（原始環境）中的執行個體會取代為不同的一組執行個體（取代環境）。
引導操作	使用者指定的預設或自訂動作，會在 Hadoop 開始之前，於任務流程的所有節點上執行指令碼或應用程式。
邊界閘道協定自發系統編號	See BGP ASN.

退信	嘗試傳輸電子郵件失敗。
剎車	Amazon Braket 是一種全受管量子運算服務，可協助您執行量子演算法，以加速研究和探索。 See Also https://aws.amazon.com/braket.
違規	Amazon EC2 Auto Scaling：傳遞使用者設定閾值（上限或下限）的條件。如果違規持續期間長達違規持續時間參數所設定的範圍，可能就會啟動擴展活動。
儲存貯體	Amazon S3：存放物件的容器。每個物件都包含在儲存貯體中。例如，如果物件名稱為 `photos/puppy.jpg`，就會存放在 `amzn-s3-demo-bucket` 儲存貯體中，而授權使用者就能使用 URL `https://amzn-s3-demo-bucket.s3.region-code.amazonaws.com/photos/puppy.jpg` 來存取。
儲存貯體擁有者	擁有 儲存貯體Amazon S3 中 的人員或組織。與 Amazon 是網域名稱 Amazon.com 的唯一擁有者相同，只有一個人或組織可以擁有儲存貯體。
綁定	建立 Amazon Machine Image (AMI) 的常用期限。它特別是指建立執行個體存放區後端 AMIs。

C

Numbers and symbols | A | B | C | D | E | F | G | H | I | J | K | L | M | N | O | P | Q | R | S | T | U | V | W | X, Y, Z

快取叢集	在多個快取節點上分佈的邏輯快取。您可以使用特定數量的快取節點來設定快取叢集。
快取叢集識別符	快取叢集客戶提供的識別符，該識別符必須是 中該客戶的唯一識別符AWS區域。
快取引擎版本	在快取節點上執行的 Memcached 服務版本。
快取節點	固定大小且網路連接的安全 RAM。每個快取節點都會在 Memcached 服務的執行個體上執行，並且擁有自己的 DNS 名稱和連接埠。支援多種類型的快取節點，每個節點都有各種數量的相關記憶體。
快取節點類型	用於執行快取節點的 EC2 執行個體 類型。

快取參數群組	快取引擎參數值的容器，可套用到一或多個快取叢集。
快取安全群組	由 ElastiCache 維護的群組，結合透過主控台或 API 或命令列工具指定之屬於 Amazon EC2 安全群組之主機的快取節點傳入授權。
行銷活動	Amazon Personalize：部署的解決方案版本（訓練模型），具有佈建的專用交易容量，可為您的應用程式使用者建立即時建議。建立行銷活動後，您可以使用 `getRecommendations`或 `getPersonalizedRanking` 個人化操作來取得建議。 See Also 建議, 解決方案版本.
標準存取政策	可套用到 儲存貯體 或物件的一種標準存取控制政策。選項包括：私有、公有讀取、公有讀寫和驗證讀取。
標準化	將資料轉換成標準格式的程序，使其可由 Amazon S3 等服務識別。
容量	在指定時間內可用的運算規模。每個 Auto Scaling 群組 都有定義運算大小上限和下限的定義。擴展活動 會增加或減少所定義下限和上限值的容量。
笛卡兒產品	從多個集傳回產品的數學操作。
笛卡兒產品處理器	計算笛卡兒產品的處理器。也稱為笛卡兒資料處理器。
AWS CDK	AWS Cloud Development Kit (AWS CDK) 是一種開放原始碼軟體開發架構，可在程式碼中定義雲端基礎設施，並透過其佈建 AWS CloudFormation。 See Also https://aws.amazon.com/cdk/.
CDN	See 內容交付網路 (CDN).
憑證	某些 AWS 產品用來驗證 AWS 帳戶和 使用者的登入資料。也稱為 X.509 憑證。憑證會與私有金鑰搭配使用。
收費資源	使用者使用而產生費用的功能或服務。雖然某些 AWS 產品是免費的，但其他產品則包含費用。例如，在 CloudFormation 中堆疊，已建立 AWS 的資源會產生費用。收取的費用取決於使用量。使用 Amazon Web Services 每月成本簡易計算機 ，來在建立執行個體、堆疊或其他資源前預估您的成本。
聊天應用程式中的 Amazon Q Developer	聊天應用程式中的 Amazon Q Developer 是互動式代理程式，可讓您更輕鬆地監控、疑難排解和操作 Slack 頻道和 Amazon Chime 聊天室中的 AWS 資源。

	See Also https://aws.amazon.com/chatbot.
Amazon Chime	Amazon Chime 是一項安全、即時、統一的通訊服務，可讓會議更有效率且更容易進行，進而轉換會議。 See Also https://aws.amazon.com/chime/.
CIDR 區塊	無類別網域間路由。網際網路通訊協定位址分配和路由彙總方法。 See Also 無類別網域間路由 on Wikipedia.
加密文字	已經加密的資訊，而不是 純文字 中沒有加密的資訊。
分類	在機器學習中的一種問題類型，旨在將資料範例放置 (分類) 到單一種類或「類別」。通常，分類問題的模型是，從兩個種類 (類別) 中擇一選擇。這就是二元分類問題。具備兩個以上種類 (類別) 的問題稱為「多類別分類」問題。 See Also 二元分類模型, 多類別分類模型.
AWS Clean Rooms	AWS Clean Rooms 是 AWS 服務 ，可協助多個方在安全的協同合作工作區中將其資料聯結在一起。 See Also https://aws.amazon.com/clean-rooms/.
Client VPN	AWS Client VPN 是以用戶端為基礎的受管 VPN 服務，遠端用戶端可以使用 Open VPN 型軟體用戶端安全地存取您的 AWS 資源。 See Also https://aws.amazon.com/vpn/client-vpn.
AWS 雲端控制 API	AWS 雲端控制 API 是一組標準化應用程式程式設計界面 APIs)，開發人員可用來建立、讀取、更新、刪除和列出支援的雲端基礎設施。 See Also https://aws.amazon.com/cloudcontrolapi.
Cloud Directory	Amazon Cloud Directory 是一項服務，可為應用程式的多階層資料提供高度可擴展的目錄存放區。 See Also https://aws.amazon.com/cloud-directory/.
AWS Cloud Map	AWS Cloud Map 是一項服務，可用來建立和維護應用程式所依賴的後端服務和資源的映射。使用 AWS Cloud Map，您可以命名和探索您的 AWS 雲端 資源。 See Also https://aws.amazon.com/cloud-map.
雲端服務供應商 (CSP)	雲端服務供應商是提供訂閱者存取網際網路託管運算、儲存和軟體服務的公司。

AWS 雲端 WAN	AWS 雲端 WAN 是一種受管廣域聯網服務，用於建置、管理和監控統一的全球網路。 See Also https://aws.amazon.com/cloud-wan.
AWS Cloud9	AWS Cloud9 是雲端型整合開發環境 (IDE)，您可用來撰寫、執行和偵錯程式碼。 See Also https://aws.amazon.com/cloud9/.
CloudFormation	AWS CloudFormation 是一項用於撰寫或變更範本的服務，可共同建立和刪除相關 AWS 資源。 See Also https://aws.amazon.com/cloudformation.
CloudFront	Amazon CloudFront 是一種 AWS 內容交付服務，可協助您改善網站和應用程式的效能、可靠性和可用性。 See Also https://aws.amazon.com/cloudfront.
CloudHSM	AWS CloudHSM 是一項 Web 服務，可透過使用 內的專用硬體安全模組 (HSM) 設備，協助您符合資料安全的公司、合約和法規合規要求 AWS 雲端。 See Also https://aws.amazon.com/cloudhsm/.
CloudSearch	Amazon CloudSearch 是 中全受管的服務 AWS 雲端 ，可用於設定、管理和擴展網站或應用程式的搜尋解決方案。 See Also https://aws.amazon.com/cloudsearch/.
CloudTrail	AWS CloudTrail 是一項 Web 服務，可記錄您帳戶的 AWS API 呼叫，並將日誌檔案交付給您。記錄的資訊包括 API 呼叫者的身分、API 呼叫的時間、API 呼叫者的來源 IP 地址、請求參數，以及 AWS 服務 傳回的回應元素。 See Also https://aws.amazon.com/cloudtrail/.
CloudWatch	Amazon CloudWatch 是一種 Web 服務，可用來監控和管理各種指標，並根據這些指標的資料設定警示動作。 See Also https://aws.amazon.com/cloudwatch.
CloudWatch Events	Amazon CloudWatch Events 是一種 Web 服務，可用來及時提供系統事件串流，描述 Lambda 函數、 中的串流Kinesis Data Streams、 Amazon SNS 主題或內建目標 AWS 的 資源變更。 See Also https://aws.amazon.com/cloudwatch.

CloudWatch Logs	Amazon CloudWatch Logs 是一種 Web 服務，可讓您從現有的系統、應用程式和自訂日誌檔案監控系統和應用程式，並進行故障診斷。您可以將現有的日誌檔案傳送至 CloudWatch Logs，並近乎即時地監控這些日誌。 See Also https://aws.amazon.com/cloudwatch.
叢集	您可以放置任務的容器執行個體邏輯分組。 OpenSearch Service：一或多個資料節點的邏輯分組、選用的專用主節點，以及執行 Amazon OpenSearch Service (OpenSearch Service) 和操作 OpenSearch Service 網域所需的儲存體。 See Also 資料節點, 專用主節點, 節點.
叢集運算執行個體	一種 執行個體，可提供大量的 CPU 功率和提高的聯網效能，非常適合高效能運算 (HPC) 應用程式和其他高要求的網路綁定型應用程式。
叢集置放群組	邏輯叢集運算執行個體分組，可在執行個體之間提供更低的延遲和高頻寬連線。
叢集狀態	OpenSearch Service：叢集運作狀態的指標。狀態可以是綠色、黃色或紅色。在碎片層級，綠色表示所有碎片都配置給叢集中的節點，黃色表示主要碎片已配置，但複本碎片未配置，而紅色表示至少一個索引的主要碎片和複本碎片未配置。碎片狀態會決定索引狀態，而索引狀態則會決定叢集狀態。
CNAME	正式名稱記錄。網域名稱系統 (DNS) 中的一種 資源紀錄，會指定該網域名稱為其他正式網域名稱的別名。具體而言，它是 DNS 資料表中的項目，可用來將一個完整網域名稱別名化為另一個網域名稱。
的程式碼簽署 AWS IoT	您為 Amazon Web Services () 支援的任何 IoT 裝置建立的簽署程式碼服務 AWS。
CodeBuild	AWS CodeBuild 是一種全受管的持續整合服務，可編譯原始程式碼、執行測試，並產生準備好部署的軟體套件。 See Also https://aws.amazon.com/codebuild.
CodeCommit：	AWS CodeCommit 是全受管的來源控制服務，公司可用來託管安全且可擴展的私有 Git 儲存庫。 See Also https://aws.amazon.com/codecommit.
CodeDeploy	AWS CodeDeploy 是一項服務，可自動將程式碼部署部署至任何執行個體，包括 EC2 執行個體和執行內部部署的執行個體。

	See Also https://aws.amazon.com/codedeploy.
AWS CodeDeploy 代理程式	AWS CodeDeploy 代理程式是一種軟體套件，當在執行個體上安裝和設定時，可讓該執行個體用於 CodeDeploy 部署。
CodeGuru	Amazon CodeGuru 是一組開發人員工具，可自動化程式碼檢閱並提供智慧型建議，以最佳化應用程式效能。 See Also https://aws.amazon.com/codeguru.
CodePipeline	AWS CodePipeline 是一種持續交付服務，可快速且可靠地更新應用程式。 See Also https://aws.amazon.com/codepipeline.
Amazon Cognito	Amazon Cognito 是一種 Web 服務，可讓您用來在 中儲存行動使用者資料， AWS 雲端 而無需撰寫任何後端程式碼或管理任何基礎設施。您可以儲存的行動使用者資料範例包括應用程式偏好設定和遊戲狀態。Amazon Cognito 提供跨裝置的行動身分管理和資料同步。 See Also https://aws.amazon.com/cognito/.
協同合作	AWS Clean Rooms：安全邏輯界限， AWS Clean Rooms 其中成員可以在設定的資料表上執行 SQL 查詢。
AWS CLI	AWS Command Line Interface 是統一的可下載且可設定工具，可用於管理 AWS 服務。 AWS 服務 從命令列控制多個 ，並透過指令碼自動化它們。 See Also https://aws.amazon.com/cli/.
投訴	不想收到電子郵件訊息recipient的 事件，會在電子郵件用戶端中選擇「標記為垃圾郵件」，而 網際網路服務供應商 (ISP)會傳送通知給 Amazon SES。
複合查詢	CloudSearch：使用 Amazon CloudSearch 結構化搜尋語法指定多個搜尋條件的搜尋請求。
Amazon Comprehend	Amazon Comprehend 是一種自然語言處理 (NLP) 服務，使用機器學習來尋找文字中的洞見和關係。 See Also https://aws.amazon.com/comprehend/.
Amazon Comprehend Medical	Amazon Comprehend Medical 是一項符合 HIPAA 資格的自然語言處理 (NLP) 服務，使用機器學習 (ML)，並已預先訓練，以了解醫療文字的運作狀態資料，例如處方藥、程序或診斷。 See Also https://aws.amazon.com/comprehend/medical.

condition	IAM：有關許可的任何限制或詳細資訊。條件是陳述式「A 有許可對適用 D 的 C 執行 B」中的 D。 AWS WAF：一組屬性， AWS WAF 可在 Web 請求中搜尋 ，例如 Amazon CloudFront 分佈等 AWS 資源。條件可以包含數值，例如 Web 請求來源的 IP 地址或請求標頭中的值。根據指定的條件，您可以設定 AWS WAF 以允許或封鎖對 資源的 AWS Web 請求。
條件式參數	See 對應.
AWS Config	AWS Config 是一項全受管服務，可提供 AWS 資源庫存、組態歷史記錄和組態變更通知，以改善安全性和控管。您可以建立規則，自動檢查 AWS Config 記錄 AWS 的資源組態。 See Also https://aws.amazon.com/config/.
組態 API	CloudSearch：API 呼叫，可用於建立、設定和管理搜尋網域。
組態範本	一系列鍵/值對，可定義各種 AWS 產品的參數，讓 Elastic Beanstalk可以為環境佈建這些參數。
Amazon Connect	Amazon Connect 是一種服務解決方案，可提供自助式組態，並提供動態、個人和自然的客戶互動。 See Also https://aws.amazon.com/connect/.
一致性模式	服務用來實現高可用性的方法。例如，您可以在資料中心的多個伺服器之間複製資料。 See Also 最終一致性.
主控台	See AWS Management Console.
主控台行動應用程式	AWS Console Mobile Application 可讓 AWS 客戶監控和管理一組精選資源，以便在外出時隨時掌握最新情況，並與 AWS 資源保持連線。 See Also https://aws.amazon.com/console/mobile.
合併帳單	用於合併多個 付款 AWS Organizations 的服務功能 AWS 帳戶。您可以建立包含 的組織 AWS 帳戶，並使用組織的管理帳戶來支付所有成員帳戶的費用。您可以查看組織中所有帳戶所產生的 AWS 成本合併檢視，並取得個別帳戶的詳細成本報告。
容器	容器是軟體的標準單位，其中包含應用程式碼和所有相關相依性。

容器定義	容器定義會指定與在 Amazon ECS 容器上執行 相關聯的詳細資訊。更具體地說，容器定義會指定詳細資訊，例如要使用的容器映像，以及容器配置的 CPU 和記憶體數量。容器定義包含在 Amazon ECS 中任務定義。
容器執行個體	容器執行個體是自我管理EC2 執行個體或內部部署伺服器或虛擬機器 (VM)，其正在執行 Amazon Elastic Container Service (Amazon ECS) 容器代理程式，並已註冊至 叢集。容器執行個體做為執行 Amazon ECS 工作負載的基礎設施。
容器登錄檔	容器登錄檔是儲存容器映像的儲存庫集合。其中一個範例是 Amazon Elastic Container Registry (Amazon ECR)。
內容交付網路 (CDN)	一種 Web 服務，透過由遍佈全球的資料中心構成的網路，加速向您的使用者發佈靜態與動態 Web 內容，如 .html、.css、.js、媒體檔案和影像檔案。當使用者請求獲取您的內容時，其請求將路由到最低延遲 (時間遲滯最短) 的資料中心。如果該內容已位於最低延遲的據點，CDN 會立即提供該內容。否則，CDN 將從您指定的原始位置 (如 Web 伺服器或 Amazon S3 儲存貯體) 擷取內容。有些 CDN 可讓您在使用者與資料中心以及資料中心與原始位置之間設定 HTTPS 連線，協助保護您的內容。Amazon CloudFront 是 CDN 的一個例子。
內容中繼資料	Amazon Personalize：在事件發生 （例如按一下） 時，互動您收集的使用者瀏覽內容 （例如使用的裝置或位置） 相關資料。內容中繼資料可以改善新使用者和現有使用者的建議相關性。 See Also 互動資料集, 事件.
持續交付	一種軟體開發實務，其中程式碼變更會自動建置、測試和準備發佈到生產環境。 See Also https://aws.amazon.com/devops/continuous-delivery/.
持續整合	一種軟體開發實務，開發人員會定期將程式碼變更合併到中央儲存庫，之後會執行自動化建置和測試。 See Also https://aws.amazon.com/devops/continuous-integration/.
AWS Control Tower	AWS Control Tower 是一項服務，用來設定和控管安全的多帳戶 AWS 環境。 See Also https://aws.amazon.com/controltower.
冷卻期間	Amazon EC2 Auto Scaling 不允許從 發出的任何其他通知Auto Scaling 群組變更所需大小的時間量CloudWatch警示。

核心節點	EC2 執行個體 會執行 Hadoop 對應，然後使用 Hadoop 分散式檔案系統 (HDFS) 縮減任務並儲存資料。核心節點是由主節點所管理，這會將 Hadoop 任務指派至節點，並監控其狀態。您指派為核心節點的 EC2 執行個體，就是必須予以分配才能讓整個任務流程執行的容量。由於核心節點會存放資料，因此您無法從任務流程中予以移除。不過，您可以對執行中的任務流程新增更多核心節點。 核心節點會執行 DataNodes 和 TaskTracker Hadoop 兩者協助程式。
全集	CloudSearch：您想要搜尋的資料集合。
Corretto	Amazon Corretto 是 Open Java Development Kit (OpenJDK) 的免費、多平台的生產就緒分佈。 See Also https://aws.amazon.com/corretto/.
coverage	Amazon Personalize：評估指標，告訴您 Amazon Personalize 在互動和項目資料集中唯一項目總數中，可能建議使用模型的唯一項目比例。為了確保 Amazon Personalize 建議更多項目，請使用涵蓋範圍分數較高的模型。特徵項目探索的配方，例如使用者個人化，其涵蓋範圍比不涵蓋的範圍更高，例如熱門計數。 See Also 指標, 項目資料集, 互動資料集, 項目探索, 使用者個人化配方, popularity-count 配方.
登入資料協助程式	CodeCommit：：為儲存庫存放登入資料的程式，並在與這些儲存庫連接時將其提供至 Git。AWS CLI 包含登入資料協助程式，您可以在連線至 CodeCommit 儲存庫時搭配 Git 使用。
登入資料	也稱為存取登入資料或安全登入資料。進行身分驗證和授權時，系統會使用登入資料來識別呼叫發起人，以及是否允許請求的存取。在 中 AWS，這些登入資料通常是 存取金鑰 ID和 私密存取金鑰。
跨帳戶存取	允許使用者AWS 帳戶在另一個 資源中有限、受控地使用資源的程序 AWS 帳戶。例如，在 CodeCommit：和 CodeDeploy 中，您可以設定跨帳戶存取，以便 AWS 帳戶 A 中的使用者可以存取帳戶 B 建立的 CodeCommit 儲存庫。或者，帳戶 A CodePipeline建立的管道可以使用帳戶 B 建立的 CodeDeploy 資源。在 IAM 中，您可以使用 role將使用者一個帳戶中 的臨時存取委派給另一個帳戶中的資源。
跨區域複寫	一種解決方案AWS 區域，可近乎即時地複寫不同 的資料。

Clean Rooms (C3R) 的密碼編譯運算	AWS Clean Rooms： AWS Clean Rooms 該組織中的一項功能可用來將敏感資料結合在一起，從資料分析中衍生新洞見，同時以密碼編譯方式限制流程中的任一方可以學習的內容。
客戶閘道	您端 VPN 通道上由 Amazon VPC 管理的路由器或軟體應用程式。客戶閘道的內部介面會連接到家用網路中的一或多個裝置。外部介面會連接到 VPN 通道之間的 虛擬私有閘道 (VGW)。
客戶受管政策	您在 中建立和管理受管政策的 IAMAWS 帳戶。
客戶主金鑰 (CMK)	我們不再使用客戶主金鑰或 CMK。這些條款會取代為 AWS KMS key （第一次提及） 和 KMS 金鑰 （後續提及）。如需詳細資訊，請參閱 KMS 金鑰。

D

Numbers and symbols | A | B | C | D | E | F | G | H | I | J | K | L | M | N | O | P | Q | R | S | T | U | V | W | X, Y, Z

儀表板	See 服務運作狀態儀表板.
資料一致性	描述何時成功寫入或更新資料的概念，以及資料的所有副本都會在所有 中更新AWS 區域。不過，將資料傳播到所有儲存位置需要花費時間。若要支援各種應用程式需求，DynamoDB 會支援最終一致性和強式一致讀取。 See Also 最終一致性, 最終一致讀取, 強式一致讀取.
AWS Data Exchange	AWS Data Exchange 是一項服務，可協助您在雲端中尋找、訂閱和使用第三方資料。 See Also https://aws.amazon.com/data-exchange.
Amazon Data Lifecycle Manager	Amazon Data Lifecycle Manager 是一種 Amazon 服務，可自動化和管理 Amazon EBS 快照和 Amazon EBS 支援的 AMIs 的生命週期。
資料節點	OpenSearch Service：保存資料並回應資料上傳請求的 OpenSearch 執行個體。 See Also 專用主節點, 節點.
Data Pipeline	AWS Data Pipeline 是一種 Web 服務，可在不同的 AWS 運算和儲存服務之間，以及內部部署資料來源之間，以指定的間隔處理和移動資料。

	See Also https://aws.amazon.com/datapipeline.
資料結構描述	See 結構描述.
資料來源	提供應用程式或資料庫所需資訊的資料庫、檔案或儲存庫。例如，在中OpsWorks，有效的資料來源包含堆疊 MySQL 層執行個體的 或堆疊的 Amazon RDS 服務層。在 中Amazon Redshift ，有效的資料來源包括 Amazon S3 中的文字檔案儲存貯體、Amazon EMR 叢集中的文字檔案，或叢集可以透過 SSH 連線存取的遠端主機上的文字檔案。 See Also 資料來源.
資料庫引擎	在 資料庫執行個體 上執行的資料庫軟體和版本。
資料庫名稱	在 資料庫執行個體 中託管的資料庫名稱。資料庫執行個體可託管多個資料庫，但同一資料庫執行個體託管的資料庫中，每個資料庫在該執行個體內都有唯一的名稱。
dataset	Amazon Personalize：Amazon Personalize 所用資料的容器。Amazon Personalize 資料集有三種類型：使用者、項目和互動。 See Also 互動資料集, 使用者資料集, 項目資料集.
資料集群組	Amazon Personalize：Amazon Personalize 元件的容器，包括資料集、事件追蹤器、解決方案、篩選條件、行銷活動和批次推論任務。資料集群組會將您的資源組織成獨立的集合，因此來自一個資料集群組的資源不會影響任何其他資料集群組中的資源。 See Also dataset, 事件追蹤器, 解決方案, 行銷活動.
資料來源	Amazon ML：包含輸入資料中繼資料的物件。Amazon ML 會讀取輸入資料、計算其屬性的描述性統計資料，並將統計資料與結構描述和其他資訊一起存放，做為資料來源物件的一部分。Amazon ML 使用資料來源來訓練和評估機器學習模型，並產生批次預測。 See Also 資料來源.
DataSync	AWS DataSync 是一種線上資料傳輸服務，可簡化、自動化和加速儲存系統與服務之間的資料移動。 See Also https://aws.amazon.com/datasync.
資料庫運算等級	資料庫運算平台用於執行執行個體的大小。
資料庫執行個體	在雲端執行的隔離資料庫環境。資料庫執行個體可以包含多個使用者建立的資料庫。

DB instance identifier (資料庫執行個體識別符)：	使用者提供的資料庫執行個體識別符。識別符對於 中的該使用者必須是唯一的AWS 區域。
DB parameter group (資料庫參數群組)	適用於一或多個資料庫執行個體之資料庫引擎參數值的容器。
資料庫安全群組	控制 資料庫執行個體 存取權的方法。資料庫執行個體的網路存取預設是關閉的。為 安全群組 設定傳入流量之後，相同規則會套用到與該群組相關聯的所有資料庫執行個體。
資料庫快照	使用者啟動的 資料庫執行個體 時間點備份。
Dedicated Host	擁有使用者完全專屬 EC2 執行個體 容量的實體伺服器。
Dedicated Instance	在主機硬體層級執行個體實際隔離並在 中啟動的 Amazon VPC。
專用主節點	OpenSearch Service：執行叢集管理任務，但不保留資料或回應資料上傳請求的 OpenSearch 執行個體。Amazon OpenSearch Service (OpenSearch Service) 使用專用主節點來提高叢集穩定性。 See Also 資料節點, 節點.
專用的預留執行個體	您購買的選項，以確保有足夠的容量可在 中啟動專用執行個體Amazon VPC。
AWS DeepComposer	AWS DeepComposer 是一種 Web 服務，專門透過教學課程、範本程式碼和訓練資料來教育開發人員。 See Also https://aws.amazon.com/deepcomposer.
AWS DeepLens	AWS DeepLens 是一種工具，可根據 AWS 客戶的業務需求，為客戶提供集中式搜尋、探索和聯絡信任的 APN 技術和諮詢合作夥伴。 See Also https://aws.amazon.com/deeplens.
AWS DeepRacer	AWS DeepRacer 是以雲端為基礎的 3D 競賽模擬器、全球競賽聯盟，以及由強化學習驅動的全自動 1/18 規模賽車。 See Also https://aws.amazon.com/deepracer.
委派	在單一 內AWS 帳戶：讓使用者 AWS 使用者存取 資源 AWS 帳戶。 在兩者之間 AWS 帳戶：設定擁有資源的帳戶 （信任帳戶） 與包含需要存取資源之使用者的帳戶 （信任帳戶） 之間的信任。

	See Also 信任政策.
刪除標記	具有金鑰和版本 ID 但不含內容的物件。 會在刪除物件時，自動將刪除標記Amazon S3插入版本控制的儲存貯體。
可交付性	電子郵件訊息到達其預期目的地的可能性。
交付	透過 Amazon SES 傳送的電子郵件訊息數量，由 接受網際網路服務供應商 (ISP)，在一段時間內交付給收件人。
拒絕	包含拒絕效果的 政策 陳述式結果，因此會明確禁止使用者、群組或角色的特定動作或多個動作。明確拒絕優先於明確 允許。
部署組態	CodeDeploy：部署期間服務所用的一組部署規則和成敗條件。
部署群組	CodeDeploy：一組個別標記的執行個體或 Auto Scaling 群組中的 EC2 執行個體，或兩者。
描述屬性	新增至參數、資源、資源屬性、映射和輸出的屬性，可協助您記錄CloudFormation範本元素。
詳細監控	監控以 1 分鐘頻率衍生的 AWS 所提供指標。
偵測	Amazon Detective 是一種 服務，可從您的 AWS 資源收集日誌資料，以分析和識別安全調查結果或可疑活動的根本原因。Detective 行為圖表提供視覺效果，協助您判斷可能的安全問題的本質和範圍，並進行有效率的調查。 See Also https://aws.amazon.com/detective/.
Device Farm	AWS Device Farm 是一種應用程式測試服務，可讓您在由 託管的真實實體手機和平板電腦上測試 Android、iOS 和 Web 應用程式 AWS。 See Also https://aws.amazon.com/device-farm/.
Amazon DevOps Guru	Amazon DevOpsGuru 是採用機器學習 (ML) 技術的全受管操作服務，旨在改善應用程式的操作效能和可用性。 See Also https://aws.amazon.com/devops-guru/.
維度	名稱值對 （例如 InstanceType=m1.small 或 EngineName=mysql)，其中包含識別指標的其他資訊。
Direct Connect	AWS Direct Connect 是一種 Web 服務，可簡化從現場部署建立專用網路連線的程序 AWS。使用 AWS Direct Connect，您可以在 AWS 與資料中心、辦公室或主機代管環境之間建立私有連線。

	See Also https://aws.amazon.com/directconnect.
Directory Service	AWS Directory Service 是一項受管服務，可將您的 AWS 資源連線至現有的現場部署 Microsoft Active Directory，或在 中設定和操作新的獨立目錄 AWS 雲端。 See Also https://aws.amazon.com/directoryservice.
開發論壇	AWS 使用者可以張貼技術問題和意見回饋，以協助加速他們的開發工作並與 AWS 社群互動。如需詳細資訊，請參閱 Amazon Web Services 開發論壇。
分佈	原始伺服器（例如 Amazon S3 儲存貯體) 與網域名稱之間的連結，CloudFront 會自動指派。透過此連結，CloudFront 會識別您存放在 中的物件原始伺服器。
DKIM	DomainKeys Identified Mail 是電子郵件寄件者用來簽署訊息的標準。ISP 會使用這些簽章來驗證訊息合法性。如需詳細資訊，請參閱 https://tools.ietf.org/html/rfc6376。
AWS DMS	AWS Database Migration Service 是一種 Web 服務，可協助您在許多廣泛使用的商業和開放原始碼資料庫之間遷移資料。 See Also https://aws.amazon.com/dms.
DNS	See 網域名稱系統.
Docker 映像檔	作為 Docker 基礎的分層檔案系統範本容器。Docker 影像可以包含特定的作業系統或應用程式。
文件	CloudSearch：可做為搜尋結果傳回的項目。每個文件都有一組欄位，其中包含可搜尋或傳回的資料。欄位值可以是字串或數字。每個文件都必須有唯一 ID 以及至少一個欄位。
文件批次	CloudSearch：新增和刪除文件操作的集合。您可以使用文件服務 API，提交用於更新搜尋網域中資料的批次 (工作)。
文件服務 API	CloudSearch：您用來提交文件批次以更新搜尋網域中資料的 API 呼叫。
文件服務端點	CloudSearch：您在傳送文件更新至 Amazon CloudSearch 網域時所連線的 URL。每個搜尋網域都有唯一的文件服務端點，在網域生命週期當中會保持不變。

Amazon DocumentDB	Amazon DocumentDB （與 MongoDB 相容） 是一種受管資料庫服務，可用來在雲端中設定、操作和擴展與 MongoDB 相容的資料庫。 See Also https://aws.amazon.com/documentdb/.
domain	OpenSearch Service：Amazon OpenSearch Service (OpenSearch Service) 端點公開的硬體、軟體和資料。OpenSearch Service 網域是圍繞 OpenSearch 叢集的服務包裝函式。OpenSearch Service 網域會封裝處理 OpenSearch Service 請求的引擎執行個體、您要搜尋的索引資料、網域快照、存取政策和中繼資料。 See Also 叢集, Elasticsearch.
網域名稱系統	網域名稱系統是一種將網際網路流量路由至網站的服務，可將人類可讀取的網域名稱 （例如 `www.example.com`) 轉譯為數值 IP 地址，例如 192.0.2.1，這些 IP 地址是電腦用來互相連線。
捐贈按鈕	HTML 編碼的按鈕，為美國、IRS 認證的 501(c)(3) 非營利組織提供簡單且安全的方式，以請求捐贈。
DynamoDB	Amazon DynamoDB 是一項完全受管的 NoSQL 資料庫服務，可提供快速且可預期的效能及無縫的可擴展性。 See Also https://aws.amazon.com/dynamodb/.
Amazon DynamoDB 加密用戶端	Amazon DynamoDB Encryption Client 是一個軟體程式庫，可協助您在將資料表資料傳送至 之前保護資料表資料DynamoDB。
適用於 Titan 的 Amazon DynamoDB 儲存後端	Amazon DynamoDB Storage Backend for Titan 是在 Amazon DynamoDB 上實作的圖形資料庫。Titan 是一種經過儲存和查詢圖表最佳化，可擴展的圖形資料庫。 See Also https://aws.amazon.com/dynamodb/.
DynamoDB Streams	Amazon DynamoDB Streams 是 AWS 服務 ，可擷取任何 Amazon DynamoDB 資料表中項目層級修改的時間順序序列。此服務也會將此資訊存放在日誌中，最長可達 24 小時。應用程式可以存取此日誌，並近乎即時地檢視資料項目修改前後的顯示內容。 See Also https://aws.amazon.com/dynamodb/.

E

Numbers and symbols | A | B | C | D | E | F | G | H | I | J | K | L | M | N | O | P | Q | R | S | T | U | V | W | X, Y, Z

Amazon EBS	Amazon Elastic Block Store 是一項服務，可提供區塊層級儲存磁碟區或搭配 EC2 執行個體使用。 See Also https://aws.amazon.com/ebs.
Amazon EBS 後端 AMI	Amazon EBS 後端 AMI 是一種 的類型，Amazon Machine Image (AMI)其執行個體使用 Amazon EBS 磁碟區做為其根裝置。將此與從執行個體後端 AMIs 啟動的執行個體進行比較，這些執行個體使用 執行個體存放區做為根裝置。
Amazon EC2	Amazon Elastic Compute Cloud 是一種 Web 服務，用於在 Amazon 資料中心啟動和管理 Linux/UNIX 和 Windows Server 執行個體。 See Also https://aws.amazon.com/ec2.
Amazon EC2 Auto Scaling	Amazon EC2 Auto Scaling 是一種 Web 服務，可根據使用者定義的政策、排程和運作狀態檢查自動啟動或終止執行個體。 See Also https://aws.amazon.com/ec2/autoscaling.
EC2 執行個體	Amazon EC2 服務執行個體中的運算。其他則 AWS 服務 使用 EC2 執行個體一詞來區分這些執行個體與其支援的其他執行個體類型。
Amazon ECR	Amazon Elastic Container Registry (Amazon ECR) 是全受管的 Docker 容器登錄檔，可用來存放、管理和部署 Docker 容器映像。Amazon ECR 整合了 Amazon ECS 和 IAM。 See Also https://aws.amazon.com/ecr.
Amazon ECS	Amazon Elastic Container Service (Amazon ECS) 是一種高度可擴展、快速的容器管理服務，可用於在 EC2 執行個體叢集的 上執行、停止和管理 Docker 容器。 See Also https://aws.amazon.com/ecs.
節點	節點是 AWS 服務 用來執行服務特定操作的資料中心。例如，CloudFront 使用節點快取內容的副本，因此內容更接近您的使用者，無論其位置為何，都可以更快地交付。Route 53 使用節點來加速對公有 DNS 查詢的回應。
Amazon EFS	Amazon Elastic File System 是 EC2 執行個體的檔案儲存服務。Amazon EFS 提供可用於建立和設定檔案系統的界面。當您新增和移除檔案時，Amazon EFS 儲存容量會自動增加和縮減。 See Also https://aws.amazon.com/efs/.
Amazon EKS	Amazon Elastic Kubernetes Service 是一項受管服務，可讓您在 上執行 Kubernetes， AWS 而無需站立或維護您自己的 Kubernetes 控制平面。

See Also https://aws.amazon.com/eks/.

彈性	提供開放原始碼解決方案的公司，包括 OpenSearch、Logstash、Kibana 和 Beats，可從任何來源擷取資料，並即時搜尋、分析和視覺化。 Amazon OpenSearch Service (OpenSearch Service) 是一種 AWS 受管服務，用於在 中部署、操作和擴展 OpenSearch AWS 雲端。 See Also OpenSearch Service, Elasticsearch.
Elastic Beanstalk	AWS Elastic Beanstalk 是一種 Web 服務，可在 中部署和管理應用程式，AWS 雲端 而無須擔心執行這些應用程式的基礎設施。 See Also https://aws.amazon.com/elasticbeanstalk.
Elastic Block Store	See Amazon EBS.
Elastic Inference	Amazon Elastic Inference 是一項資源，客戶可用來將低成本的 GPU 加速連接至 Amazon EC2 和 SageMaker AI 執行個體，或 Amazon ECS 任務，將執行深度學習推論的成本降低高達 75%。 See Also https://aws.amazon.com/machine-learning/elastic-inference.
彈性 IP 地址	您已在 Amazon EC2 或 Amazon VPC 中配置，然後連接到 的固定（靜態）IP 地址執行個體。彈性 IP 地址是與您的帳戶相關聯，而非特定執行個體。它們之所以彈性是因為，您可以隨需求變化輕鬆分配、連接、中斷和釋放。不同於傳統靜態 IP 地址，彈性 IP 地址可以快速將公有 IP 地址重新對應至其他執行個體，藉此遮罩執行個體或可用區域故障。
ELB	Elastic Load Balancing 是一種 Web 服務，可透過在兩個或多個 EC2 執行個體之間分配傳入流量來改善應用程式的可用性。 See Also https://aws.amazon.com/elasticloadbalancing.
彈性網路界面	可連接至執行個體的額外網路介面。彈性網路介面包括主要私有 IP 地址、一或多個次要私有 IP 地址、彈性 IP 地址（選用）、MAC 地址、指定安全群組的成員資格、描述，以及來源/目的地檢查旗標。您可以建立彈性網路界面，將其連接至執行個體、與執行個體分離，以及將其連接至另一執行個體。
Elastic Transcoder	Amazon Elastic Transcoder 是一種雲端媒體轉碼服務。Elastic Transcoder 是一種高度可擴展的工具，可將媒體檔案從其來源格式轉換為可在智慧型手機、平板電腦和 PCs 等裝置上播放的版本（或轉碼)。 See Also https://aws.amazon.com/elastictranscoder/.

ElastiCache	Amazon ElastiCache 是一種 Web 服務，可簡化雲端中記憶體內快取的部署、操作和擴展。這項服務可從快速、受管的記憶體內快取擷取資訊，而不是完全倚賴速度較慢的磁碟型資料庫，因此可提高 Web 應用程式的效能。 See Also https://aws.amazon.com/elasticache/.
Elasticsearch	開放原始碼的即時分散式搜尋和分析引擎，用於全文搜尋、結構化搜尋和分析。OpenSearch 是由 Elastic 公司開發。 Amazon OpenSearch Service (OpenSearch Service) 是一種 AWS 受管服務，用於在 中部署、操作和擴展 OpenSearch AWS 雲端。 See Also OpenSearch Service, 彈性.
AWS Elemental MediaConnect	AWS Elemental MediaConnect 是一種全受管即時影片分發服務，可可靠且安全地將影片擷取至 ， AWS 雲端 並將其傳輸至 AWS 網路和網際網路中的多個目的地。 See Also https://aws.amazon.com/mediaconnect.
AWS Elemental MediaConvert	AWS Elemental MediaConvert 是以檔案為基礎的媒體轉換服務，可將內容轉換為傳統廣播和網際網路串流的格式。 See Also https://aws.amazon.com/mediaconvert.
AWS Elemental MediaLive	AWS Elemental MediaLive 是一種雲端型即時影片編碼服務，可建立高品質串流，以交付至廣播和網際網路連線裝置。 See Also https://aws.amazon.com/medialive.
AWS Elemental MediaPackage	AWS Elemental MediaPackage 是一種高度可擴展的影片起始和封裝服務，可安全可靠地交付影片。 See Also https://aws.amazon.com/mediapackage.
AWS Elemental MediaStore	AWS Elemental MediaStore 是一種針對媒體最佳化的儲存服務，可提供大規模交付即時和隨需影片內容所需的效能、一致性和低延遲。 See Also https://aws.amazon.com/mediastore.
AWS Elemental MediaTailor	AWS Elemental MediaTailor 是一種頻道組合和個人化廣告插入服務over-the-top(OTT) 視訊和音訊應用程式。 See Also https://aws.amazon.com/mediatailor.
EMP	適用於 Windows Server AWS End-of-Support遷移計劃提供技術和指導，將您的 Windows Server 2003、Windows Server 2008 和 Windows Server 2008 R2 上執行的應用程式遷移到在 Amazon Web Services () 上執行的最新、支援版本的 Windows Server AWS。

Amazon EMR	Amazon Elastic Map Reduce 是一種 Web 服務，可用來有效率地處理大量資料。Amazon EMR 使用結合多種 AWS 產品的Hadoop處理來執行諸如 Web 索引、資料探勘、日誌檔案分析、機器學習、科學模擬和資料倉儲等任務。 See Also https://aws.amazon.com/elasticmapreduce.
加密	使用數學演算法讓未經授權的使用者無法辨識資料。加密也會為授權使用者提供方法（例如金鑰或密碼），將修改後的資料轉換回其原始狀態。
加密內容	一組鍵/值對，其中包含與AWS KMS加密資訊相關聯的其他資訊。
AWS Encryption SDK	AWS Encryption SDK 是用戶端加密程式庫，您可以使用其來使用產業標準和最佳實務來加密和解密資料。 See Also https://aws.amazon.com/blogs/security/tag/aws-encryption-sdk/.
端點	將主機和連接埠識別為 Web 服務進入點的 URL。每個 Web 服務請求都會包含一個端點。大多數 AWS 產品為區域提供端點，以實現更快的連線。 ElastiCache：快取節點 的 DNS 名稱。 Amazon RDS： 的 DNS 名稱資料庫執行個體。 CloudFormation：收到 HTTP 請求的 DNS 名稱或伺服器 IP 地址。
端點連接埠	ElastiCache：快取節點 使用的連接埠號碼。 Amazon RDS： 使用的連接埠號碼資料庫執行個體。
信封加密	使用主金鑰和資料金鑰，以演算法方式保護資料。主金鑰用於加密和解密資料金鑰，而資料金鑰用於加密和解密資料本身。
環境	Elastic Beanstalk：應用程式 的特定執行中執行個體。該應用程式擁有 CNAME，並包含應用程式版本和可自訂的組態 (繼承自預設容器類型)。 CodeDeploy：藍/綠部署中部署群組的執行個體。藍/綠部署開始時，部署群組由原始環境中的執行個體組合而成。部署結束時，部署群組則由替換環境中的執行個體組合而成。
環境資訊	參數和設定的集合，會定義環境及其相關聯資源的行為方式。
暫時性存放區	See 執行個體存放區.

epoch	測量其中時間的日期。對於大多數 Unix 環境，epoch 是 1970 年 1 月 1 日。
ETL	See 擷取、轉換和載入 (ETL).
評估	Amazon Machine Learning：測量機器學習 (ML) 模型預測效能的程序。 另外也是儲存 ML 模型評估詳細資訊和結果的機器學習物件。
評估資料來源	Amazon Machine Learning 用來評估機器學習模型預測準確性的資料。
事件	Amazon Personalize：您記錄並上傳至 Amazon Personalize Interactions 資料集的使用者活動，例如點選、購買或影片檢視。您可以個別即時記錄事件，或大量記錄和上傳事件。 See Also dataset, 互動資料集.
事件追蹤器	Amazon Personalize：為您即時記錄的事件資料指定目的地資料集群組。當您即時記錄事件時，請提供事件追蹤器的 ID，讓 Amazon Personalize 知道要在何處新增資料。 See Also 資料集群組, 事件.
EventBridge	Amazon EventBridge 是一種無伺服器事件匯流排服務，可用來將應用程式與來自各種來源的資料連線，並將該資料路由至 等目標 AWS Lambda。您可設定路由規則來決定要將資料送往何處，以便建立即時對您所有資料來源做出反應的應用程式架構。 See Also https://aws.amazon.com/eventbridge/.
最終一致性	AWS 服務 用來實現高可用性的方法。這涉及在 Amazon 資料中心的多個伺服器之間複寫資料。當資料寫入或更新，並且傳回 `Success` 時，所有資料複本都會更新。不過，將資料傳播到所有儲存位置需要花費時間。資料最終將會一致，但是立即讀取時可能不會看到變更的內容。通常可在幾秒內達到一致性。 See Also 資料一致性, 最終一致讀取, 強式一致讀取.
最終一致讀取	從一個區域傳回資料的讀取程序，而且可能不會顯示最新的寫入資訊。不過，如果您在短時間後重複讀取，回應最終會傳回最新的資料。 See Also 資料一致性, 最終一致性, 強式一致讀取.
移出	CloudFront 在過期時間節點之前從 刪除物件。如果邊緣位置中的物件不常被請求，CloudFront 可能會移出物件（在過期日期之前移除物件），為更熱門的物件騰出空間。

exbibyte (EiB)	exa 二進位位元組的收縮。exbibyte (EiB) 為 2^60 或 1，152，921，504，606，846，976 個位元組。Exabyte (EB) 是 10 的 18 次方 (10^18) 或 1,000,000,000,000,000,000 位元組。1,024 EiB 是 zebibyte (ZiB)。
過期	對於 CloudFront 快取，CloudFront 停止回應具有 物件之使用者請求的時間。如果您沒有使用標頭或 CloudFront 分佈 設定來指定物件在 節點 的保留時間，將在 24 小時後過期。下次使用者請求已過期的物件時，CloudFront 會將請求轉送到原始伺服器。
明確印象	Amazon Personalize：您手動新增至 Amazon Personalize Interactions 資料集的項目清單，以影響未來的建議。與隱含印模不同，Amazon Personalize 會自動衍生印模資料，您可以選擇要包含在明確印模中的內容。 See Also 建議, 互動資料集, 印模資料, 隱含印象.
明確啟動許可	授予特定 的Amazon Machine Image (AMI)啟動許可AWS 帳戶。
指數退避	在重試次數之間遞增等待時間的策略，以降低系統負載並提高重複請求將成功的可能性。例如，用戶端應用程式在嘗試第一次重試之前可能等待最多 400 毫秒，在第二次嘗試之前可能等待最多 1600 毫秒，在第三個重試之前可能等待最多 6400 毫秒 (6.4 秒）。
expression	CloudSearch：可用來控制搜尋命中排序方式的數字運算式。您可以使用數值欄位、其他排名表達式、文件的預設相關性分數，以及標準數值運算子和函數來建構 Amazon CloudSearch 表達式。當您使用 `sort` 選項來指定搜尋請求中的運算式時，就會針對每個搜尋命中評估運算式，並根據其運算式值來列出命中項。
擷取、轉換和載入 (ETL)	用於整合多個來源資料的程序。資料將從各來源收集 (擷取)、轉換成適當格式 (轉換) 並寫入目標資料存放區 (載入) 以供進行分析和查詢。 ETL 工具結合了這三種函數，可將資料從某個環境整合並移動至另一個環境。AWS Glue 是全受管的 ETL 服務，用於探索和組織資料、進行轉換並使這些資料可供搜尋和分析使用。

F

Numbers and symbols | A | B | C | D | E | F | G | H | I | J | K | L | M | N | O | P | Q | R | S | T | U | V | W | X, Y, Z

面向	CloudSearch：一種索引欄位，代表要用來縮小搜尋範圍和篩選搜尋結果的類別。
啟用面向	CloudSearch：一種能計算欄位面向資訊的索引欄位選項。
AWS Fargate	AWS Fargate 是無伺服器、pay-as-you-go的運算引擎，可用來建置應用程式 AWS。您可以使用 Amazon Elastic Container Service (Amazon ECS) 或 Amazon Elastic Kubernetes Service (Amazon EKS) 來維護使用 的容器應用程式 AWS Fargate。 See Also https://aws.amazon.com/fargate/.
故障注入模擬器 (AWS FIS)	AWS Fault Injection Service 是一項受管服務，可用來對 AWS 工作負載執行故障注入實驗。 See Also https://aws.amazon.com/fis.
FBL	See 回饋迴圈 (FBL).
特徵轉換	Amazon Machine Learning：從原始輸入變數建構更多預測性輸入表示法或「功能」的機器學習程序，以最佳化機器學習模型的學習和一般化能力。又稱為資料轉換或特徵工程。
聯合身分管理 (FIM)	可讓個人使用相同的群組或個人登入資料，登入不同的網路或服務，以存取所有網路中的資料。使用 聯合身分 AWS時，外部身分 （ 聯合身分使用者 ） 會獲得 中資源的安全存取權，AWS 帳戶而不必建立 IAM 使用者。這些外部身分可能來自公司身分存放區 （ 例如 LDAP 或 Windows Active Directory) 或第三方 （ 例如 Login with Amazon、Facebook 或 Google)。AWS 聯合也支援 SAML 2.0。
聯合身分使用者	See 聯合身分管理 (FIM).
聯合	See 聯合身分管理 (FIM).
回饋迴圈 (FBL)	信箱供應商 (例如 網際網路服務供應商 (ISP)) 將 recipient 的 投訴 轉發回寄件者 的機制。
欄位權重	搜尋索引中文字欄位的相對重要性。欄位權重可控制特定文字欄位影響文件相關性分數的符合度。
篩選條件	當您列出或描述 Amazon EC2 資源時，您指定限制結果的條件。
篩選條件查詢	篩選搜尋結果的方式，但不會影響結果的計分和排序方式。使用 CloudSearch `fq` 參數指定。

FIM	See 聯合身分管理 (FIM).
FinSpace	Amazon FinSpace 是一種專為金融服務業 (FSI) 打造的資料管理和分析服務。 See Also https://aws.amazon.com/finspace.
Firehose	See Firehose.
Firewall Manager	AWS Firewall Manager 是一項 服務，您可以搭配 使用 AWS WAF ，以簡化多個帳戶和資源的 AWS WAF 管理和維護任務。使用 時 AWS Firewall Manager，您只需設定防火牆規則一次。此服務自動在帳號和資源中您的套用規則，甚至在您新增資源時也可套用。 See Also https://aws.amazon.com/firewall-manager.
預測	Amazon Forecast 是一種全受管服務，使用統計和機器學習演算法來產生高度準確的時間序列預測。 See Also https://aws.amazon.com/forecast/.
格式版本	See 範本格式版本.
論壇	See 開發論壇.
函數	See 內部函數.
模糊搜尋	簡單的搜尋查詢，使用大約的配對字串 (模糊對應)，來更正輸入錯誤和拼字錯誤。

G

Numbers and symbols | A | B | C | D | E | F | G | H | I | J | K | L | M | N | O | P | Q | R | S | T | U | V | W | X, Y, Z

GameKit	AWS GameKit 是一種開放原始碼 SDK 和遊戲引擎外掛程式，可讓遊戲開發人員 AWS 從遊戲引擎使用 建置和部署雲端型功能。 See Also https://aws.amazon.com/gamekit/.
Amazon GameLift 伺服器	Amazon GameLift Servers 是一種受管服務，用於部署、操作和擴展工作階段型多玩家遊戲。 See Also https://aws.amazon.com/gamelift/.
GameSparks	Amazon GameSparks 是全受管 AWS 服務 的，為遊戲開發人員提供多服務後端。

	See Also https://aws.amazon.com/gamesparks/.
地理空間搜尋	一種搜尋查詢功能，會使用指定為經緯度的位置，以判斷符合度並排序結果。
gibibyte (GiB)	giga 二進位元組的縮寫，gibibyte 是 2 的 30 次方 (2^30) 或 1,073,741,824 位元組。gigabyte (GB) 是 10 的 9 次方 (10^9) 或 1,000,000,000 位元組。1,024 GiB 是 tebibyte (TiB)。
GitHub	一種 Web 型儲存庫，會使用 Git 進行版本控制。
Global Accelerator	AWS Global Accelerator 是一種網路層服務，您可用來建立加速器，將流量引導至透過 AWS 全球網路的最佳端點。如此可改善網際網路應用程式的可用性和效能，提升全球觀眾的使用體驗。 See Also https://aws.amazon.com/global-accelerator.
全域一致性	工作負載所有讀取和寫入active-active的策略，會在請求發出所在的區域中處理，並同步複寫至架構中的所有其他區域。 See Also，.
全域次要索引	索引，當中所含分割區索引鍵和排序索引鍵與表格包含的索引鍵不同。全域次要索引之所以視為全域是因為，索引上的查詢可以跨越所有分割區之間表格中的所有資料。 See Also 本機次要索引.
AWS Glue	AWS Glue 是一項全受管擷取、轉換和載入 (ETL)服務，可用來為資料編製目錄並載入以供分析。使用 AWS Glue，您可以探索資料、開發指令碼將來源轉換為目標，以及在無伺服器環境中排程和執行 ETL 任務。 See Also https://aws.amazon.com/glue.
AWS GovCloud (US)	AWS GovCloud (US) 是隔離的 AWS 區域 ，可在雲端中託管敏感工作負載，確保這項工作符合美國政府的法規和合規要求。 AWS GovCloud (US) 區域遵守美國國際武器貿易條例 (ITAR)、聯邦風險與授權管理計劃 (FedRAMP) 的要求，國防部 (DOD) 雲端安全要求指南 (SRG) 第 2 級和第 4 級，和刑事司法資訊服務 (CJIS) 安全政策要求。 See Also https://aws.amazon.com/govcloud-us/.
授予	AWS KMS：一種機制，用於授予 AWS 委託人長期使用 KMS 金鑰的許可。
授予符記	一種識別符，可讓 授予 中的許可立即生效。

基本事實	機器學習 (ML) 模型訓練過程所使用的觀察，其中包含目標屬性的正確值。為了訓練用於預測內部銷售價格的 ML 模型，輸入觀察通常會包含該區先前內部銷售的價格。這些內部銷售價格會構成基本事實。
群組	IAM 使用者的集合。您可以使用 IAM 群組來簡化指定和管理多個使用者的許可。
GuardDuty	Amazon GuardDuty 是一種持續的安全監控服務。Amazon GuardDuty 可協助識別您 AWS 環境中未預期和可能未經授權或惡意的活動。 See Also https://aws.amazon.com/guardduty/.

H

Numbers and symbols | A | B | C | D | E | F | G | H | I | J | K | L | M | N | O | P | Q | R | S | T | U | V | W | X, Y, Z

Hadoop	能使用叢集和簡單程式設計模型，以分散處理大數據的軟體。如需詳細資訊，請參閱 http://hadoop.apache.org。
硬退信	電子郵件永久交付失敗，例如「信箱不存在」。
硬體 VPN	網際網路上的硬體式 IPsec VPN 連接。
AWS Health	AWS Health 是一項服務，可讓您持續查看 AWS 客戶的帳戶及其 AWS 服務 和 資源的可用性。 See Also https://aws.amazon.com/premiumsupport/technology/aws-health-dashboard.
運作狀態檢查	一種系統呼叫，可對 Amazon EC2 Auto Scaling 群組中每個執行個體進行運作狀態檢查。
HealthLake	AWS HealthLake 是一項符合 HIPAA 資格的服務，可協助客戶從醫療保健資料存放、查詢和產生人工智慧 (AI) 和機器學習 (ML) 洞見，並實現醫療保健資料互通性。 See Also https://aws.amazon.com/healthlake.
已啟用反白	CloudSearch：一種能反白欄位內符合項的索引欄位選項。
反白	CloudSearch：與搜尋結果一併傳回的摘錄，其中顯示相符文件文字內出現的搜尋詞彙。

高品質電子郵件	收件人認為重要且想要收到的電子郵件。值對不同的收件人來說意味著不同的事物，並且可以採用諸如優惠、訂單確認、收據或電子報等形式。
命中項	符合搜尋請求中所指定條件的文件。也稱為搜尋結果。
HMAC	雜湊型訊息驗證碼是用於計算訊息驗證碼 (MAC) 的特定結構，該程式碼涉及密碼編譯雜湊函數，並結合私密金鑰。您可以使用它來同時驗證訊息的資料完整性和真實性。 會使用標準密碼編譯雜湊演算法來 AWS 計算 HMAC，例如 SHA-256。
託管區域	Route 53 所託管 資源紀錄 集的集合。與傳統 DNS 區域檔案類似，託管區域代表在單一網域名稱下一起管理的記錄集合。
熱待命	一種主動-被動災難復原策略，其中工作負載在主要和待命區域都完全擴展，但僅提供來自主要區域的流量。 See Also , , .
HRNN	Amazon Personalize：階層式遞歸神經網路機器學習演算法，可建立使用者行為變更的模型，並預測使用者在個人建議應用程式中可能與之互動的項目。
HTTP 查詢	See Query.
HVM 虛擬化	硬體虛擬機器虛擬化。允許訪客 VM 像在原生硬體平台上一樣執行，但它仍然使用全虛擬化 (PV) 網路和儲存驅動程式以提高效能。 See Also PV 虛擬化.

I

Numbers and symbols | A | B | C | D | E | F | G | H | I | J | K | L | M | N | O | P | Q | R | S | T | U | V | W | X, Y, Z

IAM	AWS Identity and Access Management 是一項 Web 服務，Amazon Web Services (AWS)客戶可用來管理其中的使用者和使用者許可 AWS。 See Also https://aws.amazon.com/iam.
IAM Access Analyzer	Access Management Access Analyzer 是 的一項功能IAM，可讓您用來識別組織和帳戶中與外部實體共用的資源。範例資源包括 Amazon S3 儲存貯體或 IAM 角色。 See Also https://aws.amazon.com/about-aws/whats-new/2019/12/introducing-aws-identity-and-access-management-access-analyzer/.

IAM 群組	See 群組.
IAM Identity Center	AWS IAM Identity Center 是以雲端為基礎的服務，可整合使用者的管理及其對 AWS 帳戶 和 雲端應用程式的存取。您可以控制所有 AWS 帳戶 的單一登入存取和使用者許可 AWS Organizations。 See Also https://aws.amazon.com/single-sign-on/.
IAM 政策模擬器	See 政策模擬器.
IAM 角色	See role.
IAM 使用者	See 使用者.
身分和存取權管理	See IAM.
身分提供者 (IdP)	保存外部身分提供者中繼資料的 IAM 實體。
IdP	See 身分提供者 (IdP) .
image	See Amazon Machine Image (AMI).
映像建置器	EC2 Image Builder 是一項服務，可協助建置、維護和分發啟動 EC2 執行個體或在 Docker 容器中執行的自訂伺服器映像。 See Also https://aws.amazon.com/image-builder.
隱含印象	Amazon Personalize：您的應用程式顯示使用者的建議。與明確印象不同，當您手動記錄每個印象時，Amazon Personalize 會自動從您的建議資料衍生隱含印象。 See Also 建議, 印模資料, 明確印象.
匯入日誌	一種報告，其中包含有關 匯入/匯出 處理資料方式的詳細資訊。
匯入/匯出	AWS Import/Export 是一項服務，可在 AWS 和可攜式儲存裝置之間傳輸大量資料。 See Also https://aws.amazon.com/importexport.
import/export 工作站	透過 Amazon S3 來回上傳或下載資料的機器。
印模資料	Amazon Personalize：當使用者與特定項目互動時，您提供給使用者的項目清單，例如按一下、觀看或購買。Amazon Personalize 會根據使用者選取或忽略相同項目的頻率，使用印模資料來計算使用者新項目的相關性。

	See Also 明確印象, 隱含印象.
index	See 搜尋索引.
索引欄位	包含在CloudSearch網域索引中的名稱/值對。索引欄位可以包含文字或數字資料、日期或位置。
索引選項	這個組態設定會定義 CloudSearch 網域的索引欄位、如何將文件資料對應到這些索引欄位，以及如何使用索引欄位。
內嵌政策	政策 內嵌在單一 IAM 群組使用者、 或 中的 IAMrole。
就地部署	CodeDeploy：一種部署方法，其中部署群組中每個執行個體上的應用程式會停止、安裝最新的應用程式修訂版，並啟動和驗證新版本的應用程式。您可以選擇使用負載平衡器，讓每個執行個體在其部署期間中取消註冊，然後於部署完成後回復服務。
輸入資料	Amazon Machine Learning：您提供給 Amazon Machine Learning 的觀察，以訓練和評估機器學習模型並產生預測。
Amazon Inspector	Amazon Inspector 是一種自動化安全評估服務，可協助改善部署在 上之應用程式的安全性和合規性 AWS。Amazon Inspector 會自動評估應用程式是否有漏洞或與最佳實務的偏差。執行評估後，Amazon Inspector 會產生詳細的報告，其中包含修復的優先順序步驟。 See Also https://aws.amazon.com/inspector.
執行個體	在 中做為虛擬伺服器Amazon Machine Image (AMI)執行的 複本 AWS 雲端。
執行個體系列	使用儲存或 CPU 容量的一般 執行個體類型 分組。
執行個體群組	Hadoop 叢集包含一個主執行個體群組，其中包含一個 主節點、一個核心執行個體群組，其中包含一或多個 ，核心節點以及一個選用的任務節點執行個體群組，其中可包含任意數量的任務節點。
執行個體描述檔	在啟動EC2 執行個體時將 IAM role資訊傳遞至 的容器。
執行個體存放區	實際連接至主機電腦的磁碟儲存EC2 執行個體體，因此具有與執行個體相同的生命週期。當執行個體終止後，就會失去執行個體存放區中的任何資料。

執行個體存放區後端 AMI	Amazon Machine Image (AMI) 其執行個體使用 執行個體存放區磁碟區做為根裝置的 類型。將此與使用 Amazon EBS 磁碟區做為根裝置的 Amazon EBS 後端 AMIs 啟動的執行個體進行比較。
執行個體類型	定義執行個體記憶體、CPU、儲存容量和用量成本的規格。有些執行個體類型適用於標準應用程式，而其他則適用於 CPU 密集型、記憶體密集型應用程式。
互動資料集	Amazon Personalize：從使用者和項目之間的互動（稱為事件）收集的歷史和即時資料的容器。互動資料可以包含印模資料和內容中繼資料。 See Also dataset, 事件, 印模資料, 內容中繼資料.
網際網路閘道	將網路連接到網際網路。您可以將 Amazon VPC 外部 IP 位址的流量路由到網際網路閘道。
網際網路服務供應商 (ISP)	提供訂閱者存取網際網路的公司。許多 ISPs也是信箱提供者。信箱提供者即使僅提供信箱服務，有時也會稱為 ISP。
內部函數	CloudFormation 範本中的特殊動作，會將值指派給到了執行時間才能使用的屬性。這些函數依照 Fn::Attribute 格式，例如 `Fn::GetAtt`。內建函數的引數可以是參數、虛擬參數或其他內部函數的輸出。
AWS IoT 1-Click	AWS IoT 1-Click 是一項服務，簡單裝置可用來啟動 AWS Lambda 函數。 See Also https://aws.amazon.com/iot-1-click.
AWS IoT Analytics	AWS IoT Analytics 是一種全受管服務，用於對大量 IoT 資料執行複雜的分析。 See Also https://aws.amazon.com/iot-analytics.
AWS IoT Core	AWS IoT Core 是受管雲端平台，可讓連線裝置輕鬆安全地與雲端應用程式和其他裝置互動。 See Also https://aws.amazon.com/iot.
AWS IoT Device Defender	AWS IoT Device Defender 是一種 AWS IoT 安全服務，可用來稽核裝置的組態、監控連線裝置以偵測異常行為，以及降低安全風險。 See Also https://aws.amazon.com/iot-device-defender.
AWS IoT Device Management	AWS IoT Device Management 是一種服務，用於大規模安全地加入、組織、監控和遠端管理 IoT 裝置。

	See Also https://aws.amazon.com/iot-device-management.
AWS IoT Events	AWS IoT Events 是一種全受管 AWS IoT 服務，可用來偵測和回應 IoT 感應器和應用程式的事件。 See Also https://aws.amazon.com/iot-events.
AWS IoT FleetWise	AWS IoT FleetWise 是一項服務，可用來大規模收集、轉換車輛資料，並將資料傳輸至雲端。 See Also https://aws.amazon.com/iot-fleetwise.
AWS IoT Greengrass	AWS IoT Greengrass 是一種軟體，可讓您以安全的方式執行連線裝置的本機運算、傳訊、資料快取、同步和 ML 推論功能。 See Also https://aws.amazon.com/greengrass.
AWS IoT RoboRunner	AWS IoT RoboRunner 是一種解決方案，提供將機器人與工作管理系統整合，以及建置機器人機群管理應用程式的基礎設施。 See Also https://aws.amazon.com/roborunner.
AWS IoT SiteWise	AWS IoT SiteWise 是一項受管服務，可用來大規模收集、組織和分析工業設備的資料。 See Also https://aws.amazon.com/iot-sitewise.
AWS IoT Things Graph	AWS IoT Things Graph 是一項服務，可用來以視覺化方式連接不同的裝置和 Web 服務來建置 IoT 應用程式。 See Also https://aws.amazon.com/iot-things-graph.
IP 地址	網路裝置用來透過網際網路通訊協定 (IP) 與其他裝置相互通訊的數字地址 (例如 192.0.2.44)。每個 IP EC2 執行個體都會在啟動時指派兩個 IP 地址，這些地址會透過網路位址轉譯 (NAT) 直接對應到彼此：私有 IP 地址（遵循 RFC 1918) 和公有 IP 地址。在 VPC 中啟動的執行個體，只會指派一個私有 IP 地址。在預設 VPC 中啟動的執行個體，會指派私有 IP 地址和公有 IP 地址兩者。
IP 符合條件	AWS WAF：指定 Web 請求原始 IP 地址或 IP 地址範圍的屬性。根據指定的 IP 地址，您可以設定 AWS WAF 允許或封鎖對 AWS Amazon CloudFront 分佈等資源的 Web 請求。
AWS IQ	AWS IQ 是一種雲端服務， AWS 客戶可用來尋找、參與和支付 AWS 認證第三方專家的隨需專案工作。

See Also ???TITLE???.

ISP

See 網際網路服務供應商 (ISP).

發行者

編寫 政策 以對 資源 授予許可的人員。發行者（依定義）一律是資源擁有者。 AWS 不允許 Amazon SQS 使用者為他們未擁有的資源建立政策。如果 John 是資源擁有者，則當 John 提交他撰寫的政策以授予該資源的許可時， 會 AWS 驗證 John 的身分。

item

在所有其他項目中唯一識別的屬性群組。DynamoDB 中的項目與其他資料庫系統中的資料列、記錄或元組有許多相似之處。

項目探索

Amazon Personalize：Amazon Personalize 用來測試不同項目建議的程序，包括沒有或很少互動資料的新項目建議，以及了解使用者如何回應。您可以在行銷活動層級為使用使用者個人化配方建立的解決方案版本設定項目探索。
See Also 建議, 行銷活動, 解決方案版本, 使用者個人化配方.

項目資料集

Amazon Personalize：用於項目中繼資料的容器，例如價格、類型或可用性。
See Also dataset.

item-to-item相似性 (SIMS) 配方

Amazon Personalize： RELATED_ITEMS 配方，使用互動資料集中的資料，針對與指定項目類似的項目提出建議。SIMS 配方會根據使用者與項目互動的方式計算相似性，而非相符的項目中繼資料，例如價格或存留期。
See Also recipe, RELATED_ITEMS 配方, 互動資料集.

J

Numbers and symbols | A | B | C | D | E | F | G | H | I | J | K | L | M | N | O | P | Q | R | S | T | U | V | W | X, Y, Z

任務流程

Amazon EMR：一或多個步驟，指定要在資料上執行的所有函數。

任務 ID

五個字元的英數字串，可唯一識別您寄件中的匯入/匯出儲存裝置。 會 AWS 發出任務 ID 以回應`CREATE JOB`電子郵件命令。

任務字首

一種選用字串，可以新增到 匯入/匯出 日誌檔案名稱的開頭，防止與同名物件產生衝突。
See Also 索引鍵字首.

JSON

JavaScript 物件標記法。輕量型資料交換格式。如需 JSON 相關資訊，請參閱 http://www.json.org/。

垃圾郵件資料夾

收集各種篩選條件判斷為較低值的電子郵件訊息的位置，以便它們不會抵達recipient的收件匣，但仍可供收件人存取。這也稱為 垃圾郵件 或大量資料夾。

K

Numbers and symbols | A | B | C | D | E | F | G | H | I | J | K | L | M | N | O | P | Q | R | S | T | U | V | W | X, Y, Z

Amazon Kendra

Amazon Kendra 是一項採用機器學習 (ML) 技術的搜尋服務，開發人員可以使用它將搜尋功能新增至其應用程式，以便最終使用者可以探索存放在分散到其公司的大量內容中的資訊。
See Also https://aws.amazon.com/kendra/.

金鑰

識別 AWS 帳戶或 使用者 的 AWS 登入資料 （例如 AWS 私密存取金鑰)。

Amazon S3, Amazon EMR：儲存貯體 中物件的唯一識別符。儲存貯體中的每個物件只能有一個金鑰。由於儲存貯體和金鑰一起可唯一識別每個物件，因此您可以將 Amazon S3 視為儲存貯體 + 金鑰與物件本身之間的基本資料映射。您可以透過 Web 服務端點、儲存貯體名稱和金鑰的組合，唯一地處理 Amazon S3 中的每個物件，如以下範例所示：`http://doc.s3.amazonaws.com/2006-03-01/AmazonS3.wsdl`，其中`doc`是儲存貯體的名稱，而 `2006-03-01/AmazonS3.wsdl`是金鑰。

匯入/匯出：Amazon S3 中物件的名稱。這是一系列 Unicode 字元，其 UTF-8 編碼不能超過 1024 位元組。如果金鑰 （例如 logPrefix + import-log-JOBID) 超過 1024 個位元組， Elastic Beanstalk會傳回`InvalidManifestField`錯誤。

IAM：在 中政策，限制存取之基礎的特定特性 （例如目前時間或申請者的 IP 地址）。

標記資源：一般 標籤 標籤，作用就像針對更多特定標籤值的一種類別。例如，您可能擁有 EC2 執行個體 的標籤索引鍵為 Owner，標籤值為 Jan。您最多可以使用 10 個鍵/值對來標記 AWS 資源。並非所有 AWS 資源都可以加上標籤。

金鑰對	您以電子方式證明自己身分所使用的一組安全登入資料。金鑰對包含私有金鑰和公有金鑰。
索引鍵字首	從第一個字元開始，屬於物件金鑰名稱子集的字元字串。字首可以是任意長度，最多可達物件金鑰名稱的長度上限 (1，024 位元組）。
Amazon Keyspaces	Amazon Keyspaces (適用於 Apache Cassandra) 是一種可擴展、高可用性且受管的 Apache Cassandra 相容資料庫服務。 See Also https://aws.amazon.com/keyspaces/.
KB (KiB)	kilo 二進位元組的縮寫版，kibibyte 是 2 的 10 次方 (2^10) 或 1,024 位元組。kilobyte (KB) 為 10 的 3 次方 (10^3) 或 1,000 位元組。1,024 KiB 是 mebibyte (MiB)。
Kinesis	Amazon Kinesis 是串流資料的平台 AWS。Kinesis 提供的服務可簡化串流資料的載入和分析。 See Also https://aws.amazon.com/kinesis/.
Firehose	Amazon Data Firehose 是一項全受管服務，用於將串流資料載入 AWS。Firehose 可以擷取串流資料並自動載入至 Amazon S3 和 Amazon Redshift ，以現有的商業智慧工具和儀表板進行近乎即時的分析。Firehose 會自動擴展以符合資料的輸送量，而且不需要持續管理。此外還能先將資料批次處理、壓縮、加密後才載入。 See Also https://aws.amazon.com/kinesis/firehose/.
Kinesis Data Streams	Amazon Kinesis Data Streams 是一種 Web 服務，用於建置可處理或分析串流資料的自訂應用程式，以滿足特殊需求。Amazon Kinesis Data Streams 每小時可從數十萬個來源持續擷取和存放 TB 的資料。 See Also https://aws.amazon.com/kinesis/streams/.
AWS KMS	AWS Key Management Service 是一種受管服務，可簡化用來加密資料的加密金鑰的建立和控制。 See Also https://aws.amazon.com/kms.
KMS 金鑰	主要資源 AWS Key Management Service。一般而言，KMS 金鑰會完全在 KMS 中建立、使用和刪除。KMS 支援用於加密和簽署的對稱和非對稱 KMS 金鑰。KMS 金鑰可以是客戶受管、 AWS 受管或 AWS 擁有。如需詳細資訊，請參閱《 AWS Key Management Service 開發人員指南 AWS KMS keys 》中的 。

L

Numbers and symbols | A | B | C | D | E | F | G | H | I | J | K | L | M | N | O | P | Q | R | S | T | U | V | W | X, Y, Z

標記資料	在機器學習中，已知目標或「正確」答案的資料。
Lake Formation	AWS Lake Formation 是一項受管服務，可讓您輕鬆設定、保護和管理資料湖。Lake Formation 可協助您探索資料來源，然後為資料進行目錄編製、清理和轉換。 See Also https://aws.amazon.com/lake-formation.
Lambda	AWS Lambda 是一項 Web 服務，您可以用來執行程式碼，而無需佈建或管理伺服器。您可以為幾乎任何類型的應用程式或後端服務執行程式碼，無需任何管理。您可以將程式碼設定為自動從其他 開始， AWS 服務 或直接從任何 Web 或行動應用程式呼叫。 See Also https://aws.amazon.com/lambda/.
啟動組態	一組描述性參數，用於在 Amazon EC2 Auto Scaling活動中建立新的 EC2 執行個體。 Auto Scaling 群組 用來啟動新 EC2 執行個體的範本。啟動組態包含 IDAmazon Machine Image (AMI)、執行個體類型、金鑰對、安全群組和區塊型設備映射等資訊，以及其他組態設定。
啟動許可	讓使用者能夠啟動 AMI 的 Amazon Machine Image (AMI) 屬性。
Launch Wizard	AWS Launch Wizard 是一種雲端解決方案，提供針對第三方應用程式調整、設定和部署 AWS 資源的引導方式，例如 Microsoft SQL Server Always On 和 HANA 型 SAP 系統，而無需手動識別和佈建個別 AWS 資源。 See Also https://aws.amazon.com/launchwizard.
Amazon Lex	Amazon Lex 是一項全受管人工智慧 (AI) 服務，具有進階自然語言模型，可在應用程式中設計、建置、測試和部署對話式介面。 See Also https://aws.amazon.com/lex/.
lifecycle	Auto Scaling 群組 中所包含的 EC2 執行個體 生命週期狀態。EC2 執行個體在其生命週期中會經歷許多狀態，包括等待中、服務中、終止中和已終止。

生命週期動作	Auto Scaling 可以暫停的動作，例如啟動或終止 EC2 執行個體。
生命週期關聯	在啟動或終止 EC2 執行個體之後暫停 Auto Scaling 的功能，讓您可以在執行個體不在服務中時執行自訂動作。
Lightsail	Amazon Lightsail 是用來啟動和管理虛擬私有伺服器的服務 AWS。Lightsail提供綁定計劃，包含部署虛擬私有伺服器所需的一切，每月費率低廉。 See Also https://aws.amazon.com/lightsail：//.
負載平衡器	結合一組連接埠的 DNS 名稱，這個結合會共同為所有針對您應用程式發出的請求。負載平衡器可將區域的流量，分散到其中各個 可用區域 間的多個應用程式執行個體。負載平衡器可以跨越 中啟動 Amazon EC2 AWS 區域執行個體的多個可用區域。但負載平衡器無法跨越多個區域。
本機次要索引	索引，當中所含分割區索引鍵與表格所含者相同，但是排序索引鍵不同。本機次要索引所說的「本機」，是指當中的每個分割區都會列入具備相同分割區索引鍵值之表格分割區的範圍。 See Also 本機次要索引.
Amazon Location	Amazon Location Service 是一項全受管服務，可讓開發人員輕鬆地將位置功能，例如地圖、興趣點、地理編碼、路由、追蹤和地理圍欄新增至其應用程式，而不會犧牲資料安全性、使用者隱私權、資料品質或成本。 See Also https://aws.amazon.com/location/.
邏輯名稱	CloudFormation 範本內區分大小寫的唯一字串，可識別 資源、對應、參數或輸出。在 AWS CloudFormation 範本中，每個參數、、資源屬性、映射和輸出都必須使用唯一的邏輯名稱宣告。您可以透過 `Ref` 函數，在取消這些項目的參考時使用該邏輯名稱。
Lookout for Equipment	Amazon Lookout for Equipment 是一種機器學習服務，使用掛載在工廠設備上的感應器資料來偵測異常行為，以便在機器故障發生之前採取動作。 See Also https://aws.amazon.com/lookout-for-equipment/.
Lookout for Metrics	Amazon Lookout for Metrics 是一種機器學習 (ML) 服務，可自動偵測和診斷業務和營運資料的異常，例如銷售收入突然下降或客戶購買率。 See Also https://aws.amazon.com/lookout-for-metrics.
Lookout for Vision	Amazon Lookout for Vision 是一種機器學習服務，使用電腦視覺 (CV) 來尋找工業產品的瑕疵。Amazon Lookout for Vision 可以識別工業產品中缺少

	的元件、車輛或結構損壞、生產線不規則，甚至減少矽晶片中的缺陷，或品質重要的任何其他實體項目。 See Also https://aws.amazon.com/lookout-for-vision/.
Lumberyard	See O3DE.

M

Numbers and symbols | A | B | C | D | E | F | G | H | I | J | K | L | M | N | O | P | Q | R | S | T | U | V | W | X, Y, Z

Macie	Amazon Macie 是一種安全服務，使用機器學習自動探索、分類和保護 中的敏感資料 AWS。 See Also http://aws.amazon.com/macie/.
郵件傳輸代理 (MTA)	使用用戶端和伺服器架構在電腦間傳輸電子郵件訊息的軟體。
信箱供應商	提供電子郵件信箱託管服務的組織。信箱提供者有時稱為網際網路服務提供者 (ISPs)，即使他們只提供信箱服務。
信箱模擬器	一組電子郵件地址，您可以用來測試以 Amazon SES 為基礎的電子郵件傳送應用程式，而無需傳送訊息給實際收件人。每個電子郵件地址代表特定案例（例如退信或投訴），並產生該案例特有的典型回應。
主路由表	任何新 Amazon VPC 子網 用於路由的預設 路由表。您可以使用自選不同的路由表來與子網路建立關聯。您也可以變更哪個路由表是主路由表。
AWS Mainframe Modernization	AWS Mainframe Modernization 服務是雲端原生平台，用於大型主機應用程式的遷移、現代化、執行和操作。 See Also https://aws.amazon.com/mainframe-modernization.
Managed Blockchain	Amazon Managed Blockchain 是一項全受管服務，可使用熱門的開放原始碼架構來建立和管理可擴展的區塊鏈網路。 See Also http://aws.amazon.com/managed-blockchain/.
Amazon Managed Grafana	Amazon Managed Grafana 是一項全受管且安全的資料視覺化服務，可用來立即查詢、關聯和視覺化來自多個資料來源的操作指標、日誌和追蹤。 See Also https://aws.amazon.com/grafana/.
AWS 受管金鑰	中的一種 KMS 金鑰類型AWS KMS。

受管政策	獨立的 IAM政策，您可以連接到 IAM 中的多個使用者、群組和角色帳戶。受管政策可以是 AWS 受管政策（由 建立和管理 AWS) 或客戶受管政策（您在 中建立和管理） AWS 帳戶。
AWS 受管政策	由 建立和管理受管政策的 IAM AWS。
Amazon Managed Service for Prometheus	Amazon Managed Service for Prometheus 是一項服務，可為您的容器提供高可用性、安全且受管的監控。 See Also https://aws.amazon.com/prometheus/.
AWS Management Console	AWS Management Console 是一個圖形界面，用於管理運算、儲存和其他雲端資源。 See Also https://aws.amazon.com/console.
管理入口網站	AWS Management Portal for vCenter 是一種 Web 服務，可使用 VMware vCenter AWS 管理您的資源。您會在現有的 vCenter 環境內將入口網站安裝成 vCenter 外掛程式。安裝後，您可以將 VMware VMs遷移至 Amazon EC2，並從 vCenter 中管理 AWS 資源。 See Also https://aws.amazon.com/ec2/vcenter-portal/.
資訊清單	在傳送建立工作請求以進行匯入或匯出操作時，您會在文字檔案中描述工作，此文字檔案即稱為資訊清單。資訊清單檔案是 YAML 格式的檔案，指定如何在儲存裝置和 之間傳輸資料 AWS 雲端。
資訊清單檔案	Amazon Machine Learning：用於描述批次預測的檔案。資訊清單檔案會讓每個輸入資料，與其相關聯的批次預測結果建立關係。它存放在 Amazon S3 輸出位置。
對應	將條件式參數值新增到 CloudFormation 範本的方式。您會在範本選用的「Mappings」(對應) 區段指定對應，並使用 `FN::FindInMap` 函數擷取所需的值。
標記	See 分頁符記.
AWS Marketplace	AWS Marketplace 是一個 Web 入口網站，合格合作夥伴會向客戶行銷和銷售其軟體 AWS 。 AWS Marketplace 是線上軟體商店，可協助客戶尋找、購買和立即開始使用執行 的軟體和服務 AWS。 See Also https://aws.amazon.com/partners/aws-marketplace/.
主節點	在 Amazon Machine Image (AMI) 上執行的程序，可追蹤其核心與任務節點完成的工作狀況。

最高價	您啟動一或多個 Spot 執行個體所支付的最高價格。如果您的最高價格超過目前價格，Spot 價格且符合限制，Amazon EC2 會代表您啟動執行個體。
最高傳送速率	您可以使用 Amazon SES 每秒傳送的電子郵件訊息數量上限。
平均互惠排名為 25	Amazon Personalize：評估模型最高排名建議相關性的評估指標。Amazon Personalize 會在排名前 25 項建議中最相關的建議時，使用模型的平均準確度來計算此指標，而非所有建議請求。 See Also 指標, 建議.
mebibyte (MiB)	大型二進位位元組的收縮。mebibyte (MiB) 為 2^20 或 1，048，576 個位元組。megabyte (MB) 是 10 的 6 次方 (10^6) 或 1,000,000 位元組。1,024 MiB 是 gibibyte (GiB)。
成員資源	See 資源.
MemoryDB	Amazon MemoryDB 是 Redis 相容、耐用的記憶體內資料庫服務，專為具有微服務架構的現代應用程式而打造。 See Also https://aws.amazon.com/memorydb.
訊息 ID	Amazon SES：指派給每個已傳送電子郵件訊息的唯一識別符。 Amazon SQS：將訊息到傳送佇列時傳回的識別符。
中繼資料	有關其他資料或物件的資訊。在 Amazon S3和 Amazon EMR中繼資料中，採用描述物件的名稱/值對形式。這些包含預設中繼資料，例如上次修改的日期和標準 HTTP 中繼資料（例如 Content-Type)。使用者也可以在存放物件時指定自訂中繼資料。在Amazon EC2中繼資料中，包含EC2 執行個體執行個體可以擷取的 相關資料，以判斷其本身的物件，例如執行個體類型或 IP 地址。
指標	時間序列資料的元素，由一個 命名空間、一個指標名稱，以及零到十個維度之間的唯一組合來定義。從其中衍生的指標和統計資料就是 CloudWatch 的基礎。
指標名稱	指標的主要識別符，與 命名空間和選用維度搭配使用。
指標	Amazon Personalize：Amazon Personalize 在您訓練模型時產生的評估資料。您可以使用指標來評估模型的效能、檢視修改解決方案組態的效果，以及比較使用相同訓練資料但使用不同配方建立的解決方案之間的結果。 See Also 解決方案, recipe.

MFA	See 多重要素驗證 (MFA).
微型執行個體	如果您偶爾高 CPU 活動爆量，這種類型的 使用EC2 執行個體起來更經濟。
AWS Microservice Extractor for .NET	AWS Microservice Extractor for .NET 是一種輔助現代化工具，有助於減少將在 AWS 雲端 或內部部署上執行的大型單體應用程式分解成較小、獨立的服務所需的時間和精力。這些服務可以獨立操作和管理。
遷移中樞	AWS Migration Hub 是一種 服務，提供單一位置來追蹤跨多個 AWS 工具和合作夥伴解決方案的遷移任務。 See Also https://aws.amazon.com/migration-hub/.
MIME	See 多用途網際網路郵件延伸 (MIME).
Amazon ML	Amazon Machine Learning 是一種雲端服務，可透過尋找資料中的模式來建立機器學習 (ML) 模型，並使用這些模型來處理新資料並產生預測。 See Also http://aws.amazon.com/machine-learning/.
機器學習 (ML) 模型	在機器學習 (ML) 中，一種數學模型，可透過在資料中尋找模式來產生預測。Amazon Machine Learning 支援三種類型的 ML 模型：二進位分類、多類別分類和迴歸。也稱為預測模型。 See Also 二元分類模型, 多類別分類模型, 回歸模型.
Mobile Analytics	Amazon Mobile Analytics 是一項服務，用於大規模收集、視覺化、理解和擷取行動應用程式用量資料。 See Also https://aws.amazon.com/mobileanalytics.
Mobile Hub	See Amplify.
AWS 行動 SDK	See Amplify.
Mobile SDK for Android	See Amplify Android.
適用於 iOS 的 Mobile SDK	See Amplify iOS.
適用於 Unity 的 Mobile SDK	適用於 Unity 的 AWS Mobile SDK 包含在 中適用於 .NET 的 AWS SDK。
適用於 Xamarin 的 Mobile SDK	適用於 Xamarin 的 AWS Mobile SDK 包含在 中適用於 .NET 的 AWS SDK。

Amazon Monitron	Amazon Monitron 是一種end-to-end系統，使用機器學習 (ML) 來偵測工業機器中的異常行為。使用 Amazon Monitron 實作預測性維護並減少意外停機時間。 See Also https://aws.amazon.com/monitron/.
Amazon MQ	Amazon MQ 是 Apache ActiveMQ 的受管訊息代理程式服務，可用來在雲端中設定和操作訊息代理程式。 See Also https://aws.amazon.com/amazon-mq/.
MTA	See 郵件傳輸代理 (MTA).
Multi-AZ deployment (異地同步備份部署)	主要 資料庫執行個體，在不同可用區域內具有同步待命複本。主資料庫執行個體會在待命複本的可用區域間進行同步複製。
多類別分類模型	一種機器學習模型，其預測的值屬於一組有限、預先定義的允許值。例如，「這個產品是書籍、電影還是衣物？」
多重要素驗證 (MFA)	選用AWS 帳戶的安全功能。啟用 AWS MFA 之後，每當您存取安全 AWS 網頁或 時，除了登入憑證之外，還必須提供六位數的單次使用代碼AWS Management Console。您會從自己實際擁有的身分驗證裝置中，取得這個單次使用的程式碼。 See Also https://aws.amazon.com/mfa/.
分段上傳	一種功能，可用來將單一物件上傳為一組組件。
多用途網際網路郵件延伸 (MIME)	延伸電子郵件通訊協定以包含非 ASCII 文字和非文字元素的網際網路標準，例如附件。
Multitool	提供簡單命令列介面以管理大型資料集的串聯應用程式。
多值屬性	具有多個值的屬性。
Amazon MWAA	Amazon Managed Workflows for Apache Airflow 是 Apache Airflow 的受管協同運作服務，可協助大規模在雲端中設定和操作end-to-end資料管道。 See Also https://aws.amazon.com/managed-workflows-for-apache-airflow.

N

Numbers and symbols | A | B | C | D | E | F | G | H | I | J | K | L | M | N | O | P | Q | R | S | T | U | V | W | X, Y, Z

命名空間	一種摘要容器，可為所持有的項目 (名稱或技術術語或字詞) 提供環境定義，並讓消除歧義的同形同音異義詞項目處於不同的命名空間。
NAT	網路位址轉譯。當資料封包在流量路由裝置間傳輸時，將一或多個 IP 地址對應至另一地址的策略。這常用於在允許傳出流量時，限制私有執行個體的網際網路通訊。 See Also 網路位址轉譯和通訊協定轉譯, NAT 閘道, NAT 執行個體.
NAT 閘道	在私有 中執行網路位址轉譯NAT的裝置 AWS，子網可保護傳入網際網路流量。NAT 閘道會使用 NAT 和連接埠位址轉譯兩者。 See Also NAT 執行個體.
NAT 執行個體	由使用者設定的 NAT 裝置，會在 Amazon VPC 公有子網中執行網路位址轉譯，以保護傳入網際網路流量。 See Also NAT 閘道.
Neptune	Amazon Neptune 是一種受管圖形資料庫服務，可用來建置和執行可與高度連線資料集搭配使用的應用程式。Neptune 支援熱門的圖形查詢語言 Apache TinkerPop Gremlin 和 W3C 的 SPARQL，可讓您建置可有效導覽高度連線資料集的查詢。 See Also https://aws.amazon.com/neptune/.
網路 ACL	選用的安全層，作用就像防火牆一樣可控制 子網 的傳入和傳出流量。您可以將多個子網路與單一網路 ACL 建立關聯，但子網路一次只能與一個網路 ACL 建立關聯。
網路位址轉譯和通訊協定轉譯	(NAT-PT) RFC 2766 中定義的網際網路通訊協定標準。 See Also NAT 執行個體, NAT 閘道.
Network Firewall	AWS Network Firewall 是一項受管服務，可為所有 Amazon Virtual Private Clouds (Amazon VPCs) 部署必要的網路保護。 See Also https://aws.amazon.com/network-firewall.
n-gram 處理器	執行 n-gram 轉換的處理器。 See Also n-gram 轉換.
n-gram 轉換	Amazon Machine Learning：協助文字字串分析的轉換。n-gram 轉換會將文字變數當做輸入和輸出字串，方法是滑動 n 字大小視窗，其中 n 是由使用者經由文字來指定，然後輸出 n 大小字詞的每個字串，全部都是較小的

大小。例如，將 n-gram 轉換指定為視窗大小 = 2，就會傳回所有兩個字的組合和所有單詞。

NICE 桌面雲端視覺化

一項遠端視覺化技術，能夠將使用者安全連接到遠端高效能伺服器託管的大量圖形 3D 應用程式。

Nimble Studio

Amazon Nimble Studio 是受管 AWS 雲端服務，可讓創意工作室產生視覺效果、動畫和互動式內容，從故事板到最終可交付項目。
See Also https://aws.amazon.com/nimble-studio/.

節點

OpenSearch Service：OpenSearch 執行個體。節點可以是資料執行個體或專用主執行個體。
See Also 專用主節點.

NoEcho

CloudFormation 參數的屬性，可以避免以其他方式預設報告範本參數的名稱和值。宣告 `NoEcho` 屬性會造成報告中的參數值接受 `cfn-describe-stacks` 命令而以星號遮蔽。

標準化折扣累積收益 (NCDG)，位於 K (5/10/25)

Amazon Personalize：評估指標，告訴您模型高排名建議的相關性，其中 K 是 5、10 或 25 建議的樣本大小。Amazon Personalize 會根據其在排名清單中的位置將權重指派給建議來計算此值，其中每個建議都會根據其位置的因素進行折扣（給予較低的權重）。K 的標準化折扣累積收益假設清單上的較低建議與清單上的較高建議不相關。
See Also 指標, 建議.

NoSQL

非關聯式資料庫系統具高度可用性、可擴展性，而且經過高效能的最佳化。NoSQL 資料庫（例如 DynamoDB) 使用替代模型進行資料管理，例如鍵/值對或文件儲存，而不是關聯式模型。

零物件

Null 物件的版本 ID 為 Null。 會在該儲存貯versioning體暫停儲存貯體時，將 Null 物件Amazon S3新增至 。儲存貯體中每個金鑰只能有一個 null 物件。

通過次數

您允許 Amazon Machine Learning 使用相同資料記錄來訓練機器學習模型的次數。

O

Numbers and symbols | A | B | C | D | E | F | G | H | I | J | K | L | M | N | O | P | Q | R | S | T | U | V | W | X, Y, Z

O3DE	Open 3D Engine (Amazon Lumberyard 的後繼版本） 是用於建立遊戲和模擬的開放原始碼 3D 開發引擎。O3DE 是根據 Apache 2.0 授權，並由貢獻者社群維護，包括 Amazon。 See Also https://www.o3de.org/, https://aws.amazon.com/lumberyard/, https://docs.aws.amazon.com/lumberyard/.
object	Amazon S3：存放在 Amazon S3 中的基本實體類型。物件是由物件資料與中繼資料構成。資料部分對 Amazon S3 而言不透明。 CloudFront：可以透過 HTTP 或 RTMP 版本服務的任何實體。
觀察	Amazon Machine Learning：Amazon Machine Learning (Amazon ML) 用來訓練機器學習模型如何預測或產生預測的單一資料執行個體。Amazon ML 輸入資料檔案中的每一列都是觀察。
隨需執行個體	Amazon EC2 定價選項，會按小時或秒 （ 至少 60 秒 ） 向您收取運算容量的費用，無需長期承諾。
開啟 3D 引擎	See O3DE.
OpenSearch Service	Amazon OpenSearch Service 是一項 AWS 受管服務，可在 中部署、操作和擴展開放原始碼搜尋和分析引擎 OpenSearch AWS 雲端。Amazon OpenSearch Service (OpenSearch Service) 也提供安全性選項、高可用性、資料耐用性，以及直接存取 OpenSearch API。 See Also https://aws.amazon.com/elasticsearch-service.
operation	一種 API 函數。也稱為動作。
OpsWorks	AWS OpsWorks 是一種組態管理服務，可協助您使用 Chef 來設定和操作執行個體和應用程式的群組。您可以定義應用程式的架構和每個元件的規格，包括套件安裝、軟體組態，以及儲存等資源。您可以根據時間、負載或生命週期事件來自動化任務。 See Also https://aws.amazon.com/opsworks/.
樂觀鎖定	一種更新項目的策略，確保在執行更新之前，欲更新的項目尚未遭到他人修改。對於 DynamoDB，軟體SDKs提供 AWS 樂觀鎖定支援。
選擇加入區域	預設停用 AWS 區域 的 。若要使用選擇加入區域，您必須啟用該區域。2019 年 3 月 20 日之後引進的區域為選擇加入區域。如需選擇加入區域的清單，請參閱《 AWS 帳戶管理指南》中的啟用和停用區域的考量事項。

	See Also 預設啟用的區域.
組織	組織：您建立來合併和管理 的實體 AWS 帳戶。組織具有一個管理帳戶，以及零個或多個成員帳戶。
組織單位	組織：組織的 根 內的帳戶容器。組織單位 (OU) 可以包含其他 OU。
組織	AWS Organizations 是一種帳戶管理服務，可用來將多個 合併 AWS 帳戶到您建立並集中管理的組織。 See Also https://aws.amazon.com/organizations/.
原始存取身分	也稱為 OAI。使用 Amazon CloudFront 以 Amazon S3儲存貯體做為原始伺服器提供內容時，您用來要求使用者透過 CloudFront URLs 而非 Amazon S3 URLs虛擬身分。通常與 CloudFront 搭配使用私有內容。
原始伺服器	Amazon S3 儲存貯體 或自訂原始伺服器，其中包含您透過 CloudFront 交付內容的最終原始版本。
原始環境	在 CodeDeploy 藍/綠部署開始時，部署群組中的執行個體。
OSB 轉換	正交稀疏二元轉換。在機器學習中，一種有助於文字字串分析的轉換，這是 n-gram 轉換的替代方案。OSB 轉換的產生來自於，滑動文字中 n 字大小的視窗，然後輸出每對字詞，其中包含視窗中的第一個字。 See Also n-gram 轉換.
OU	See 組織單位.
Outpost	AWS Outposts 是一項 全受管服務 AWS ，可將 AWS 基礎設施、服務、APIs 和工具延伸到內部部署資料中心和節點。 AWS Outposts 用於需要低延遲存取內部部署系統的工作負載和裝置、本機資料處理、資料駐留，以及具有本機系統相互依存性的應用程式遷移。 See Also https://aws.amazon.com/outposts.
輸出位置	Amazon Machine Learning：儲存批次預測結果的 Amazon S3 位置。

P

Numbers and symbols | A | B | C | D | E | F | G | H | I | J | K | L | M | N | O | P | Q | R | S | T | U | V | W | X, Y, Z

分頁	以小型個別部分傳回大型記錄清單，來回應 API 請求的過程。下列就是可能會發生分頁的情況： • 用戶端將傳回記錄上限設成低於記錄總數的值。 • 服務的預設傳回記錄數目上限低於記錄總數。 當 API 回應經過分頁處理後，服務就會傳送大型記錄清單的子集，以及表示有更多記錄可用的分頁符記。用戶端會在後續 API 請求中包含此分頁符記，而服務會以下一個記錄子集提供回應。這個做法會一直持續，直到服務以記錄子集提供回應，而且已無分頁符記為止；這表示所有記錄皆已傳送。
分頁符記	表示 API 回應包含較大記錄清單子集的標記。用戶端可以在後續用來擷取下一個記錄子集的 API 請求中傳回此標記，直到服務以記錄子集提供回應，而且已無分頁符記為止；這表示所有記錄皆已傳送。 See Also 分頁.
已支付 AMI	Amazon Machine Image (AMI) 您銷售給 上其他 Amazon EC2 使用者的 AWS Marketplace。
AWS Panorama	AWS Panorama 是一種機器學習 (ML) 設備與軟體開發套件 (SDK)，組織可用來將電腦視覺 (CV) 帶到現場部署攝影機，以在本機進行預測。 See Also https://aws.amazon.com/panorama.
AWS ParallelCluster	AWS ParallelCluster 是 AWS 支援的開放原始碼叢集管理工具，可協助您在 中部署和管理高效能運算 (HPC) 叢集 AWS 雲端。
全虛擬化	See PV 虛擬化.
部分	在分段上傳請求中，物件資料的連續部分。
分割區	一組 AWS 區域。每個區域僅位於一個分割區中，且每個分割區都包含一或多個區域。分割區具有 AWS Identity and Access Management (IAM) 基礎設施的獨立執行個體。換句話說，分割區是由共用相同身分驗證、帳戶和資源堆疊的區域組成。每個 的範圍 AWS 帳戶 都是一個分割區。您無法使用某個分割區的 IAM 登入資料與不同分割區中的資源互動。 有些 AWS 服務 旨在提供跨區域功能。只有在相同分割區的區域之間才支援這類跨區域功能。 AWS 商業區域位於`AWS`分割區中，中國區域位於`AWS-cn`分割區中，並且 AWS GovCloud (US) Regions 位於`AWS-us-gov`分割區中。

分割區索引鍵	簡易的主索引鍵，由一個屬性 (也稱為雜湊屬性) 組成。 See Also 主索引鑰, 排序索引鍵.
PAT	連接埠位址轉譯。
pebibyte (PiB)	peta 二進位元組的縮寫版，pebibyte 是 2 的 50 次方 (2^50) 或 1,125,899,906,842,624 位元組。petabyte (PB) 是 10 的 15 次方 (10^15) 或 1,000,000,000,000,000 位元組。1,024 PiB 是 exbibyte (EiB)。
period	See 抽樣週期.
許可	政策 內的陳述式，可允許或拒絕存取特定 資源。您可以透過下列方式陳述任何許可：「A 具有執行 B 到 C 的許可。」 例如，Jane (A) 具有從 John 的 Amazon SQS 佇列 (C) 讀取訊息 (B) 的許可。每當 Jane 向 Amazon SQS 傳送使用 John 佇列的請求時，服務會檢查她是否具有許可。並進一步確認請求是否符合 John 在許可中設定的條件。
持久性儲存	資料儲存解決方案，資料在刪除之前保持不變。內的選項AWS包括：Amazon S3、Amazon RDS、 DynamoDB和其他 服務。
Amazon Personalize	Amazon Personalize 是一種人工智慧服務，用於建立個人化產品和內容建議。 See Also https://aws.amazon.com/personalize/.
PERSONALIZED_RANKING 配方	Amazon Personalize：根據使用者的預測興趣，以排名順序提供項目建議的配方。 See Also recipe, 建議, 個人化排名配方, popularity-count 配方.
個人化排名配方	Amazon Personalize：個人化_RANKING 配方，根據您針對特定使用者的預測興趣等級，為您提供的項目集合進行排名。使用個人化排名配方來建立為特定使用者個人化項目或排序搜尋結果的精選清單。 See Also recipe, PERSONALIZED_RANKING 配方.
實體名稱	在建立 堆疊 時，CloudFormation 指派給 資源 的唯一標籤。有些 AWS CloudFormation 命令接受實體名稱做為 `--physical-name` 參數的值。
指示燈	一種主動-被動災難復原策略，您可以將主要區域的資料複寫為待命，然後佈建僅包含核心工作負載基礎設施的複本。若要讓此基礎設施正常運作並提供請求，您必須佈建剩餘的資源，例如運算。 See Also , , .

Amazon Pinpoint	Amazon Pinpoint 是一種多管道通訊服務，可協助組織透過 SMS、電子郵件、行動推播通知、語音訊息和應用程式內管道，及時傳送目標內容。 See Also https://aws.amazon.com/pinpoint.
管道	CodePipeline：一種工作流程架構，可定義軟體變更歷經發行程序的方式。
純文字	未加密的資訊，而不是 加密文字。
政策	IAM：定義套用至使用者、群組或角色許可的文件；許可會決定使用者可以在其中執行哪些操作 AWS。政策通常允許存取特定動作，也可以選擇性地授予特定資源允許的動作，例如 EC2 執行個體或儲存Amazon S3貯體。政策也可以明確拒絕存取。 Amazon EC2 Auto Scaling：存放啟動或終止 Auto Scaling 群組執行個體所需資訊的物件。執行政策會導致執行個體啟動或終止。您可以設定 警示 來叫用 Auto Scaling 政策。
政策產生器	IAM 中的工具AWS Management Console，可透過從可用選項清單中選取元素政策來協助您建置 。
政策模擬器	IAM 中的工具AWS Management Console，可協助您測試和故障診斷政策，讓您可以在真實世界案例中查看其效果。
政策驗證器	IAM 中的工具AWS Management Console，會檢查您現有的 IAM 存取控制政策，以確保其符合 IAM 政策文法。
Amazon Polly	Amazon Polly 是一種text-to-speech(TTS) 服務，可將文字轉換為自然聲音的人類語音。Amazon Polly 提供數十種栩栩如生的語音，涵蓋多種語言，讓您可以建置可在許多不同國家/地區運作的語音應用程式。 See Also https://aws.amazon.com/polly/.
popularity-count 配方	Amazon Personalize：USER_PERSONALIZATION 配方，建議與唯一使用者互動最多的項目。 See Also recipe, USER_PERSONALIZATION 配方.
適用於 .NET 的移植助理	適用於 .NET 的移植助理是一種相容性分析器，可減少將 Microsoft .NET Framework 應用程式移植到開放原始碼 .NET Core 所需的手動工作。
K 的精度 (5/10/25)	Amazon Personalize：一個評估指標，告訴您模型的建議與 K (5、10 或 25) 建議的樣本大小有多相關。Amazon Personalize 會根據最高 K 建議中的相關建議數量計算此指標，除以 K，其中 K 為 5、10 或 25。

	See Also 指標, 建議.
字首	See 任務字首.
付費支援	one-on-one、快速回應的支援管道， AWS 客戶可以訂閱該管道來支援 AWS 基礎設施服務。 See Also https://aws.amazon.com/premiumsupport/.
預先簽章的 URL	使用查詢字串身分驗證的網址。
主索引鑰	可唯一識別 DynamoDB 表格中每個項目的一或兩個屬性，因此沒有兩個項目的索引鑰是相同的。 See Also 分割區索引鍵, 排序索引鍵.
主要碎片	See 碎片.
委託人	收到政策中所定義許可的使用者、服務或帳戶。委託人在陳述式「A 有許可對 C 執行 B」是指 A。
AWS Private CA	AWS Private Certificate Authority 是一種託管私有憑證授權機構服務，用於發行和撤銷私有數位憑證。 See Also https://aws.amazon.com/certificate-manager/private-certificate-authority/.
私有內容	使用 Amazon CloudFront 以 Amazon S3儲存貯體做為原始伺服器提供內容時，一種要求使用者使用已簽署 URLs 來控制內容存取的方法。簽章URLs 可以根據目前的日期和時間、請求來源的 IP 地址或兩者來限制使用者存取。
私有 IP 地址	網路裝置用來透過網際網路通訊協定 (IP) 與其他裝置相互通訊的私有數字地址 (例如 192.0.2.44)。每個 IP 地址EC2 執行個體會在啟動時指派，並透過網路地址轉譯 (NAT) 直接對應到彼此：私有地址 （遵循 RFC 1918) 和公有地址。例外狀況：在 Amazon VPC 中啟動的執行個體只會指派私有 IP 地址。
私有子網路	無法從網際網路連線Amazon VPC子網其執行個體的 。
產品代碼	當您將產品提交至 AWS 時， 提供的識別符AWS Marketplace。
屬性	See 資源屬性.

屬性規則	在 CloudFormation 範本中宣告屬性、對應和輸出值的 JSON相容標記標準。
佈建 IOPS	提供快速、可預測且一致的 I/O 效能的儲存選項。當您在建立資料庫執行個體時指定 IOPS 速率時，Amazon RDS 會佈建資料庫執行個體生命週期內的 IOPS 速率。
虛擬參數	預先定義的設定（例如 `AWS:StackName`），可在 CloudFormation 範本中使用，而無需宣告。您可以在運用一般參數的任何一處使用虛擬參數。
公用 AMI	所有 AWS 帳戶 都有啟動許可Amazon Machine Image (AMI)的 。
公有資料集	可無縫整合至 中應用程式的大型公有資訊集合 AWS 雲端。Amazon 會免費將公有資料集存放在社群中，與其他 一樣 AWS 服務，使用者只需為自己應用程式所使用的運算和儲存體付費。這些資料集目前包含來自人類基因體專案、美國人口普查、維基百科和其他來源的資料。 See Also https://aws.amazon.com/publicdatasets.
公有 IP 地址	網路裝置用來使用網際網路通訊協定 (IP) 彼此通訊的公有數值地址（例如 192.0.2.44)。每個 EC2 執行個體 會在啟動時指派兩個 IP 地址，並透過網路位址轉譯 () 直接對應至彼此NAT：私有地址（遵循 RFC 1918) 和公有地址。例外狀況：在 Amazon VPC 中啟動的執行個體只會指派私有 IP 地址。
公有子網路	其執行個體可以透過網際網路存取的一種子網。
PV 虛擬化	全虛擬虛擬化可讓訪客 VMs 在沒有完整硬體和 CPU 虛擬化特殊支援延伸的主機系統上執行。由於 PV 訪客執行的修改作業系統不使用硬體模擬，因此無法提供硬體相關功能，例如增強型聯網或 GPU 支援。 See Also HVM 虛擬化.

Q

Numbers and symbols | A | B | C | D | E | F | G | H | I | J | K | L | M | N | O | P | Q | R | S | T | U | V | W | X, Y, Z

Amazon QLDB	Amazon Quantum Ledger Database (Amazon QLDB) 是全受管總帳資料庫，提供中央信任授權機構擁有的透明、不可變和密碼編譯可驗證的交易日誌。

See Also https://aws.amazon.com/qldb.

四分位數分箱轉換

Amazon Machine Learning：一個程序，需要兩個輸入，一個數值變數和一個稱為 bin 號碼的參數，並輸出分類變數。四分位數分箱轉換會讓機器學習模型解讀數值變數分發部分的個別重要性值，藉此探索變數分發中的非線性度。

Query

一種 Web 服務，通常僅使用 GET 或 POST HTTP 方法，以及 URL 中具有參數的查詢字串。
See Also REST.

查詢字串身分驗證

一種功能，可讓您用來將身分驗證資訊放在 HTTP 請求查詢字串中，而不是在 `Authorization`標頭中，該 AWS 功能提供 中物件的 URL 型存取儲存貯體。

佇列

保留在暫時存放區並等待傳輸或處理的一連串訊息或工作。

佇列 URL

可唯一識別佇列的 Web 地址。

QuickSight

Amazon QuickSight 是一種快速、雲端驅動的商業分析服務，可用來建置視覺化效果、執行分析，以及快速從資料中取得商業洞見。
See Also https://aws.amazon.com/quicksight/.

quota

您 中資源、動作和項目的最大值 AWS 帳戶

R

Numbers and symbols | A | B | C | D | E | F | G | H | I | J | K | L | M | N | O | P | Q | R | S | T | U | V | W | X, Y, Z

AWS RAM

AWS Resource Access Manager 是一種 Web 服務， AWS 客戶可用來安全地與組織內的任何 AWS 帳戶 或 共用 AWS 資源。
See Also https://aws.amazon.com/ram.

範圍 GET

指定資料位元組下載範圍的請求。如果物件很大，您可以傳送多個範圍 GET 請求，讓每個請求對 GET 指定一個不同的位元組範圍，藉此將下載項分成較小的單位。

電子郵件原始碼

一種寄送郵件請求，您可以藉此來指定電子郵件標頭以及 MIME 類型。

Amazon RDS	Amazon Relational Database Service 是一種 Web 服務，可讓您更輕鬆地在雲端中設定、操作和擴展關聯式資料庫。其能為產業標準的關聯式資料庫提供具成本效益、可調整大小的容量，並管理常見的資料庫管理任務。 See Also https://aws.amazon.com/rds.
讀取本機/寫入全域	一種active-active策略，其中工作負載的所有寫入都會傳送至一個主要區域，並從請求產生的區域提供所有讀取流量。通常使用非同步資料存放區建構。有時稱為讀取本機寫入全域。 See Also , .
讀取本機/寫入本機	一種active-active策略，其中工作負載的所有寫入都會傳送至一個主要區域，並從請求產生的區域提供所有讀取流量。通常使用非同步資料存放區建構。有時稱為讀取本機寫入全域。 See Also , .
僅供讀取複本	Amazon RDS：另一個資料庫執行個體的作用中複本。來源資料庫執行個體上資料的任何更新，都會使用 MySQL 5.1 內建複寫功能，複製到僅供讀取複本資料庫執行個體。
即時預測	Amazon Machine Learning：針對個別資料觀察同步產生的預測。 See Also 批次預測.
接收控點	Amazon SQS：當您從佇列收到訊息時取得的識別符。從佇列刪除訊息，或是在變更訊息可見性逾時的情況下，都必須要有此識別符。
接收器	管理 recipient 電子郵件交付的網路系統、軟體和政策所組成的實體。
recipe	Amazon Personalize：Amazon Personalize 演算法，預先設定為預測使用者互動的項目（適用於 USER_PERSONALIZATION 配方），或計算類似於使用者對特定項目的項目（適用於 RELATED_ITEMS 配方），或根據您針對特定使用者提供的預測興趣（適用於 PersonalIZED_RANKING 配方）排名項目集合。 See Also USER_PERSONALIZATION 配方, RELATED_ITEMS 配方, PERSONALIZED_RANKING 配方.
recipient	Amazon SES：接收電子郵件訊息的個人或實體。例如，訊息「收件人」欄位中指稱的某人。
建議	Amazon Personalize：Amazon Personalize 預測使用者與之互動的項目清單。根據使用的 Amazon Personalize 配方，建議可以是項目清單（使用

USER_PERSONALIZATION 配方和 RELATED_ITEMS 配方），或您提供項目集合的排名（使用 PersonalIZED_RANKING 配方）。
See Also recipe, 行銷活動, 解決方案版本, USER_PERSONALIZATION 配方, RELATED_ITEMS 配方, PERSONALIZED_RANKING 配方.

Redis

一種快速、開放原始碼、記憶體內的金鑰與值資料結構存放區。Redis 具有一組多元的記憶體內資料結構，您可以藉此輕鬆建立各式各樣的自訂應用程式。

Amazon Redshift

Amazon Redshift 是一種在雲端中完全受管的 PB 級資料倉儲服務。透過 Amazon Redshift，您可以使用現有的商業智慧工具來分析資料。
See Also https://aws.amazon.com/redshift/.

參考

將屬性從一個 AWS 資源屬性插入另一個屬性的方法。例如，您可以將 Amazon EC2 安全群組 屬性插入 Amazon RDS 資源。

區域

位於相同地理區域的一組具名 AWS 資源。區域包含至少三個可用區域。AWS 區域 分為 partitions. AWS commercial Regions 位於`AWS`分割區中，China Regions 位於`AWS-cn`分割區中，而 AWS GovCloud (US) Regions 位於`AWS-us-gov`分割區中。

預設啟用的區域

預設啟用 AWS 區域 的 。2019 年 3 月 20 日之前引進的區域預設為啟用，無法停用。如需預設未啟用的區域清單 (選擇加入區域)，請參閱《 AWS 帳戶管理指南》中的啟用和停用區域的考量事項。

回歸模型

Amazon Machine Learning：針對可微調機器學習模型效能的常見資料轉換的預先格式化指示。

回歸模型

一種機器學習模型，可預測數值，例如確切的內部購買價格。

正規化

一種機器學習 (ML) 參數，您可以將其予以調整，以取得更高品質的 ML 模型。正規化有助於避免 ML 模型不學習如何歸納所見模式，而死記訓練資料範例 (稱為過度擬合)。當訓練資料過度擬合時，ML 模型在訓練資料上表現良好，但在評估資料或新資料上表現不佳。

Amazon Rekognition

Amazon Rekognition 是一種機器學習服務，可識別影像或影片檔案中的物件、人物、文字、場景和活動，包括不適當的內容。使用 Amazon Rekognition 自訂標籤，您可以建立自訂 ML 模型，以偵測影像中企業特有的物件和場景。
See Also https://aws.amazon.com/rekognition/.

RELATED_ITEMS 配方	Amazon Personalize建議類似指定項目的項目的配方，例如item-to-item(SIMS) 配方。 See Also recipe, item-to-item相似性 (SIMS) 配方.
替換環境	在 CodeDeploy 藍/綠部署之後，部署群組中的執行個體。
複本碎片	See 碎片.
回覆路徑	傳送電子郵件回覆的電子郵件地址。這有別於傳回路徑。
具象狀態傳輸	See REST.
評價	1. Amazon SES 指標，根據可能包含退信、投訴和其他指標的因素，關於客戶是否傳送高品質電子郵件。 2. 可信度測量，由 網際網路服務供應商 (ISP)或其他實體判斷，他們從 接收電子郵件的 IP 地址不是 的來源垃圾郵件。
請求者	傳送請求給 AWS 以執行特定動作的人員 （或應用程式）。當 AWS 收到請求時，它會先評估請求者的許可，以判斷是否允許請求者執行請求動作（如果適用，則為請求的 資源)。
請求者付款	一種 Amazon S3 功能，可讓 儲存貯體擁有者 對請求特殊 儲存貯體 中物件存取權的任何人，指定必須支付資料傳輸和請求費用。
預留	ECEC2 執行個體的集合在相同的啟動請求中啟動。這不會與 混淆Reserved Instance。
Reserved Instance	EC2 執行個體的定價選項，可針對符合指定參數的執行個體提供隨需使用費折扣。客戶要在執行個體整個期間完成支付，無論使用方法為何。
預留執行個體市場	一種線上交換，符合具有預留容量的賣方，他們不再需要購買額外容量的買方。您從第三方賣方購買的預留執行個體剩餘少於完整標準期限，可以用不同的預付價格銷售。使用費或經常性費用仍保持不變，等同於最初購買預留執行個體時所設定的費用。可執行 AWS 一年或三年的預留執行個體完整標準條款。
彈性中樞	AWS Resilience Hub 可讓您集中定義、驗證和追蹤 AWS 應用程式的彈性。它可協助您保護您的應用程式免受中斷，並降低復原成本，以最佳化業務連續性，協助符合合規和法規要求。 See Also https://aws.amazon.com/resilience-hub.

資源	使用者可以使用的實體 AWS，例如 EC2 執行個體、 DynamoDB資料表、Amazon S3儲存貯體、IAM 使用者或 OpsWorks 堆疊。
資源群組	AWS Resource Groups 是一種 Web 服務， AWS 客戶可以用來一次管理和自動化大量資源的任務。 See Also AWS Resource Groups.
Amazon Resource Name (ARN)	Amazon Resource Name 是參考 的標準化方式 AWS 資源（例如 `arn:aws:iam::123456789012:user/division_abc/subdivision_xyz/Bob`)。
資源屬性	在 中包含 AWS 資源 CloudFormation 時所需的值堆疊。每個資源都可以有一或多個與其相關聯的屬性。例如， `AWS::EC2::Instance` 資源可能具有 `UserData` 屬性。在 AWS CloudFormation 範本中，資源必須宣告屬性區段，即使資源沒有屬性。
資源紀錄	也稱為資源紀錄集。網域名稱系統 (DNS) 中的基本元素資訊。 See Also 網域名稱系統 on Wikipedia.
REST	具象狀態傳輸。簡易無狀態架構，通常是透過 HTTPS/TLS 執行。REST 強調資源具有唯一和階層識別符 (URIs)，由常見的媒體類型 （例如 HTML、XML 或 JSON) 表示，並且資源上的操作在媒體類型中是預先定義或可探索的。實務上，這通常會導致操作數量有限。 See Also Query, WSDL, SOAP.
RESTful Web 服務	也稱為 RESTful API。一種依循 REST 架構限制的 Web 服務。API 操作必須明確使用 HTTP 方法、公開階層式 URIs，以及傳輸 XMLJSON、 或兩者。
啟用傳回	CloudSearch：一種在搜尋結果中傳回欄位值的索引欄位選項。
傳回路徑	退回電子郵件的電子郵件地址。原始電子郵件標頭中指定的傳回路徑。這有別於回覆路徑。
修訂版	CodePipeline：對來源動作中設定的來源所做的變更，例如推送對GitHub儲存庫的遞交，或更新版本控制的 Amazon S3 中的檔案儲存貯體。
AWS RoboMaker	AWS RoboMaker 是一種雲端模擬服務，機器人開發人員可以用來執行、擴展和自動化模擬，而無需管理任何基礎設施。

See Also https://aws.amazon.com/robomaker.

role 一種工具，可讓您暫時存取 中的 AWS 資源AWS 帳戶。

轉返 返回到物件建立失敗之前的狀態，例如 CloudFormation 堆疊。與失敗相關聯的所有資源都會在復原期間刪除。對於 AWS CloudFormation，您可以使用命令列上的 `--disable-rollback`選項覆寫此行為。

根 組織：組織中帳戶的父系容器。如果您將服務控制政策套用至根，就會適用於組織中的每個 組織單位和帳戶。

根登入資料 與AWS 帳戶擁有者相關聯的身分驗證資訊。

根設備磁碟區 一種磁碟區，其中包含用於啟動執行個體的映像 (又稱為根設備)。如果您從所支援的 AMI執行個體存放區 啟動執行個體，這就是從 磁碟區Amazon S3 中存放範本所建立的執行個體存放區 如果您從 Amazon EBS 支援的 AMI 啟動執行個體，這是從 Amazon EBS 快照建立的 Amazon EBS 磁碟區。

路由表 一組路由規則，可控制流量，留下與路由表子網相關聯的任何 。您可以將多個子網路與單一路由表建立關聯，但子網路一次只能與一個路由表建立關聯。

Route 53 Amazon Route 53 是一種 Web 服務，可用來建立新的 DNS 服務，或將現有的 DNS 服務遷移至雲端。
See Also https://aws.amazon.com/route53.

列識別符 Amazon Machine Learning：輸入資料中的屬性，您可以包含在評估或預測輸出中，以便更輕鬆地將預測與觀察建立關聯。

規則 AWS WAF：在 Web 請求中搜尋 的 AWS WAF 一組條件，用於 Amazon CloudFront 分佈等 AWS 資源。您可將規則新增至 Web ACL，然後指定是否要根據每個規則允許或封鎖 Web 請求。

S

Numbers and symbols | A | B | C | D | E | F | G | H | I | J | K | L | M | N | O | P | Q | R | S | T | U | V | W | X, Y, Z

Amazon S3 Amazon S3 是網際網路的儲存服務。您可以使用這個儲存體，隨時隨地存放並擷取 Web 上任何數量的資料。

	See Also https://aws.amazon.com/s3.
Amazon S3 Glacier	Amazon S3 Glacier 是一種安全、耐用且低成本的儲存服務，可用於資料封存和長期備份。您可以可靠地存放大量或少量的資料，遠低於內部部署解決方案。S3 Glacier 已針對不常存取的資料進行最佳化，其中適合幾個小時的擷取時間。 See Also https://aws.amazon.com/glacier/.
Amazon S3 後端 AMI	See 執行個體存放區後端 AMI.
SageMaker AI	Amazon SageMaker AI 是一種全受管雲端服務，可透過使用 AWS 基礎設施、工具和工作流程來建置、訓練和部署機器學習 (ML) 模型。 See Also https://aws.amazon.com/sagemaker.
AWS SAM	AWS Serverless Application Model 是用於建置和執行無伺服器應用程式的開放原始碼架構。 AWS SAM 提供命令列界面工具和速記語法範本規格，可讓您用來快速迭代無伺服器應用程式生命週期。 See Also https://aws.amazon.com/serverless/sam/.
抽樣週期	定義的持續時間，例如一分鐘，其CloudWatch會計算statistic一個周轉。
沙盒	您可以測試應用程式功能性的測試位置，不會影響生產、產生費用或也不必購買產品。 Amazon SES：開發人員可用來測試和評估服務的環境。在沙盒中，您可以完整存取 Amazon SES API，但您只能傳送訊息到已驗證的電子郵件地址和信箱模擬器。若要離開沙盒，您必須申請生產存取權。比起生產帳戶，沙盒中的帳戶具有較低的 傳送限制。
向內擴展	從Auto Scaling 群組移除 EC2 執行個體。
橫向擴展	將 EC2 執行個體新增到Auto Scaling 群組。
擴展活動	藉由啟動或終止執行個體，變更Auto Scaling 群組大小、組態或架構的程序。
擴展政策	描述 Auto Scaling 如何自動擴展 Auto Scaling 群組 以回應不斷變化的需求。 See Also 向內擴展, 橫向擴展.
排程器	用於在容器執行個體上放置任務的方法。

結構描述	Amazon Machine Learning：解譯機器學習模型輸入資料所需的資訊，包括屬性名稱及其指派的資料類型，以及特殊屬性的名稱。
分數截止價值	Amazon Machine Learning：二進位分類模型會輸出介於 0 到 1 之間的分數。若要決定觀察是分類為 1 或 0，您可以挑選分類閾值或截止值，Amazon ML 會比較分數。分數高於截止值的觀察，會預測為目標等於 1，而分數低於截止值的觀察，則預測為目標等於 0。
SCP	See 服務控制政策.
AWS SCT	AWS Schema Conversion Tool 是一種桌面應用程式，可自動化異質資料庫遷移。您可以使用 AWS SCT 將資料庫結構描述和程式碼物件、應用程式中的 SQL 程式碼，以及 ETL 指令碼轉換為與目標資料庫相容的格式。然後，您可以使用 AWS SCT 資料擷取代理程式將資料遷移至目標資料庫。 See Also https://aws.amazon.com/dms/schema-conversion-tool.
適用於 .NET 的 AWS SDK	適用於 .NET 的 AWS SDK 是一種軟體開發套件，可提供 .NET API 操作，包括 AWS 服務 Amazon S3、Amazon EC2、IAM 等。您可以下載這個軟體開發套件，在 NuGet 上做為多種服務特定的套件。 See Also https://aws.amazon.com/sdk-for-net/.
SDK for C++	適用於 C++ 的 AWS SDK 是一種軟體開發套件，可為許多 AWS 服務 提供 C++ APIs，包括 Amazon S3、Amazon EC2、 DynamoDB等。單一可下載套件包含 AWS C++ 程式庫、程式碼範例和文件。 See Also https://aws.amazon.com/sdk-for-cpp/.
SDK for Go	適用於 Go 的 AWS SDK 是一種軟體開發套件，可將 Go 應用程式與 的完整套件整合 AWS 服務。 See Also https://aws.amazon.com/sdk-for-go/.
適用於 Java 的開發套件	適用於 Java 的 AWS SDK 是一種軟體開發套件，可為許多 提供 Java API 操作， AWS 服務 包括 Amazon S3、Amazon EC2、 DynamoDB等。單一可下載套件包含 AWS Java 程式庫、程式碼範例和文件。 See Also https://aws.amazon.com/sdk-for-java/.
Node.js 中適用於 JavaScript 的 SDK	AWS 適用於 Node.js 中 JavaScript 的 SDK 是一種軟體開發套件，用於 AWS 服務 從 Node.js 中的 JavaScript 存取 。開發套件提供 JavaScript 物件 AWS 服務，包括 Amazon S3、Amazon EC2、 DynamoDB和 Amazon SWF。單一可下載套件包含 AWS JavaScript 程式庫和文件。

	See Also https://docs.aws.amazon.com/sdk-for-javascript/v2/developer-guide/.
瀏覽器中適用於 JavaScript 的 SDK	適用於 JavaScript 的 AWS SDK 瀏覽器中的 是軟體開發套件，可讓您 AWS 服務 從瀏覽器中執行的 JavaScript 程式碼存取 。透過 Facebook、Google 或 Login with Amazon，使用 Web 聯合身分來驗證使用者的身分。將應用程式資料儲存在 DynamoDB，並將使用者檔案儲存至 Amazon S3。 See Also https://docs.aws.amazon.com/sdk-for-javascript/v2/developer-guide/.
SDK for PHP	AWS SDK for PHP 是一種軟體開發套件和開放原始碼 PHP 程式庫，用於整合您的 PHP 應用程式與 Amazon S3、 Amazon S3 Glacier和 AWS 服務 。 DynamoDB See Also https://aws.amazon.com/sdk-for-php/.
SDK for Python (Boto3)	適用於 Python (Boto3) 的 AWS SDK 是一種軟體開發套件，可使用 Python 存取 Amazon EC2、Amazon EMR、Amazon EC2 Auto Scaling、Kinesis或 AWS 服務 等Lambda。 See Also http://boto.readthedocs.org/en/latest/.
SDK for Ruby	適用於 Ruby 的 AWS SDK 是一種軟體開發套件，可從 Ruby AWS 服務 存取 。開發套件為許多 提供 Ruby 類別Amazon S3， AWS 服務 包括 、Amazon EC2 DynamoDB等。單一可下載套件包含 AWS Ruby Library 和 文件。 See Also https://aws.amazon.com/sdk-for-ruby/.
SDK for Rust	適用於 Rust 的 AWS SDK 是一種軟體開發套件，可為開發人員提供 APIs 和公用程式。它可讓 Rust 應用程式與 Amazon S3 和 Amazon EC2 AWS 服務 等 整合。
SDK for Swift	適用於 Swift 的 AWS SDK 是一種軟體開發套件，支援使用 Swift 語言存取 AWS 基礎設施和服務。
搜尋 API	CloudSearch：您用來將搜尋請求提交到搜尋網域的 API。
搜尋網域	CloudSearch：封裝可搜尋的資料，而搜尋執行個體會處理您的搜尋請求。您通常會為要搜尋的每個不同資料集合設定個別的 Amazon CloudSearch 網域。

搜尋網域組態	CloudSearch：網域的索引選項、分析方案、表達式、建議者、存取政策，以及擴展和可用性選項。
啟用搜尋	CloudSearch：一種能搜尋欄位資料的索引欄位選項。
搜尋端點	CloudSearch：在將搜尋請求傳送至搜尋網域時所連接的 URL。每個 Amazon CloudSearch 網域都有唯一的搜尋端點，在網域的生命週期內保持不變。
搜尋索引	CloudSearch：可搜尋資料的一種表示，這種資料可協助快速且準確地擷取資料。
搜尋執行個體	CloudSearch：一種運算資源，能索引資料並處理搜尋請求。Amazon CloudSearch 網域具有一或多個搜尋執行個體，每個執行個體都有有限的 RAM 和 CPU 資源。隨著資料量成長，就會部署更多搜尋執行個體或更大的搜尋執行個體，以包含索引資料。必要時，索引會自動分割到多個搜尋執行個體。隨著請求量或複雜性增加，每個搜尋分割區會自動複製，以提供更多的處理容量。
搜尋請求	CloudSearch：傳送至 Amazon CloudSearch 網域搜尋端點的請求，以從符合特定搜尋條件的索引擷取文件。
搜尋結果	CloudSearch：符合搜尋請求的文件。也稱為搜尋命中。
私密存取金鑰	與 搭配使用的金鑰存取金鑰 ID，以密碼編譯方式簽署程式設計 AWS 請求。簽署請求可識別出寄件者，並且防止請求遭到更改。您可以為 AWS 帳戶、個別 IAM 使用者和臨時工作階段產生私密存取金鑰。
Secrets Manager	AWS Secrets Manager 是一項服務，可安全地加密、儲存和輪換資料庫和其他服務的登入資料。 See Also https://aws.amazon.com/secrets-manager/.
安全群組	針對執行個體的一組具名允許傳入網路連線。(Amazon VPC 中的安全群組也包含對傳出連線的支援。) 每個安全群組都會包含一份通訊協定清單和 IP 地址範圍。安全群組可以套用到多個執行個體，而多個群組可以調節單一執行個體。
安全中樞	AWS Security Hub 是一項服務，可讓您全面檢視資源的安全狀態 AWS 。Security Hub 會從 AWS 帳戶 和 服務收集安全資料，並協助您分析安全趨勢，以識別整個 AWS 環境的安全問題並排定優先順序。

	See Also https://aws.amazon.com/security-hub/.
寄件者	傳送電子郵件訊息的個人或實體。
寄件者 ID	Microsoft 控制的 版本SPF。電子郵件身分驗證和反詐騙系統。如需有關寄件者 ID 的詳細資訊，請參閱 Wikipedia 中的寄件者 ID。
傳送限制	與每個 Amazon SES 帳戶最高傳送速率相關聯的 傳送份額和 。
傳送份額	您可以在 24 小時內使用 Amazon SES 傳送的電子郵件訊息數量上限。
AWS Serverless Application Repository	AWS Serverless Application Repository 是受管儲存庫，團隊、組織和個別開發人員可以使用它來存放和共用可重複使用的應用程式，並以強大的新方式組合和部署無伺服器架構。 See Also https://aws.amazon.com/serverless/serverlessrepo/.
伺服器端加密 (SSE)	在伺服器層級加密資料。 Amazon S3支援三種伺服器端加密模式：SSE-S3，其中 Amazon S3 管理金鑰；SSE-C，其中客戶管理金鑰；以及 SSE-KMS，其中 AWS KMS管理金鑰。
Service Catalog	AWS Service Catalog 是一種 Web 服務，可協助組織建立和管理已核准用於 的 IT 服務目錄 AWS。這些 IT 服務可以包含從虛擬機器映像、伺服器、軟體和資料庫，到完整多層次的應用程式架構等一切內容。 See Also https://aws.amazon.com/servicecatalog/.
服務控制政策	組織：一種以政策為基礎的控制，在該服務控制政策 (SCP) 所影響的帳戶中，可指定使用者和角色可使用的服務和動作。
服務端點	See 端點.
服務運作狀態儀表板	顯示 AWS 服務 可用性up-to-the-minute網頁。儀表板位於 http://status.aws.amazon.com/。
AWS Service Management Connector	AWS Service Management Connector 可讓客戶在熟悉的 IT Service Management (ITSM) 工具中佈建、管理和操作 AWS 資源和功能。 See Also https://aws.amazon.com/service-management-connector.
Service Quotas	一種服務，可輕鬆檢視和管理您的配額，並可隨著您 AWS 工作負載的成長而擴展。配額也稱為限制，是您可以在 中建立的資源數量上限 AWS 帳戶。

服務角色	將許可授予 role AWS 服務 的 IAM，以便其存取 AWS 資源。您連接到服務角色的政策決定服務可存取哪些 AWS 資源，以及該服務可以對那些資源執行哪些操作。
Amazon SES	Amazon Simple Email Service 是適用於應用程式的簡單且經濟實惠的電子郵件解決方案。 See Also https://aws.amazon.com/ses.
工作階段	由 提供的臨時安全登入資料AWS STS允許存取您 的期間 AWS 帳戶。
SHA	安全雜湊演算法。SHA1 是舊版演算法， AWS 已取代為 SHA256。
碎片	OpenSearch Service：索引中資料的分割區。您可以將索引分割成多個碎片，其中包含主要碎片 (原始碎片) 和複本碎片 (主要碎片的複本)。複本碎片提供容錯移轉。這表示，如果包含主要碎片的叢集節點失敗，則複本碎片會提升為主要碎片。複本碎片也可以處理請求。
共享 AMI	由開發人員建置並讓他人可以使用的 Amazon Machine Image (AMI)。
Shield	AWS Shield 是一項有助於保護 資源的服務，例如 Amazon EC2 執行個體、Elastic Load Balancing 負載平衡器、Amazon CloudFront 分佈和 Route 53 託管區域，可防範 DDoS 攻擊。 AWS Shield 會自動包含在您已支付和其他費用之外的其他區域 AWS WAF AWS 服務。為了加強防範 DDoS 攻擊， AWS 提供 AWS Shield 進階。 See Also https://aws.amazon.com/shield.
關機動作	Amazon EMR：預先定義的引導操作，在終止任務流程之前啟動指令碼，並行執行一系列命令。
signature	是指數位簽章，這是一種數學方式，用於確認數位訊息的真實性。 AWS 使用簽章來驗證您傳送至 Web 服務的請求。如需詳細資訊，請前往 https://aws.amazon.com/security。
簽章檔案	匯入/匯出：您複製到儲存裝置根目錄的檔案。該檔案包含一個任務 ID、資訊清單檔案及一個簽章。
Signature 第 4 版	驗證傳入 API 請求 AWS 服務 的通訊協定 AWS 區域。
Signer	AWS Signer 是一種全受管程式碼簽署服務，用於確保 AWS 客戶程式碼的真實性和完整性。

絲線	AmazonSilk 是新一代 Web 瀏覽器，僅適用於 Fire OS 平板電腦和手機。以分割架構為基礎，在用戶端和 之間劃分處理 AWS 雲端，Amazon 絲線可建立更快、回應更靈敏的行動瀏覽體驗。
簡易郵件傳輸協定	See SMTP.
簡易物件存取通訊協定	See SOAP.
SimSpace Weaver	AWS SimSpace Weaver 是一項受管服務，可用來在 中建置和執行大規模空間模擬 AWS 雲端。 See Also https://aws.amazon.com/simspaceweaver/.
SIMS 配方	See item-to-item相似性 (SIMS) 配方.
單一登入	一種身分驗證機制，允許使用者登入一次，以存取多個應用程式和網站。服務名稱 AWS Single Sign-On 現在為 AWS IAM Identity Center。 See Also IAM Identity Center.
單一可用區資料庫執行個體	部署在一個 中的標準 資料庫執行個體 (non-Multi-AZ區）可用區域，沒有另一個可用區域中的待命複本。 See Also Multi-AZ deployment (異地同步備份部署).
站台對站台 VPN	AWS Site-to-Site VPN 是一項全受管服務，可用來在 AWS 網路與內部部署網路之間建立網際網路通訊協定安全 (IPsec) VPN 連線。 See Also https://aws.amazon.com/vpn/site-to-site-vpn.
鬆散片語搜尋	一種詞彙搜尋方法，是指定彼此字詞之間有多相近才會視為相符。
AWS SMS	AWS Server Migration Service 是一項服務，結合了資料收集工具與自動化伺服器複寫，可加速內部部署伺服器的遷移 AWS。 See Also https://aws.amazon.com/server-migration-service.
SMTP	簡易郵件傳輸協定。用於在網際網路主機之間交換電子郵件訊息的標準，用於轉接和交付。
快照	Amazon EBS：存放在 中的磁碟區備份Amazon S3。您可以使用這些快照作為新 Amazon EBS 磁碟區的起點，或保護資料以獲得長期耐用性。 See Also 資料庫快照.
Snowball	AWS Snowball 是一種 PB 級資料傳輸解決方案，使用安全的裝置將大量資料傳入和傳出 AWS 雲端。

	See Also https://aws.amazon.com/snowball.
Amazon SNS	Amazon Simple Notification Service 是一種 Web 服務，應用程式、使用者和裝置可用來立即從雲端傳送和接收通知。 See Also https://aws.amazon.com/sns.
SOAP	簡易物件存取通訊協定。以 XML 為基礎的通訊協定，可用於在應用程式之間透過特定通訊協定（例如 HTTP 或 SMTP) 交換資訊。 See Also REST, WSDL.
軟退信	一種暫時電子郵件交付失敗的情況，例如信箱已滿所產生的退信。
軟體 VPN	網際網路上以軟體設備為基礎的 VPN 連接。
解決方案	Amazon Personalize：可用來產生建議的配方、自訂參數和訓練模型（解決方案版本）。 See Also recipe, 解決方案版本, 建議.
解決方案版本	Amazon Personalize：您在 Amazon Personalize 中建立做為解決方案一部分的訓練模型。您可以在行銷活動中部署解決方案版本，以產生建議。 See Also 解決方案, 行銷活動, 建議.
啟用排序	CloudSearch：一種可使用欄位來排序搜尋結果的索引欄位選項。
排序索引鍵	可在複合主索引鍵中，用於排序分割區索引鍵順序的屬性 (也稱為範圍屬性)。 See Also 分割區索引鍵, 主索引鑰.
來源/目標檢查	一種安全措施，用於驗證 EC2 執行個體是其傳送的所有流量的來源，以及其接收的所有流量的最終目的地。換句話說，此量值會驗證執行個體是否未轉送流量。根據預設，來源/目的地檢查會開啟。若是做為閘道的執行個體，例如 Amazon VPC NAT 執行個體，則必須停用來源/目標檢查。
垃圾郵件	未經請求的大量電子郵件。
spamtrap	反垃圾郵件實體設定的電子郵件地址。此電子郵件地址並非用於通訊，而是用於監控未經要求的電子郵件。這也稱為 honeypot。
SPF	寄件者政策架構。驗證電子郵件的標準。
SPICE	強大的記憶體內引擎，屬於 Amazon QuickSight 的一部分。SPICE（超快速、平行、記憶體內計算引擎）專為雲端設計，結合了儲存和記憶體內技

	術。它使用這些項目，從大型資料集上的互動式查詢和進階計算中取得更快的結果。SPICE 會自動複寫資料以獲得高可用性。SPICE 可讓 Amazon QuickSight 跨各種資料來源支援數十萬個同時分析。
Spot 執行個體	您可以競價使用未使用 EC2 執行個體 Amazon EC2 容量的 類型。
Spot 價格	任何指定時間的 Spot 執行個體 價格。如果您的最高價格超過目前價格，且符合限制，Amazon EC2 會代表您啟動執行個體。
SQL injection 符合條件	AWS WAF：指定檢查惡意 SQL 程式碼之 Web 請求 （例如標頭或查詢字串） AWS WAF 部分的屬性。根據指定的條件，您可以設定 AWS WAF 允許或封鎖對 的 Web 請求 AWS 資源，例如 Amazon CloudFront 分佈。
Amazon SQS	Amazon Simple Queue Service 是可靠且可擴展的託管佇列，可在訊息在電腦之間傳輸時存放訊息。 See Also https://aws.amazon.com/sqs.
Amazon SWF	Amazon Simple Workflow Service 是一項全受管服務，可協助開發人員建置、執行和擴展具有平行或循序步驟的背景任務。Amazon SWF 函數類似於 中的狀態追蹤器和任務協調器 AWS 雲端。 See Also https://aws.amazon.com/swf/.
SSE	See 伺服器端加密 (SSE).
SSL	Secure Sockets Layer See Also Transport Layer Security (TLS).
堆疊	CloudFormation：您建立和刪除為單一單位 AWS 的資源集合。 OpsWorks：您集合管理的一組執行個體，通常是因為它們具有常見用途，例如服務 PHP 應用程式。做為容器並處理任務的堆疊，適用於整個執行個體群組，例如管理應用程式和說明書。
工作站	CodePipeline：管道工作流程的一個部分，其中會執行一或多個動作。
工作站	AWS 設施中 AWS Import/Export 資料傳入或傳出儲存裝置的位置。
statistic	針對指定 抽樣週期 所提交值的五種函數之一。這些函數為 `Maximum`、`Minimum`、`Sum`、`Average` 和 `SampleCount`。
主體	一組相關單詞共用的常見根或子字串。

相關字詞功能	將相關單詞對應到常用主體的程序。這可以在單詞的變化形上進行比對。例如，搜尋「horse」一詞可傳回 horses、horseback 和 horsing 及 horse 的相符項。CloudSearch 是同時支援字典和演算法莖幹化。
步驟	Amazon EMR：套用至 中資料的單一函數任務流程。所有步驟總和可構成一個任務流程。
Step Functions	AWS Step Functions 是一種 Web 服務，可將分散式應用程式的元件協調為視覺化工作流程中的一系列步驟。 See Also https://aws.amazon.com/step-functions/.
步驟類型	Amazon EMR：步驟中完成的工作類型。步驟類型有限，例如將資料從 Amazon S3 移到 Amazon EC2 或從 Amazon EC2 移到 Amazon S3。
黏性工作階段	將使用者工作階段繫結至特定應用程式執行個體的ELB負載平衡器功能。如此一來，工作階段期間來自使用者的所有請求都會傳送至相同的應用程式執行個體。相反地，負載平衡器預設會以最小的負載，將每個請求獨立路由至應用程式執行個體。
停止中	從索引或搜尋請求中篩選停用詞的程序。
停用詞	未編製索引且自動篩選出搜尋請求的單字，因為它不重要或很常見，因此包含它會導致太多相符項目而變得有用。停用詞具備語言特殊性。
Storage Gateway	AWS Storage Gateway 是一種混合雲端儲存服務，提供現場部署存取幾乎無限制的雲端儲存。 See Also AWS Storage Gateway.
串流	Amazon EMR：隨附於 的公用程式Hadoop，可用來開發 Java 以外語言的 MapReduce 可執行檔。 CloudFront：能夠即時使用媒體檔案，因為它是從伺服器穩定串流傳輸。
串流分發	一種特殊的分佈，會使用即時訊息通訊協定 (RTMP) 連接，提供串流媒體檔案。
串流	See Kinesis Data Streams.
字串符合條件	AWS WAF： 屬性，指定在 Web 請求中 AWS WAF 搜尋的字串，例如標頭中的值或查詢字串。根據指定的字串，您可以設定 AWS WAF 允許或封鎖對 的 Web 請求 AWS 資源，例如 CloudFront 分佈。

登入字串	計算 HMAC 簽章之前，您首先要以正式順序來組裝必要元件。預先加密的字串就是登入字串。
強式一致讀取	傳回具有up-to-date資料的回應的讀取程序。此資料會反映所有先前成功寫入操作的更新，無論區域為何。 See Also 資料一致性, 最終一致性, 最終一致讀取.
結構式查詢	使用CloudSearch結構化查詢語言指定的搜尋條件。您可以使用結構式查詢語言來建構複合查詢，這樣就能透過布林值運算子來使用進階搜尋選項並結合多個搜尋條件。
AWS STS	AWS Security Token Service 是一種 Web 服務，可請求IAM使用者或您驗證的使用者 (聯合身分使用者) 的臨時、有限權限憑證。 See Also https://aws.amazon.com/iam/.
子網	EC2 執行個體 可連接之 的 IP Amazon VPC 地址範圍區段。您可以根據安全性和操作需求，建立子網路以為執行個體分組。
訂閱按鈕	HTML 編碼的按鈕，提供簡單的方式向客戶收取經常性費用。
建議者	CloudSearch：指定索引欄位以取得自動完成建議和選項，以啟用模糊比對並控制建議排序方式。
建議	在 指定的欄位中，包含部分搜尋字串相符的文件建議者。 CloudSearch 建議包括每個相符文件的文件 IDs和欄位值。若要成為相符項，字串必須符合從欄位開頭起的欄位內容。
塞米亞文	Amazon Sumerian 是一組工具，用於在 Web 上建立和執行高品質的 3D、擴增實境 (AR) 和虛擬實境 (VR) 應用程式。 See Also https://aws.amazon.com/sumerian/.
支援的 AMI	Amazon Machine Image (AMI)類似已支付 AMI，只是擁有者會收取客戶搭配本身 AMI 所使用的額外軟體或服務費。
SWF	See Amazon SWF.
對稱加密	僅使用私有金鑰的加密。 See Also 非對稱加密.
同步退信	當寄件者的電子郵件伺服器和接收器主動通訊時，而發生的一種退信情況。

同義詞 與索引單字相同或幾乎相同的單字，且在搜尋請求中指定時可能會產生相同的結果。例如，搜尋「Rocky Four」或「Rocky 4」可能會傳回第四個 Rocky 電影。您可以透過指定 `four`和 `4`是 的同義詞來執行此操作`IV`。同義詞具有語言特殊性。

Systems Manager AWS Systems Manager 是 AWS 和混合雲端環境的操作中樞，可協助大規模實現安全操作。它提供統一的使用者介面，讓使用者檢視來自多個 的操作資料， AWS 服務 並自動化其 AWS 資源的任務。
See Also https://aws.amazon.com/systems-manager.

T

Numbers and symbols | A | B | C | D | E | F | G | H | I | J | K | L | M | N | O | P | Q | R | S | T | U | V | W | X, Y, Z

table 資料集合。與其他資料庫系統類似，DynamoDB 會將資料存放在資料表中。

標籤 您可以定義和指派至 AWS 資源的中繼資料，例如 EC2 執行個體。並非所有 AWS 資源都可以加上標籤。

標記 標記資源：將 AWS 套用至 標籤 資源。

Amazon SES：也稱為標記。設定傳回路徑電子郵件地址格式的方式，這樣您就能為每個訊息收件人指定不同的傳回路徑。您可以使用標記來支援 VERP。例如，如果 Andrew 管理郵寄清單，他可以使用傳回路徑，`andrew+recipient1@example.netandrew+recipient2@example.net`以便確定退信的電子郵件。

目標屬性 Amazon Machine Learning (Amazon ML)：輸入資料中包含「正確」答案的屬性。Amazon ML 使用目標屬性來了解如何對新資料進行預測。例如，如果您建置內部售價的預測模型，則目標屬性為「美元目標售價。」

目標修訂版 CodeDeploy：應用程式修訂版的最新版本，已經上傳到儲存庫，並且已部署到部署群組中的執行個體。換言之，就是目前鎖定為部署目標的應用程式修訂版。這也是將會拿來自動部署的修訂版。

任務 在 上執行之 任務定義的執行個體容器執行個體。

任務定義 任務的藍圖。指定 的名稱任務、修訂、容器定義和磁碟區資訊。

任務節點	EC2 執行個體 執行Hadoop映射和減少任務，但不存放資料的 。任務節點是由主節點所管理，這會將 Hadoop 任務指派至節點，並監控其狀態。當任務流程執行時，您可以增加和減少任務節點的數量。由於不會存放資料，而且可從任務流程中新增和移除，因此您可以使用任務節點來管理任務流程所用的 EC2 執行個體容量，先增加容量以處理尖峰負載，之後再減少容量。 任務節點僅會執行 TaskTracker Hadoop 精靈。
tebibyte (TiB)	tera 二進位位元組的收縮。四位元組 (TiB) 為 2^40 或 1，099，511，627，776 位元組。terabyte (TB) 是 10 的 12 次方 (10^12) 或 1,000,000,000,000 位元組。1,024 TiB 是 pebibyte (PiB)。
範本格式版本	決定可用功能的 CloudFormation 範本設計的版本。如果您省略範本中的 `AWSTemplateFormatVersion`區段， 會 AWS CloudFormation 採用最新的格式版本。
範本驗證	確認在 CloudFormation 範本中使用 JSON 程式碼的程序。您可以使用 `cfn-validate-template`命令來驗證任何 AWS CloudFormation 範本。
暫時安全登入資料	當您呼叫 STS API 動作AWS STS時， 提供的身分驗證資訊。包含 存取金鑰 ID、私密存取金鑰、工作階段 符記及過期時間。
Amazon Textract	Amazon Textract 是一種服務，可自動從掃描的文件擷取文字和資料。Amazon Textract 超越簡易光學字元辨識 (OCR)，也能識別儲存在資料表中表單和資訊中的欄位內容。 See Also https://aws.amazon.com/textract/.
調節	根據一或多個限制，自動限制或減慢程序的情況。例如，如果應用程式（或在相同串流上操作的應用程式群組） 嘗試以比碎片限制更快的速度從碎片取得資料， 會Kinesis Data Streams調節操作。 API Gateway會使用調節來限制單一帳戶的穩定狀態請求率。Amazon SES 使用調節來拒絕傳送超過 的電子郵件的嘗試傳送限制。
time-series 資料	作為指標一部分提供的資料。當價值產生時而假設的時間值。指標是 CloudWatch 的基本概念，並且代表一組依照時間排序的資料點。您可以將指標資料點發佈至 CloudWatch，稍後再擷取有關這些資料點的統計資料，做為時間序列排序資料集。
timestamp	ISO 8601 格式的日期/時間字串（更具體地說，`YYYY-MM-DD`格式為)。

Timestream	Amazon Timestream 是一種可擴展且無伺服器的時間序列資料庫服務，可用於即時分析、DevOps 和 IoT 應用程式，您可以用來存放和分析每天數兆個事件。 See Also https://aws.amazon.com/timestream.
TLS	See Transport Layer Security (TLS).
字符化	將文字字串分割成可偵測界限上之個別符記的處理方式，例如空格和連字號。
AWS Toolkit for Eclipse	AWS Toolkit for Eclipse 是適用於 Eclipse Java 整合開發環境 (IDE) 的開放原始碼外掛程式，可讓您使用 Amazon Web Services 更輕鬆地開發、偵錯和部署 Java 應用程式。 See Also https://aws.amazon.com/eclipse/.
AWS Toolkit for JetBrains	AWS Toolkit for JetBrains 是適用於 JetBrains 整合開發環境 (IDEs) 的開放原始碼外掛程式，可讓您使用 Amazon Web Services 更輕鬆地開發、偵錯和部署無伺服器應用程式。 See Also https://aws.amazon.com/intellij/, https://aws.amazon.com/pycharm/.
AWS Toolkit for Microsoft Azure DevOps	AWS Toolkit for Microsoft Azure DevOps 提供您可以在 VSTS 中建置和發行定義中使用的任務，以便與之互動 AWS 服務。 See Also https://aws.amazon.com/vsts/.
AWS Toolkit for Visual Studio	AWS Toolkit for Visual Studio 是 Visual Studio 的擴充功能，可協助使用 Amazon Web Services 開發、偵錯和部署 .NET 應用程式。 See Also https://aws.amazon.com/visualstudio/.
AWS Toolkit for Visual Studio Code	AWS Toolkit for Visual Studio Code 是 Visual Studio Code (VS Code) 編輯器的開放原始碼外掛程式，可讓您更輕鬆地使用 Amazon Web Services 開發、偵錯和部署應用程式。 See Also https://aws.amazon.com/visualstudiocode/.
AWS Tools for PowerShell	AWS Tools for PowerShell 是一組 PowerShell cmdlet，可協助開發人員和管理員 AWS 服務 從 PowerShell 指令碼環境管理其 。 See Also https://aws.amazon.com/powershell/.
主題	一種傳送訊息和訂閱通知的通訊管道。它提供了發佈者與訂閱者彼此通訊的存取點。

流量鏡射	Amazon VPC 功能，可用來從 Amazon EC2 執行個體的彈性網路界面複製網路流量。然後，您可以將此網路流量傳送至out-of-band安全和監控設備，以進行內容檢查、威脅監控和故障診斷。 See Also https://aws.amazon.com/vpc/.
訓練資料來源	資料來源，其中包含 Amazon Machine Learning 用來訓練機器學習模型以進行預測的資料。
Amazon Transcribe	Amazon Transcribe 是一種機器學習服務，使用自動語音辨識 (ASR) 快速且準確地將語音轉換為文字。 See Also https://aws.amazon.com/transcribe/.
Amazon Transcribe Medical	Amazon Transcribe Medical 是一種自動語音辨識 (ASR) 服務，可將醫療speech-to-text功能新增至語音功能的臨床文件應用程式。 See Also https://aws.amazon.com/transcribe/medical/.
Transfer 系列	AWS Transfer Family 提供全受管支援，以透過 SFTP、FTPS 和 FTP 將檔案傳入和傳出 Amazon S3 或 Amazon EFS，以及支援適用於business-to-business(B2B) 傳輸的適用性聲明 2 (AS2) 通訊協定。 See Also https://aws.amazon.com/aws-transfer-family.
轉移	CodePipeline：修訂版在管道中持續從一個工作流程階段到下一個階段的動作。
Amazon Translate	Amazon Translate 是一種神經機器翻譯服務，可提供快速、高品質且經濟實惠的語言翻譯。 See Also https://aws.amazon.com/translate/.
Transport Layer Security (TLS)	為網際網路通訊提供安全性的密碼編譯通訊協定。它的前身是 Secure Sockets Layer (SSL)。
信任政策	IAM 政策 是 IAM 固有的一部分role。信任政策會指定哪些委託人可以使用該角色。
Trusted Advisor	AWS Trusted Advisor 是一種 Web 服務，可檢查您的 AWS 環境，並針對節省成本、改善系統可用性和效能提出建議，以及協助填補安全漏洞。 See Also https://aws.amazon.com/premiumsupport/trustedadvisor/.
信任的金鑰群組	Amazon CloudFront 金鑰群組，其公有金鑰 CloudFront 可用來驗證 CloudFront 已簽章 URLs簽章。

可信任簽署者	請參閱 信任的金鑰群組。
調校	選擇 AMI 的數量和類型，以最有效率的方式來執行 Hadoop 任務流程。
通道	使用網際網路來連接私有網路節點的私有網路流量傳輸路由。通道會使用加密和像是 PPTP 的安全通訊協定，防止流量在通過公有路由節點時遭到攔截。

U

Numbers and symbols | A | B | C | D | E | F | G | H | I | J | K | L | M | N | O | P | Q | R | S | T | U | V | W | X, Y, Z

未限制	可能發生的次數不受集合數量的限制。在 中定義屬於清單的資料類型 （例如 `maxOccurs="unbounded"`) 時，通常會使用此值WSDL。
單位	做為 CloudWatch 指標資料所提交值的標準測量。單位包括秒、百分比、位元組、位元、計數、位元組/秒、位元/秒、計數/每秒等等。
用量報告	詳細說明您對特定 使用情形 AWS 的記錄 AWS 服務。您可以從 https://aws.amazon.com/usage-reports/：//。
使用者	在 下帳戶對 AWS 產品進行 API 呼叫的人員或應用程式。每個使用者在 中都有唯一的名稱 AWS 帳戶，以及一組未與其他使用者共用的安全登入資料。這些登入資料與 的安全登入資料不同 AWS 帳戶。每個使用者都與一個 相關聯，且只有一個 AWS 帳戶。
USER_PERSONALIZATION 配方	Amazon Personalize：用於建置建議系統的配方，根據互動、項目和使用者資料集中提供的資料，預測使用者與之互動的項目。 See Also recipe, 使用者個人化配方, popularity-count 配方, HRNN.
使用者個人化配方	Amazon Personalize：以 HRNN 為基礎的 USER_PERSONALIZATION 配方，可預測使用者與之互動的項目。使用者個人化配方可以使用項目探索和曝光資料來產生新項目的建議。 See Also HRNN, recipe, USER_PERSONALIZATION 配方, 項目探索, 印模資料, 建議.
使用者資料集	Amazon Personalize：有關使用者中繼資料的容器，例如年齡、性別或忠誠度成員資格。 See Also dataset.

V

Numbers and symbols | A | B | C | D | E | F | G | H | I | J | K | L | M | N | O | P | Q | R | S | T | U | V | W | X, Y, Z

驗證	See 範本驗證.
value	項目的屬性執行個體，例如試算表中儲存格。屬性可以擁有多個值。 標記資源：一種特定的標籤標籤，作用是標籤類別 (金鑰) 內的描述項。例如，您可能擁有 EC2 執行個體 的標籤索引鍵為 Owner，標籤值為 Jan。您最多可以使用 10 個鍵/值對來標記 AWS 資源。並非所有 AWS 資源都可以加上標籤。
可變信封返回路徑	See VERP.
驗證	確認您擁有電子郵件地址或網域的程序，這樣您就能來回傳送電子郵件。
VERP	可變信封返回路徑。電子郵件傳送應用程式可以比對退信電子郵件與導致退信的無法遞送地址，方法是傳回路徑針對每個收件人使用不同的 。VERP 通常用於郵件清單。有了 VERP，收件人的電子郵件地址會內嵌在傳回路徑的地址中，也就是傳回退件電子郵件的地方。這可讓您自動化處理退信電子郵件，而不必開啟退信訊息，這可能會有所不同。
versioning	Amazon S3 中的每個物件都有金鑰和版本 ID。金鑰相同，但版本 ID 不同的物件，可以存放在相同的儲存貯體。版本控制是使用 PUT 儲存貯體版本控制，在儲存貯體層所啟用的功能。
VGW	See 虛擬私有閘道 (VGW).
虛擬私有閘道 (VGW)	維持連線的 VPN 連接 Amazon 端。虛擬私有閘道的內部介面會透過 VPN 附件連接到您的 Amazon VPC。外部介面會連接到與 客戶閘道 的 VPN 連線。
虛擬化	允許多個訪客虛擬機器 (VM) 在主機作業系統上執行。視虛擬化類型而定，訪客 VM 可以在主機硬體上執行一或多個層級。 See Also PV 虛擬化, HVM 虛擬化.
可見性逾時	應用程式元件從佇列中取得訊息之後，其餘應用程式看不到訊息的一段時間。在可見性逾時期間內，收到訊息的元件通常會先處理訊息，再從佇列中予以刪除。這能防止多個元件同時處理相同的訊息。

VM Import/Export	VM Import/Export 是一種服務，可將虛擬機器 (VM) 映像從現有的虛擬化環境匯入 Amazon EC2，然後將其匯出。 See Also https://aws.amazon.com/ec2/vm-import.
磁碟區	執行個體上的固定儲存量。您可以在多個 之間共用磁碟區資料，容器並在容器不再執行容器執行個體時將資料保留在 上。
Amazon VPC	Amazon Virtual Private Cloud 是一種 Web 服務，用於佈建您定義的虛擬網路邏輯 AWS 雲端 隔離區段。您可以透過選取自己的 IP 地址範圍、建立子網路和設定路由表和網路閘道來控制虛擬聯網環境。 See Also https://aws.amazon.com/vpc.
VPC 端點	一種功能，可讓您在 Amazon VPC 和另一個 之間建立私有連線， AWS 服務 而不需要透過網際網路、NAT執行個體VPN 連接、 或 存取Direct Connect。
VPG	See 虛擬私有閘道 (VGW).
AWS VPN	AWS Virtual Private Network 提供在您的網路或裝置與 之間建立加密連線的功能 AWS。 AWS VPN 由兩個 服務組成： AWS Client VPN和 AWS Site-to-Site VPN。 See Also https://aws.amazon.com/vpn.
AWS VPN CloudHub	AWS VPN CloudHub 是一種功能，可使用簡單的hub-and-spoke式模型，無論是否使用 VPN，在分支辦公室之間進行安全通訊。
VPN 連接	Amazon Web Services (AWS)： Amazon VPC與一些其他網路之間的 IPsec 連線，例如公司資料中心、家用網路或主機代管設施。

W

Numbers and symbols | A | B | C | D | E | F | G | H | I | J | K | L | M | N | O | P | Q | R | S | T | U | V | W | X, Y, Z

AWS WAF	AWS WAF 是一種 Web 應用程式防火牆服務，可根據您指定的條件允許或封鎖 Web 請求，以控制對內容的存取。例如，您可以根據請求源自的標頭值或 IP 地址來篩選存取權。 AWS WAF 有助於保護 Web 應用程式免受可能影響應用程式可用性、危及安全性或消耗過多資源的常見 Web 入侵。 See Also https://aws.amazon.com/waf/.

Amazon WAM	Amazon WorkSpaces Application Manager (Amazon WAM) 是一種 Web 服務，用於部署和管理 WorkSpaces 的應用程式。Amazon WAM 透過將 Windows 桌面應用程式封裝到虛擬化應用程式容器中，加速軟體部署、升級、修補和淘汰。 See Also https://aws.amazon.com/workspaces/applicationmanager.
暖待命	一種主動-被動災難復原策略，其中工作負載在被動待命區域中縮減，但在其他方面完全運作。這不是 Amazon EC2 Auto Scaling 術語，而是業界標準的恢復能力術語。 See Also , , .
AWS Wavelength	AWS Wavelength 是一種 服務 AWS ，可將 AWS 運算和儲存服務嵌入 5G 網路，以提供行動邊緣運算基礎設施。使用 AWS Wavelength 來開發、部署ultra-low-latency應用程式，並將之擴展至行動裝置和最終使用者。 See Also https://aws.amazon.com/wavelength.
Web 存取控制清單 (Web ACL)	AWS WAF：一組規則，定義在對 的 Web 請求中 AWS WAF 搜尋的條件 AWS 資源，例如 Amazon CloudFront 分佈。Web 存取控制清單 (Web ACL) 指定是否允許、封鎖或計數請求。
Web 服務描述語言	See WSDL.
WorkDocs	Amazon WorkDocs 是一種受管、安全的企業文件儲存和共享服務，具有管理控制和意見回饋功能。 See Also https://aws.amazon.com/workdocs/.
Amazon WorkLink	Amazon WorkLink 是一種雲端服務，可從行動裝置安全地存取內部網站和 Web 應用程式。 See Also https://aws.amazon.com/worklink/.
WorkMail	Amazon WorkMail 是一種受管、安全的商業電子郵件和行事曆服務，支援現有的桌面和行動電子郵件用戶端。 See Also https://aws.amazon.com/workmail/.
WorkSpaces	Amazon WorkSpaces 是一種受管、安全的桌面運算服務，用於佈建雲端型桌面，並讓使用者從支援的裝置存取文件、應用程式和資源。 See Also https://aws.amazon.com/workspaces/.
WSDL	Web 服務描述語言。一種語言，用於描述 Web 服務可執行的動作，以及動作請求和回應的語法。

See Also REST, SOAP.

X、Y、Z

X.509 憑證

使用 X.509 公有金鑰基礎設施 (PKI) 標準驗證公有金鑰是否屬於 中所述實體的數位文件。 憑證

X-Ray

AWS X-Ray 是一項 Web 服務，可收集應用程式提供的請求相關資料。X-Ray 提供可用於檢視、篩選和深入了解該資料的工具，以識別問題和最佳化的機會。
See Also https://aws.amazon.com/xray/.

yobibyte (YiB)

yotta 二進位位元組的收縮。yobibyte (YiB) 為 2^80 或 1，208，925，819，614，629，174，706，176 個位元組。yottabyte (YB) 是 10 的 24 次方 (10^24) 或 1,000,000,000,000,000,000,000,000 位元組。

zebibyte (ZiB)

ZZA 二進位位元組收縮。zebibyte (ZiB) 為 2^70 或 1，180，591，620，717，411，303，424 個位元組。zettabyte (ZB) 是 10 的 21 次方 (10^21) 或 1,000,000,000,000,000,000,000 位元組。1,024 ZiB 是 yobibyte (YiB)。

區域意識

OpenSearch Service：將叢集中的節點分佈在相同區域中兩個可用區域的組態。區域意識有助於防止資料遺失，並在節點和資料中心故障時將停機時間降至最低。如果您啟用區域意識，則必須在執行個體計數中擁有偶數的資料執行個體，而且還必須使用 Amazon OpenSearch Service 組態 API 來複寫 OpenSearch 叢集的資料。

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。