



參考資料

AWS 詞彙表



AWS 詞彙表: 參考資料

Copyright © 2024 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

[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，使客戶端能夠查看服務器是否可以在實際發送請求之前接受請求。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。本文檔定義了每種類型的用戶可以執行的操作，例如寫入和讀取權限。

存取識別符 See [登入資料](#).

存取金鑰 (例如，AKIAIOSFODNN7EXAMPLE) 和 a [存取金鑰 ID 私密存取金鑰](#) (例如，wJa1rXUtnFEMI/K7MDENG/bPxrFiCYEXAMPLEKEY) 的組合。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 a 相關聯的唯一識別碼 [私密存取金鑰](#)；存取金鑰 ID 和秘密存取金鑰會一起用來以加密方式簽署程式設計 AWS 要求。

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。您可以自行決定使用此方法淘汰舊金鑰。

存取原則語言 一種用於編寫文件的語言（特別是 [策略](#)），用於指定哪些人可以在何種情況下存取特 AWS [資源](#) 定文件。

帳戶 與 AWS 以下所有內容相關的正式關係：

- 擁有者的電子郵件地址和密碼
- 在其保護傘下創建的資源的控制
- 支付與這些資源相關的 AWS 活動

AWS 帳戶 有權對所有 AWS 帳戶 資源做任何事情和一切。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

顯示您的 month-to-date AWS 使用情況和費用的網頁。帳戶活動頁面位於 <https://aws.amazon.com/account-activity/>。

AWS Account Management

AWS Account Management 是一種工具，您可以用來更新您的每個聯繫信息 AWS 帳戶。

See Also <https://aws.amazon.com/organizations>.

ACL

See [存取控制清單 \(ACL\)](#).

ACM

AWS Certificate Manager 是用於佈建、管理和部署安全通訊端層/[傳輸層安全性](#) (SSL/TLS) 憑證的 Web 服務，以便搭配使用。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](#)：警示狀態變更所起始的回應 (例如，從OK到ALARM)。狀態變更可能是由量度達到警示臨界值或SetAlarmState要求所造成。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，就會執行動作。範例動作包括[Amazon SNS](#)通知、執行和 [Amazon EC2 執行個體停止/終止動作](#)。[Amazon EC2 Auto Scaling 政策](#)

作用中信任金鑰群組

顯示每個金鑰群組中[信任的金鑰群組](#)針對 Amazon 分發作用中的每個公開金鑰和 ID 的清單 CloudFront。CloudFront 可以使用這些金鑰群組中的公開金鑰來驗證已簽[CloudFront 署網址](#)和已簽署 [Cookie](#) 的簽章。

作用中可信任簽署者

請參閱[作用中信任金鑰群組](#)。

主動-主動

一類高可用性策略，其中工作負載同時存在於多個區域中，使用多個主要資源，並為其部署的所有區域的流量提供服務。有時稱為主動/主動。

	See Also , , .
主動-被動	一類災難復原策略，涉及 備份與還原 、 熱待機 、或 暖待機 組態中的主要區域和待命區域。 指示燈 有時稱為主動/被動。
額外的驗證資料	已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 Auto Scaling 群組 無法啟動實例的進程。最常遇到管理暫停的 Auto Scaling 群組沒有執行中的執行個體、已經嘗試啟動執行個體超過 24 小時，但在那段時間內尚未成功。
警示	在指定時間段內監視單一量度並開始 Amazon SNS主題 或的項目 Amazon EC2 Auto Scaling政策 。如果量度的值超過預定期間數目的臨界值，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)。當使用者提出要求時 AWS，AWS 會根據套用至使用者的所有權限評估要求，然後傳回 allow 或拒絕。
Amazon 機器圖像 (AMI)	Amazon 機器映像 (AMI) 是存儲在 Amazon EBS 或中的加密機器映像 Amazon S3 。AMI 的功能與電腦根磁碟機的範本類似。它們包含操作系統，還可以包括軟件和應用程序的層，例如數據庫服務器，中間件和 Web 服務器。
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 機器圖像 (AMI) .
Amplify	AWS Amplify 是一個完整的解決方案，前端 Web 和移動開發人員可以使用它來構建和部署由支持的安全，可擴展的全堆棧應用程序。AWS Amplify 提供兩種服務： Amplify 託管 和 Amplify 工作室 。 See Also https://aws.amazon.com/amplify/ .
Amplify 安卓	Amplify Android 是開放源代碼客戶端庫的集合，可為許多 AWS 服務用例的特定用例提供接口。Amplify 安卓系統是建立搭載的原生 Android 應用程式的推薦方式 AWS。 See Also https://aws.amazon.com/amplify/ .
Amplify 託管	AWS Amplify 託管是一種全受管的持續集成和持續交付 (CI/CD) 和託管服務，用於快速，安全和可靠的靜態和服務器端渲染應用程序。Amplify 託管

	<p>提供基於 Git 的工作流程，用於託管具有持續部署的全堆棧無服務器 Web 應用程式。</p> <p>See Also https://aws.amazon.com/amplify/hosting/ .</p>
Amplify iOS 系統	<p>Amplify iOS 是開放原始碼用戶端程式庫的集合，可為許多 AWS 服務使用案例提供介面。Amplify iOS 是建立由 AWS 支援的原生 iOS 應用程式的建議方式。</p> <p>See Also https://aws.amazon.com/amplify/ .</p>
Amplify 工作室	<p>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 元件和全堆疊應用程式的後端環境。</p> <p>See Also https://aws.amazon.com/amplify/studio/ .</p>
分析規則	<p>AWS Clean Rooms：授權特定查詢類型的查詢限制。</p>
分析方案	<p>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。</p>
API Gateway	<p>Amazon API Gateway 是一項全受管服務，開發人員可用來建立、發佈、維護、監控和保護任何規模的 API。</p> <p>See Also https://aws.amazon.com/api-gateway.</p>
AWS App2Container	<p>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，將其現代化。</p> <p>See Also https://aws.amazon.com/app2container.</p>
AWS AppConfig	<p>AWS AppConfig 是用來在執行階段更新軟體而不部署新程式碼的服務。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。</p> <p>See Also https://aws.amazon.com/systems-manager/features/appconfig.</p>
Amazon AppFlow	<p>Amazon AppFlow 是全受管的整合服務，您可以使用它在軟體即服務 (SaaS) 應用程式和 AWS 服務。</p> <p>See Also https://aws.amazon.com/appflow.</p>
應用程式	<p>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。</p> <p>CodeDeploy：唯一識別要部署之應用程式的名稱。AWS CodeDeploy 使用此名稱來確保在部署期間參考正確的修訂版本、部署規劃和部署群組組合。</p>

Application Auto Scaling	<p>AWS Application Auto Scaling 是一種 Web 服務，您可以用來為 Amazon EC2 以外的 AWS 資源設定自動擴展，例如 Amazon ECS 服務、Amazon EMR 叢集和 DynamoDB 表。</p> <p>See Also https://aws.amazon.com/autoscaling/.</p>
應用程式帳單	<p>您的客戶管理他們購買的 Amazon DevPay 產品的位置。Web 地址為 http://www.amazon.com/dp-applications。</p>
應用程式編寫器	<p>AWS 應用程式撰寫器是可視化設計工具，可用來從多個 AWS 服務建置無伺服器應用程式。當您設計應用程式時，應用程式撰寫器會自動產生具有 CloudFormation 範本資源的 YAML AWS SAM 範本。</p> <p>See Also https://aws.amazon.com/application-composer/ .</p>
應用程式成本分析工具	<p>AWS 應用程式成本分析工具是一種解決方案，可追蹤軟體應用程式使用的共用 AWS 資源使用量，並報告整個租用戶群的精細成本明細。</p> <p>See Also https://aws.amazon.com/aws-cost-managementaws-application-cost-profiler/.</p>
Application Discovery Service	<p>AWS Application Discovery Service 是一種 Web 服務，可協助您 AWS 透過識別資料中心中的 IT 資產 (包括伺服器、虛擬機器、應用程式、應用程式、應用程式相依性和網路基礎結構)，協助您規劃移轉至。</p> <p>See Also https://aws.amazon.com/application-discovery/.</p>
應用程式修訂版	<p>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。修訂版本存儲在存儲 Amazon S3 桶或存儲 GitHub 庫中。對於 Amazon S3，修訂版本是由其 Amazon S3 物件金鑰及其 ETag、版本或兩者唯一識別的。對於 GitHub，修訂是由其提交 ID 唯一標識。</p>
應用程式規格檔案	<p>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。</p>
應用程式版本	<p>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。</p>
AppSpec 文件	<p>See 應用程式規格檔案.</p>
AppStream 2.0	<p>Amazon AppStream 2.0 是一項全受管的安全服務，可將桌面應用程式串流至使用者，而無需重新撰寫這些應用程式。</p>

	See Also https://aws.amazon.com/appstream/ .
AWS AppSync	AWS AppSync 是企業級全受控 GraphQL 服務，具有即時資料同步處理和離線程式設計功能。 See Also https://aws.amazon.com/appsync/ .
ARN	See Amazon 資源名稱 (ARN) .
成品	CodePipeline ：管道所處理的檔案或變更的副本。
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 分析 Amazon S3 中的資料。Athena 是無伺服器服務，因此無需管理基礎架構。Athena 會自動調整規模且易於使用，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：遞增或遞減現有屬性值的方法，而不會干擾其他寫入請求。
屬性	一個基本的數據元素，不需要進一步細分的東西。在 DynamoDB 中，屬性在許多方面與其他資料庫系統中的欄位或欄相似。 Amazon Machine Learning：資料集中觀察結果中的唯一具名屬性。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 值表示非常精確的 ML 模型。
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易性和成本效益。 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 是一項完全受控的服務，您可以使用它來快速探索屬於應用程式一部分的可擴充 AWS 資源，並設定動態擴展。 See Also https://aws.amazon.com/autoscaling/ .
Auto Scaling 群組	具有相似特性的多個 EC2 執行 個體的表示方式，並且針對執行個體擴展和管理而被視為邏輯分組。
可用區域	一個獨特的位置 區域 ，與其他可用區域中的故障隔離，並為相同區域中的其他可用區域提供廉價、低延遲的網路連線能力。
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](#)

備份與還原	一種災難復原策略，主要區域中的資料備份會複製到待命區域，並可從待命區域還原。您必須佈建基礎結構和其他資源，例如計算，做為容錯移轉程序的一部分。 See Also , , , .
Backint Agent	AWS 適用於 SAP HANA 的 Backint Agent 是 SAP 認證的備份和還原解決方案，適用於在雲端的 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 是一種受管理的備份服務，您可以使用它來集中和自動化雲端和內部部署的資料備份。AWS 服務 See Also https://aws.amazon.com/backup/ .
基本監控	以 5 分鐘的頻率監視 AWS 所提供的指標。
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測的作業 (非同步)。與即時預測不同，批次預測在處理完所有預測之前無法使用。 See Also 即時預測 .

BGP ASN	邊界網關協議自主系統編號是網絡的唯一標識符，用於 BGP 路由。 Amazon EC2 支援 1 — 65335 範圍內的所有 2 位元組出貨預先通知號碼，但 7224 為保留的除外。
計費	See Billing and Cost Management .
Billing and Cost Management	AWS Billing and Cost Management 是您根據需求支付服務費用的 AWS 雲端運算模型，並根據需要盡可能少地使用。當您的帳戶下的 資源 處於作用中狀態時，您需要支付配置這些資源的成本。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。有效負值為 0，N，否，F 和假。Amazon Machine Learning 輸出 1 表示正值，負值則輸出 0。 See Also 屬性 .
二元分類模型	Amazon Machine Learning：一種機器學習模型，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 將大量數據分解為子集。每個子集稱為資料區塊。Amazon EMR 會為每個區塊指派一個 ID，並使用雜湊表追蹤區塊處理。
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 Blockchain Templates	See Managed Blockchain .
藍/綠部署	CodeDeploy：一種部署方法，其中部署群組 (原始環境) 中的執行個體會由不同的執行個體集 (取代環境) 取代。
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。
布拉基	Amazon Braket 是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 ：傳遞使用者設定臨界值 (上邊界或下邊界) 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 DOC-EXAMPLE-BUCKET 儲存貯體中，而授權使用者就能使用 URL https://DOC-EXAMPLE-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。就像 Amazon 是域名 Amazon.com 的唯一所有者一樣，只有一個人或組織可以擁有一個存儲桶。
綁定	建立 Amazon 機器圖像 (AMI) 的常用期限。它特別是指建立 執行個體存放區支援的 AMI 。

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	分散在多個快取節點上的邏輯快取。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	客戶提供的快取叢集識別碼，該識別碼在 AWS 區域 。
快取引擎版本	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	由維護的群組 ElastiCache，將傳入授權與屬於透過主控台、API 或命令列工具指定之 Amazon EC2 安全群組 之主機的快取節點相結合。
行銷活動	Amazon Personalize : 已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 <code>getRecommendations</code> 或 <code>getPersonalizedRanking</code> 個人化作業來取得建議。 See Also 建議 , 解決方案版 .
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：私人、公開讀取和驗 <code>public-read-write</code> 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) 是一個開放原始碼軟體開發架構，用於在程式碼中定義您的雲端基礎架構，並透過 AWS CloudFormation。 See Also https://aws.amazon.com/cdk/ .
CDN	See 內容交付網路 (CDN) .
憑證	某些 AWS 產品用於驗證和使用者 AWS 帳戶 的認證。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。儘管有些 AWS 產品是免費的，但其他產品包括收費。例如，在已建立的 AWS 資源 中會產生費用。 CloudFormation 堆疊 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。

AWS Chatbot	AWS Chatbot 這是一種互動式代理程式，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 是一種安全、即時的整合通訊服務，可讓會議更有效率且更容易進行，進而改變會議。 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 是可協助多方在安全協同作業工作區中將其資料聯結在一起的。AWS 服務 See Also https://aws.amazon.com/clean-rooms/ .
Client VPN	AWS Client VPN 是一項以用戶端為基礎的受管理 VPN 服務，遠端用戶端可以使用 Open VPN 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 Cloud Control API	AWS Cloud Control API 是一組標準化的應用程式設計介面 (API)，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架構。 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可高度擴展的目錄存放區。 See Also https://aws.amazon.com/cloud-directory/ .
AWS Cloud Map	AWS Cloud Map 是您用來建立和維護應用程式所依賴之後端服務和資源對應的服務。使用 AWS Cloud Map，您可以命名和發現您的 AWS 雲端資源。 See Also https://aws.amazon.com/cloud-map .

雲端服務供應商 (CSP)	雲端服務提供者是一家為訂閱者提供存取網際網路託管運算、儲存和軟體服務的公司。
AWS 雲端 廣域網	AWS 雲端 WAN 是一種受管理的廣域網路服務，用於建置、管理和監控整合的全球網路。 See Also https://aws.amazon.com/cloud-wan .
AWS Cloud9	AWS Cloud9 是您用來撰寫、執行和偵錯程式碼的雲端整合式開發環境 (IDE)。 See Also https://aws.amazon.com/cloud9/ .
CloudFormation	AWS CloudFormation 是撰寫或變更範本的服務，可將相關 AWS 資源 作為一個單元一起建立和刪除。 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，可協助您在 AWS 雲端 See Also https://aws.amazon.com/cloudhsm/ .
CloudSearch	Amazon CloudSearch 是一項全受管服務，可用來為您的網站或應用程式設定、管理和擴展搜尋解決方案。AWS 雲端 See Also https://aws.amazon.com/cloudsearch/ .
CloudTrail	AWS CloudTrail 是一種網絡服務，用於記錄您的帳戶的 AWS API 調用並向您提供日誌文件。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 位址、要求參數，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，以及根據這些指標中的資料設定警示動作。 See Also https://aws.amazon.com/cloudwatch .
CloudWatch 活動	Amazon E CloudWatch vents 是一種 Web 服務，可用來提供及時的系統事件串流，這些事件描述 Lambda 函數、串流 Kinesis Data Streams 、 Amazon SNS 主題或內建目標的 AWS 資源 變更。 See Also https://aws.amazon.com/cloudwatch .

CloudWatch 日誌	Amazon CloudWatch Logs 是一種 Web 服務，用於監控現有系統、應用程式和自訂日誌檔中的系統和應用程式和疑難排解。您可以將現有的日誌文件發送到 CloudWatch 日誌，並以近乎實時的方式監視這些日誌。 See Also https://aws.amazon.com/cloudwatch .
叢集	您可以在其上放置工作的 容器執行個體 的邏輯群組。 OpenSearch 服務 ：一個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 服務 (服務) 和操作 OpenSearch 服務網域所需的儲存。 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，非常適合高性能運算 (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 群組可在 執行個體 之間提供較低的延遲和高頻寬連線。
叢集狀態	OpenSearch 服務 ：叢集運作狀態的指標。狀態可以是綠色、黃色或紅色。在碎片級別，綠色表示所有碎片都分配給集群中的節點，黃色表示主碎片被分配，但副本碎片沒有，而紅色表示至少一個索引的主分片和副本碎片未分配。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。具體來說，它是 DNS 資料表中的一個項目，您可以用來將一個完整網域名稱別名為另一個網域名稱。
程式碼簽章 AWS IoT	您為任何 Amazon 網路服務支援的 IoT 裝置建立的程式碼簽署服務 (AWS)。
CodeBuild	AWS CodeBuild 是完全受控的持續整合服務，可編譯原始程式碼、執行測試，以及產生可供部署的軟體套件。 See Also https://aws.amazon.com/codebuild .
CodeCommit	AWS CodeCommit 是一項完全受管的原始檔控制服務，公司可用來託管安全且可高度擴充的私有 Git 儲存庫。 See Also https://aws.amazon.com/codecommit .
CodeDeploy	AWS CodeDeploy 是一項服務，可將程式碼部署到任何執行個體，包括 EC2 執行個體和現場部署執行的執行個體 。

	See Also https://aws.amazon.com/codedeploy .
AWS CodeDeploy 代理	AWS CodeDeploy agent 是一種軟體套件，只要在執行個體上安裝並設定，就能在 CodeDeploy 部署中使用該執行個體。
CodeGuru	Amazon CodeGuru 是一系列開發人員工具，可自動化程式碼檢閱並提供智慧型建議以優化應用程式效能。 See Also https://aws.amazon.com/codeguru .
CodePipeline	AWS CodePipeline 是一種持續交付服務，可實現快速可靠的應用程式更新。 See Also https://aws.amazon.com/codepipeline .
Amazon Cognito	Amazon Cognito 是一種 Web 服務，可用來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/ .
合作	AWS Clean Rooms ：一種安全的邏輯界限，成員可 AWS Clean Rooms 在其中對已設定的表格執行 SQL 查詢。
AWS CLI	AWS Command Line Interface 是用於管理的統一可下載和可配置工具 AWS 服務。AWS 服務 從命令行控制多個並通過腳本自動化它們。 See Also https://aws.amazon.com/cli/ .
投訴	不想接收電子郵件訊息的使用 recipient 者在電子郵件用戶端中選擇「標示為垃圾郵件」的事件，然後 網際網路服務供應商 (ISP) 將通知傳送給 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，它使用機器學習來尋找文字中的深入解析和關係。 See Also https://aws.amazon.com/comprehend/ .
Amazon Comprehend Medical	Amazon Comprehend Medical 是符合 HIPAA 資格的自然語言處理 (NLP) 服務，採用機器學習 (ML)，並經過預先訓練，可從醫學文字瞭解和擷取健康資料，例如處方、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](#)：在對 AWS [資源](#)（例如 [Amazon CloudFront](#) 分發）的 Web 請求中 AWS WAF 搜索的一組屬性。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 為允許或封鎖對 AWS 資源的 Web 要求。

條件式參數

See [對應](#).

AWS Config

AWS Config 是一項完全受控的服務，可提供 AWS [資源](#) 清查、組態歷程記錄和組態變更通知，以提高安全性和控管能力。您可以建立規則，以自動檢查 AWS Config 記錄的 AWS 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

一系列鍵值配對，用於定義各種 AWS 產品的參數，[Elastic Beanstalk](#) 以便為環境佈建這些參數。

Amazon Connect

Amazon Connect 是一種服務解決方案，提供自助服務組態，並提供任何規模的動態、個人化和自然客戶互動。

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](#).

Console Mobile Application

AWS Console Mobile Application 可讓 AWS 客戶監控和管理一組精選的資源，以隨時隨地掌握資源的最新資訊並與他們的 AWS 資源保持聯繫。

See Also <https://aws.amazon.com/console/mobile>.

合併帳單

該 AWS Organizations 服務的一項功能，用於合併多個 AWS 帳戶付款。您建立一個包含您的組織 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產生的 AWS 成本綜合檢視，並且可以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，其中包含應用程式程式碼和所有相關的相依性。
容器定義	容器定義會指定與 容器 在 Amazon ECS 上執行相關聯的詳細資料。更具體地說，容器定義會指定詳細資料，例如要使用的容器映像檔，以及容器配置多少 CPU 和記憶體。容器定義包含在 Amazon ECS 任務定義 中。
容器執行個體	容器執行個體是執行 Amazon 彈性容器服務 (Amazon ECS) 容器代理程式的自我管理 EC2 執行個體 或現場部署伺服器或虛擬機器 (VM)，且已註冊到 叢集 。容器執行個體可做為執行 Amazon ECS 工作負載的基礎設施。
容器登錄	容器登錄是儲存容器映像的儲存庫集合。一個例子是 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。
關聯式詮釋	Amazon Personalize : 當事件 (例如點擊) 發生時，您收集的有關使用者瀏覽內容的互動資料 (例如使用的裝置或位置)。關聯式中繼資料可改善新使用者和現有使用者的建議相關 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、測試和準備發行到生產環境。 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中，然後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 是用來設定和管理安全、多帳戶 AWS 環境的服務。 See Also https://aws.amazon.com/controltower .
冷卻期間	Amazon EC2 Auto Scaling 不允許來自的任何其他通知變 Auto Scaling 群組 更所需大小的時間量 CloudWatch 警示。

核心節點	<p>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。</p> <p>核心節點同時運行 DataNodes 和 TaskTracker Hadoop 守護進程。</p>
全集	<p>CloudSearch：您想要搜尋的資料集合。</p>
Corretto	<p>Amazon Corretto 是 Open Java Development Kit (OpenJDK) 的免費、多平台的生產就緒分佈。</p> <p>See Also https://aws.amazon.com/corretto/.</p>
coverage	<p>Amazon Personalize: 評估量度，告訴您 Amazon Personalize 可能建議使用您的模型的獨特項目比例，超出「互動」和「項目」資料集中唯一項目總數的比例。若要確保 Amazon Personalize 為您推薦更多商品，請使用涵蓋範圍分數較高的模型。具有項目探索的食譜（例如用戶個性化）的覆蓋範圍比沒有的食譜具有更高的覆蓋範圍，例如普及計數。</p> <p>See Also 指標, 項目資料集, 互動資料集, 項目探索, 用戶個性化配方, 普及計數配方.</p>
登入資料協助程式	<p>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 包含連線至 CodeCommit 儲存庫時可與 Git 搭配使用的認證協助程式。</p>
登入資料	<p>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，這些認證通常是存取金鑰 ID和私密存取金鑰。</p>
跨帳戶存取	<p>允許另 AWS 帳戶一個使用者在一個AWS 帳戶中限制、受控地使用資源的過程。例如，在中CodeCommit，CodeDeploy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 所建立的 CodeCommit 儲存庫，或者在帳戶 A 中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 a role 將某個帳戶中某個帳戶的臨時存取權委派給另一個帳戶中的資源。使用者</p>
跨區域複製	<p>以近乎即時的方式複製不同AWS 區域資料的解決方案。</p>

潔淨室的密碼編譯運算 (C3R)	AWS Clean Rooms : 組織可以用來將敏感資料整合在 AWS Clean Rooms 一起，從資料分析中獲得新的見解，同時以密碼編譯方式限制流程中任何一方可以學習的內容。
客戶閘道	位於由 Amazon VPC 管理的 VPN 通道旁邊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 受管政策 在. 中建立和管理 AWS 帳戶 的 IAM
客戶主要金鑰 (CMK)	我們不再使用客戶主金鑰或 CMK。這些術語被替換為 AWS KMS key (第一次提到) 和 KMS 密鑰 (後續提到)。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，以及資料的所有副本全部更新的概念 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 是可協助您在雲端中尋找、訂閱和使用第三方資料的服務。 See Also https://aws.amazon.com/data-exchange .
Amazon Data Lifecycle Manager	Amazon Data Lifecycle Manager 是一項 Amazon 服務，可自動化並管理 Amazon EBS 快照和 Amazon EBS 支援 AMI 的生命週期。
資料節點	OpenSearch 服務 ：保留資料並回應資料上傳要求的 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，用於在不同的 AWS 計算和儲存服務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 ，有效的資料來源包括堆疊的 MySQL 層或堆疊的 Amazon RDS 服務層。 執行個體 在中 Amazon Redshift ，有效的資料來源包含叢集可透過 SSH 連線存取的 Amazon EMR 叢集或遠端主機中的文字檔。 Amazon S3 儲存貯體 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 化使用的數據的容器。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 , 用戶數據集 , 項目資料集 .
資料集群組	Amazon Personalize : 適用於 Amazon Personalize 元件的容器，包括資料集、事件追蹤器、解決方案、篩選器、宣傳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，因此某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 , 解決方案 , 行銷活動 .
資料來源	Amazon ML : 包含有關輸入資料之中繼資料的物件。Amazon ML 會讀取輸入資料、計算其屬性的描述性統計資料，並將統計資料連同結構描述和其他資訊一起儲存為資料來源物件的一部分。Amazon ML 使用資料來源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、自動化並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。該使用者的識別碼必須是唯一的 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 的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	在主機硬體層級實體隔離並在 Amazon VPC . 執行個體
專用主節點	OpenSearch 服務 ：執行叢集管理工作，但不保留資料或回應資料上傳要求的執行個體 OpenSearch 體。Amazon OpenSearch 服務 (服 OpenSearch 務) 使用專用的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	您購買的一種選項，以確保有足夠的容量可用於將 專用執行個體 啟動到 Amazon VPC .
AWS DeepComposer	AWS DeepComposer 是一種 Web 服務，專門用於通過教程，示例代碼和培訓數據來教育開發人員。 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、探索並與值得信賴的 APN 技術和諮詢合作夥伴聯繫。 See Also https://aws.amazon.com/deeplens .
AWS DeepRacer	AWS DeepRacer 是基於雲的 3D 賽車模擬器，全球賽車聯盟以及由強化學習驅動的完全自主 1/18 比例的賽車。 See Also https://aws.amazon.com/deepracer .
委派	在一個單一的 AWS 帳戶 ：讓 AWS 用戶訪問 您的 AWS 帳戶。 兩者之間 AWS 帳戶：在擁有資源的帳號 (信任帳號) 和包含需要存取資源之使用者的帳號 (受信任的帳號) 之間設定信任。 See Also 信任政策 .

刪除標記	具有金鑰和版本 ID 但沒有內容的物件。 Amazon S3 刪除物件時，會自動將刪除標記插入已建立版本化的 <u>值區</u> 。
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在一段時間內被接受傳送給 <u>收件者</u> 的數目。 網際網路服務供應商 (ISP)
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 ： Auto Scaling 群組中的一組個別標記執行個體或 EC2 執行個體 ，或兩者皆有。
描述屬性	新增至參數、 資源 、 資源 屬性、對映和輸出的屬性，可協助您存取文件 CloudFormation 範本元素。
詳細監控	監視以 1 分鐘頻率衍生的 AWS 提供指標。
偵測	Amazon Detective 是一項服務，可從您的 AWS 資源收集日誌資料，以分析和識別安全發現項目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 是一項應用程序測試服務，可用於在託管的真實物理手機和平板電腦上測試 Android，iOS 和 Web 應用程序 AWS。 See Also https://aws.amazon.com/device-farm/ .
Amazon DevOps 大師	Amazon DevOps Guru 是由機器學習 (ML) 提供支援的全受管作業服務，專為改善應用程式的操作效能和可用性而設計。 See Also https://aws.amazon.com/devops-guru/ .
維度	名稱 — 值配對 (例如， InstanceType=m1.small 或 EngineName=mysql)，其中包含可識別量度的其他資訊。
Direct Connect	AWS Direct Connect 是一種 Web 服務，可簡化從您的場所建立專用網路連線到 AWS. 您可以使用 AWS Direct Connect，在資料中心、辦公室或主機代管環境之間 AWS 建立私人連線。 See Also https://aws.amazon.com/directconnect .

Directory Service	<p>AWS Directory Service 這是一項受管理的服務，可將您的 AWS 資源 連線至現有的內部部署 Microsoft Active Directory，或在中設定和操作新的獨立目錄 AWS 雲端。</p> <p>See Also https://aws.amazon.com/directoryservice.</p>
開發論壇	<p>AWS 用戶可以在其中發布技術問題和反饋，以幫助加快開發工作並與 AWS 社區互動的地方。如需詳細資訊，請參閱 Amazon Web Services 論壇。</p>
分佈	<p>原始伺服器 (例如 Amazon S3 儲存貯體) 與網域名稱之間的連結，可 CloudFront 自動指派。透過此連結，CloudFront 識別您已儲存在的物件 原始伺服器。</p>
DKIM	<p>DomainKeys 「識別郵件」是電子郵件寄件者用來簽署其郵件的標準。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。</p>
AWS DMS	<p>AWS Database Migration Service 是一種 Web 服務，可以幫助您在許多廣泛使用的商業和開源數據庫之間遷移數據。</p> <p>See Also https://aws.amazon.com/dms.</p>
DNS	<p>See 網域名稱系統.</p>
Docker 映像檔	<p>一個分層的文件系統模板，是 Docker 容器 的基礎。Docker 影像可以包含特定的作業系統或應用程式。</p>
文件	<p>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。</p>
文件批次	<p>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)。</p>
文件服務 API	<p>CloudSearch：您用來提交文件批次以更新搜尋網域中資料的 API 呼叫。</p>
文件服務端點	<p>CloudSearch：將文件更新傳送到 Amazon CloudSearch 網域時所連接的 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。</p>
Amazon DocumentDB	<p>Amazon DocumentDB (與 MongoDB 相容性) 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。</p> <p>See Also https://aws.amazon.com/documentdb/.</p>

domain	<p>OpenSearch 服務：Amazon OpenSearch 服務 (服 OpenSearch 務) 端點公開的硬體、軟體和資料。OpenSearch 服務網域是 OpenSearch 叢集周圍的服務包裝函式。OpenSearch Service 網域會封裝處理 OpenSearch 服務要求的引擎執行個體、您要搜尋的索引資料、網域快照、存取原則和中繼資料。</p> <p>See Also 叢集, Elasticsearch.</p>
網域名稱系統	<p>網域名稱系統是將人類可讀的網域名稱 (例如) 轉譯成數字 IP 位址 (例如, 電腦用來連接彼此的 192.0.2.1www.example.com), 將網際網路流量路由到網站的服務。</p>
捐贈按鈕	<p>一個 HTML 編碼的按鈕, 為美國 IRS 認證的 501 (c) (3) 非營利組織提供了一種簡單而安全的方式來徵求捐款。</p>
DynamoDB	<p>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。</p> <p>See Also https://aws.amazon.com/dynamodb/.</p>
Amazon DynamoDB 加密用戶端	<p>Amazon DynamoDB 加密用戶端是一種軟體程式庫, 可協助您在傳送資料表資料之前保護資料。DynamoDB</p>
適用於 Titan 的 Amazon DynamoDB 儲存後端	<p>適用於泰坦的 Amazon DynamoDB 儲存後端是在 Amazon DynamoDB 之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。</p> <p>See Also https://aws.amazon.com/dynamodb/.</p>
DynamoDB Streams	<p>Amazon DynamoDB 串流是一 AWS 服務 種可在任何 Amazon DynamoDB 表格中擷取項目層級修改的按時排序順序序列。此服務也會將此資訊儲存在記錄中, 最多 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。</p> <p>See Also https://aws.amazon.com/dynamodb/.</p>

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	<p>Amazon 彈性區塊存放區是提供區塊層級儲存磁碟區或與 EC2 執行個體搭配使用的服務。</p> <p>See Also https://aws.amazon.com/ebs.</p>
------------	---

Amazon EBS 後端 AMI	Amazon EBS-backed AMI 是一種類型， Amazon 機器圖像 (AMI) 其實例使用 Amazon EBS 磁碟區 作為其根設備。將此值與從執行個體 商店支援 AMI 啟動的執行個體進行比較 ， 這些 AMI 會使用 執行個體存放區 做為根裝置。
Amazon EC2	Amazon 彈性運算雲是一種網絡服務，用於在 Amazon 數據中心啟動和管理 Linux/Unix 和 Windows 服務器 實例 。 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 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，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) 是可高度擴展、快速的 容器 管理服務，可用來在 EC2 執行個體 叢集 體上執行、停止和管理 Docker 容器。 See Also https://aws.amazon.com/ecs .
節點	節點是 AWS 服務 用來執行服務特定作業的資料中心。例如， CloudFront 使用節點來快取內容的副本，因此內容更接近使用者，而且無論使用者身在何處，都可以更快速地傳送內容。 Route 53 使用節點位置來加快對公用 DNS 查詢的回應速度。
Amazon EFS	Amazon Elastic File System 是適用於 EC2 執行個體 的檔案儲存服務。Amazon EFS 提供一個介面，可讓您用來建立和設定檔案系統。Amazon EFS 儲存容量會隨著您新增和移除檔案而自動增加和縮小。 See Also https://aws.amazon.com/efs/ .
Amazon EKS	Amazon Elastic Kubernetes Service 是一種受管服務，您可以使用它來執行 Kubernetes，AWS 而無需站立或維護自己的 Kubernetes 控制平面。 See Also https://aws.amazon.com/eks/ .

彈性	<p>一家提供開放原始碼解決方案的公司 OpenSearch，包括 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。</p> <p>Amazon OpenSearch 服務 (OpenSearch 服務) 是一種 AWS 受管服務，用於 OpenSearch 在 AWS 雲端。</p> <p>See Also OpenSearch 服務, Elasticsearch.</p>
Elastic Beanstalk	<p>AWS Elastic Beanstalk 是一種 Web 服務，用於在中部署和管理應用程式，AWS 雲端而不必擔心執行這些應用程式的基礎結構。</p> <p>See Also https://aws.amazon.com/elasticbeanstalk.</p>
Elastic Block Store	<p>See Amazon EBS.</p>
Elastic Inference	<p>Amazon Elastic Inference 是一種資源，客戶可用來將低成本 GPU 支援的加速連接至 Amazon SageMaker EC2 和執行個體或 Amazon ECS 任務，以將執行深度學習推論的成本降低高達 75%。</p> <p>See Also https://aws.amazon.com/machine-learning/elastic-inference.</p>
彈性 IP 地址	<p>您在 Amazon EC2 或亞馬遜 VPC 中分配的固定 (靜態) IP 地址，然後連接 執行個體 到。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。</p>
ELB	<p>Elastic Load Balancing 是一種 Web 服務，可在兩個或多個 EC2 執行個體 之間分配傳入流量，藉此提升應用程式的可用性。</p> <p>See Also https://aws.amazon.com/elasticloadbalancing.</p>
彈性網路界面	<p>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 位址、一或多個次要私有 IP 位址、彈性 IP 位址 (選用)、MAC 位址、指定 安全性群組 中的成員資格、說明以及來源/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。</p>
Elastic Transcoder	<p>Amazon Elastic Transcoder 是一種基於雲的媒體轉碼服務。Elastic Transcoder 是一種高度可擴展的工具，用於將媒體文件從源格式轉換 (或轉碼) 為可在智能手機，平板電腦和 PC 等設備上播放的版本。</p> <p>See Also https://aws.amazon.com/elastictranscoder/.</p>

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，用於全文檢索搜尋、結構化搜尋和分析。OpenSearch 是由彈性公司開發的。 Amazon OpenSearch 服務 (OpenSearch 服務) 是一種 AWS 受管服務，用於 OpenSearch 在 AWS 雲端。 See Also OpenSearch 服務 , 彈性 .
AWS Elemental MediaConnect	AWS Elemental MediaConnect 是一項全受管的即時視訊分發服務，可靠且安全地將視訊導入影片，AWS 雲端 並將其傳輸到網路和網際 AWS 網路內的多個目的地。 See Also https://aws.amazon.com/mediaconnect .
AWS Elemental MediaConvert	AWS Elemental MediaConvert 是一種基於文件的媒體轉換服務，可將內容轉換為傳統廣播和互聯網流媒體的格式。 See Also https://aws.amazon.com/mediaconvert .
AWS Elemental MediaLive	AWS Elemental MediaLive 是一種基於雲的實時視頻編碼服務，可創建高質量的流，以便傳遞到廣播和互聯網連接的設備。 See Also https://aws.amazon.com/medialive .
AWS Elemental MediaPackage	AWS Elemental MediaPackage 是一種可高度擴展的視頻創建和包裝服務，可以安全可靠地提供視頻。 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，可提供大規模傳遞即時和隨選視訊內容所需的效能、一致性和低延遲。 See Also https://aws.amazon.com/mediastore .
AWS Elemental MediaTailor	AWS Elemental MediaTailor 是針對 over-the-top (OTT) 視訊和音訊應用程式的頻道彙編和個人化廣告插入服務。 See Also https://aws.amazon.com/mediatailor .
電磁脈衝	AWS 終止 Support 移轉計劃提供技術和指導，可將您在 Windows 伺服器 2003、視窗伺服器 2008 和視窗伺服器 2008 R2 上執行的應用程式遷移到最新、受支援的亞馬遜網路服務 () 上執行的 Windows 伺服器版本。AWS

Amazon EMR	Amazon 彈性地圖縮減是一種 Web 服務，可讓您有效率地處理大量資料。Amazon EMR 使用 Hadoop 處理結合多種 AWS 產品來執行 Web 索引、資料探勘、日誌檔分析、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	使用數學算法使未經授權的用戶無法理解數據 。加密還為授權用戶提供了一種方法（例如密鑰或密碼），以將更改後的數據轉換回原始狀態。
加密內容	一組鍵值配對，其中包含與 AWS KMS —encrypted 資訊相關聯的其他資訊。
AWS Encryption SDK	AWS Encryption SDK 是一個用戶端加密程式庫，您可以使用它來使用業界標準和最佳做法來加密和解密資料。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 產品都為區域提供端點，以實現更快的連接速度。 ElastiCache ： 快取節點 的 DNS 名稱。 Amazon RDS ： 一個 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 ： 由 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) 模型的預測效能的程序。 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 機器學習用來評估機器學習模型的預測準確度的資料。
事件	Amazon Personalize : 您錄製並上傳至 Amazon Personalize 互動資料集的使用者活動 (例如點擊、購買或影片檢視)。您可以實時單獨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	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，您需要提供事件追蹤器的 ID，以便 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，您可以使用它將應用程式與來自各種來源的資料連接，並將資料路由到目標，例如 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 用來達到高可用性的方法。這涉及在 Amazon 資料中心的多個伺服器之間複製資料。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	從物件到期時間 節點 之前刪除 CloudFront 的物件。如果不經常要求邊緣位置中的物件，CloudFront 可能會收回該物件 (在物件到期日之前移除物件)，以便為較受歡迎的物件騰出空間。

單位字節 (EiB)	exa 二進制字節的收縮。一個單位字節 (EiB) 是 2^{60} 或 1,152,921,504,606 , 846,976 個字節。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 澤比字節 (ZiB) 。
過期	對於 CloudFront 緩存，CloudFront 停止響應用戶請求的對象的時間。如果您沒有使用標頭或 CloudFront 分佈 設定來指定物件保留多久 節點 ，物件會在 24 小時後過期。下次使用者要求已過期的物件時，會將要求 CloudFront 轉寄至 原始 位置。
明確印象	Amazon Personalize : 您手動新增至 Amazon Personalize 互動資料集以影響 future 建議的項目清單。與隱含曝光不同的是，Amazon Personalize 會自動衍生曝光資料，您可以選擇要包含在明確曝光中的內容。 See Also 建議 , 互動資料集 , 印象資料 , 隱含印象 。
明確啟動許可	授與特定的 Amazon 機器圖像 (AMI) 啟動權限 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最多可能等待 400 毫秒，在第二次重試之前最多等待 1600 毫秒，在第三次重試之前最多可能等待 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。您可以使用數字欄位、其他排名運算式、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 運算式。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)	用於整合來自多個來源的資料的程序。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 是可用來建置應用程式的無伺服器 pay-as-you-go 運算引擎。AWS 您可以使用 Amazon Elastic Container Service (Amazon ECS) 或 Amazon Elastic Kubernetes Service (Amazon EKS) 維護容器應用程式使用。AWS Fargate See Also https://aws.amazon.com/fargate/ .
故障注入模擬器 (AWS FIS)	AWS Fault Injection Service 是一項受管理的服務，可用來對 AWS 工作負載執行錯誤注入實驗。 See Also https://aws.amazon.com/fis .
FBL	See 回饋迴路 (FBL) .
特徵轉換	Amazon Machine Learning：透過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概括能力。又稱為資料轉換或特徵工程。
同盟身分識別管理 (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。使用聯合身分識別後 AWS，外部身分 (聯合身分使用者) 即可在中授予對 資源 的安全存取權， AWS 帳戶 而無需建立 IAM 使用者 。這些外部身分可能來自企業身分存放區 (例如 LDAP 或視窗活動目錄) 或來自第三方 (例如使用亞馬遜、Facebook 或谷歌登入)。AWS 同盟也支援 SAML 2.0。
聯合身分使用者	See 同盟身分識別管理 (FIM) .
聯合	See 同盟身分識別管理 (FIM) .
回饋迴路 (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	您在列出或描述 Amazon EC2 資源 時指定用來限制結果的標準。
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 同盟身分識別管理 (FIM) .
FinSpace	Amazon FinSpace 是專為金融服務業 (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 這是一項與您搭配 AWS WAF 使用的服務，可簡化跨多個帳戶和資源的 AWS WAF 管理和維護工作。使用時 AWS Firewall Manager，您只能設定一次防火牆規則。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 是一個開源 SDK 和遊戲引擎插件，使 AWS 遊戲開發人員能夠通過其遊戲引擎構建和部署基於雲的功能。 See Also https://aws.amazon.com/gamekit/ .
Amazon GameLift	Amazon GameLift 是一種受管服務，用於部署、操作和擴展工作階段型多人遊戲。 See Also https://aws.amazon.com/gamelift/ .
GameSparks	Amazon GameSparks 是全受管 AWS 服務，可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。
千兆字節 (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 西比特字節 (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，可用來建立加速器，將流量引導至 AWS 全域網路上的最佳端點。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 .
全球一致性	一種 主動-主動 策略，其中工作負載的所有讀取和寫入都會在請求起始的區域中處理，並同步複製到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 是一項完全受控的 擷取、轉換和載入 (ETL) 服務，您可以使用它來編目資料並載入資料以進行分析。使用 AWS Glue，您可以探索資料、開發指令碼以將來源轉換為目標，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) 是在雲端託管敏感工作負載的隔離 AWS 區域 式工作負載，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 ：授 AWS 與主體使用 KMS 金鑰之長期 權限的機制。
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 可協助您識別 AWS 環境中未預期且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，可持續提供 AWS 客戶帳戶的可見性，以及客戶 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 是符合 HIPAA 資格的服務，可協助客戶儲存、查詢和產生醫療保健資料中的人工智慧 (AI) 和機器學習 (ML) 洞察，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。價值意味著不同的東西給不同的收件人，並且可以以報價，訂單確認，收據或新聞通訊等形式出現。
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	以雜湊為基礎的訊息驗證碼是一種特定的結構，可用來計算包含加密雜湊函式與密鑰的訊息驗證碼 (MAC)。您可以使用它來同時驗證消息的數據完整性和真實性。AWS 使用標準的密碼編譯雜湊演算法 (例如 SHA-256) 來計算 HMAC。
託管區域	Route 53 所託管 資源紀錄 集的集合。與傳統的 DNS 區域檔案類似，託管區域代表以單一網域名稱一起管理的記錄集合。
熱待機	一種 主動-被動 災難復原策略，其中主要和待命區域中的工作負載完全擴充，但僅提供來自主要區域的流量。 See Also , , .
HRNN	Amazon Personalize : 階層式遞迴網路機器學習演算法，可模擬使用者行為變更，並預測使用者在個人推薦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。允許客體虛擬機器像在原生硬體平台上一樣執行，但它仍然使用半虛擬 (PV) 網路和儲存驅動程式來提升效能。 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 是一種 Web 服務， Amazon Web Services (AWS) 客戶可以用來管理其中的使用者和使用者權限 AWS。 See Also https://aws.amazon.com/iam .
IAM Access Analyzer	「存取管理存取分析程式」是一項功能，您可以用來識別組織中的資源，以及與外部實體共用的帳戶。 IAM 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 是一種基於雲的服務，將用戶管理及其對雲應用程序的訪 AWS 帳戶 問結合在一起。您可以控制所有 AWS 帳戶 內容的單一登入存取和使用者權限 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 .
身分識別提供者 (IdP)	存放外部身分識別提供者中繼資料的 IAM 實體。
IdP	See 身分識別提供者 (IdP) .
image	See Amazon 機器圖像 (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檔。 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。Amazon Personalize 不同於您手動記錄每次曝光的明確曝光次數，Amazon Personalize 會自動從您的建議資料衍生隱含的曝光。 See Also 建議 , 印象資料 , 明確印象 .
匯入日誌	一種報告，其中包含有關 Import/Export 處理資料方式的詳細資訊。
Import/Export	AWS Import/Export 是一種用於在可攜式儲存裝置之間 AWS 傳輸大量資料的服務。 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。
印象資料	Amazon Personalize ：當使用者與特定項目互動時，您向使用者顯示的項目清單，例如按一下、觀看或購買項目。Amazon Personalize 會根據使用

	<p>者選取或忽略相同項目的頻率，使用曝光次數資料來計算使用者新項目的相關性。</p> <p>See Also 明確印象, 隱含印象.</p>
index	See 搜尋索引 .
索引欄位	包含在 CloudSearch 網域索引中的名稱 — 值配對。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	內嵌於單一 身政策 分與存取權管理 (或) 群組 中的 IAM 使用者 role 。
就地部署	CodeDeploy：一種部署方法，其中停止部署群組中每個執行個體上的應用程式、安裝最新的應用程式修訂版本，以及啟動和驗證應用程式的新版本。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 的觀察結果，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面的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存在漏洞或與最佳實務偏差。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 機器圖像 (AMI) 執行的副本 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 叢集包含一個主要執行個體群組 主節點 ，其中包含一個或多個核心執行個體群組，以 核心節點 及一個選用的 任務節點 執行個體群組 (可包含任意數量的工作節點)。
執行個體描述檔	EC2 執行個體 在啟動時將 IAM role 資訊傳遞給的容器。
執行個體存放區	實際連接至主機電腦的磁碟儲存體 EC2 執行個體 ，因此具有與執行個體相同的使用壽命。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	執行 Amazon 機器圖像 (AMI) 個體 使用 執行個體存放區磁碟區 做為根裝置的類型。請與使用 Amazon EBS 磁碟區做為根裝置的 Amazon EBS 支援 AMI 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，而其他執行個體類型則用於耗用大量 CPU 的記憶體應用程式。
互動資料集	Amazon Personalize ：用於從使用者與項目之間的互動 (稱為事件) 收集的歷史和即時資料的容器。互動資料可以包括曝光數據和上下文元數據。 See Also dataset , 事件 , 印象資料 , 關聯式詮釋 。
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 ISP 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 是簡單設備可以用來啟動 AWS Lambda 功能的服務。 See Also https://aws.amazon.com/iot-1-click .
AWS IoT Analytics	AWS IoT Analytics 是一項完全受控的服務，用於對大量 IoT 資料執行精密分析。 See Also https://aws.amazon.com/iot-analytics .
AWS IoT Core	AWS IoT Core 是一個託管雲平台，可讓連接的設備輕鬆安全地與雲應用程序和其他設備進行交互。 See Also https://aws.amazon.com/iot .
AWS IoT Device Defender	AWS IoT Device Defender 是 AWS IoT 安全性服務，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 是一項用於大規模安全地上線、組織、監控和遠端管理 IoT 裝置的服務。

See Also <https://aws.amazon.com/iot-device-management>.

AWS IoT Events	<p>AWS IoT Events 是一項完全受控的 AWS IoT 服務，可用來偵測和回應來自 IoT 感應器和應用程式的事件。</p> <p>See Also https://aws.amazon.com/iot-events.</p>
AWS IoT FleetWise	<p>AWS IoT FleetWise 是您可以用來大規模收集、轉換車輛資料並將其傳輸到雲端的服務。</p> <p>See Also https://aws.amazon.com/iot-fleetwise.</p>
AWS IoT Greengrass	<p>AWS IoT Greengrass 是一種軟件，您可以用來以安全的方式為連接的設備運行本地計算，消息傳遞，數據緩存，同步和 ML 推論功能。</p> <p>See Also https://aws.amazon.com/greengrass.</p>
AWS IoT RoboRunner	<p>AWS IoT RoboRunner 是一種解決方案，可為整合機器人與工作管理系統和建立機器人車隊管理應用程式提供基礎</p> <p>See Also https://aws.amazon.com/roborunner.</p>
AWS IoT SiteWise	<p>AWS IoT SiteWise 是一項託管服務，可用於大規模收集、組織和分析來自工業設備的資料。</p> <p>See Also https://aws.amazon.com/iot-sitewise.</p>
AWS IoT Things Graph	<p>AWS IoT Things Graph 是一項服務，您可以使用視覺化方式連接不同的裝置和 Web 服務，以建置 IoT 應用程式。</p> <p>See Also https://aws.amazon.com/iot-things-graph.</p>
IP 地址	<p>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 EC2 執行個體 IP 位址都會在啟動時指派兩個 IP 位址，這些 IP 位址透過網路位址轉譯 (NAT) 直接對應到彼此：一個私有 IP 位址 (RFC 1918 之後) 和一個公用 IP 位址。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。</p>
IP 符合條件	<p>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 位址，您可以設定為 AWS WAF 允許或封鎖對 AWS 資源 (例如 Amazon CloudFront 分發) 的 Web 請求。</p>
AWS IQ	<p>AWS IQ 是一種雲端服務，AWS 客戶可用來尋找、參與 AWS 認證的協力廠商專家並支付隨需專案工作費用。</p>

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 (根據定義) 永遠是資源擁有者。AWS 不允許 [Amazon SQS](#) 使用者為非擁有的資源建立政策。如果 John 是資源擁有者，則在提交撰寫的原則以授與該資源的權限時 AWS 驗證 John 的身分識別。

item 在所有其他項目中唯一識別的一組屬性。[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，包括對沒有互動資料或很少互動資料的新項目建議的建議，以及了解使用者如何回應。您可以在促銷活動層級為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](#), [用戶個性化配方](#).

項目資料集 [Amazon Personalize](#) : 用於項目相關中繼資料的容器，例如價格、類型或可用性。

See Also [dataset](#).

item-to-item 相似之處 (模擬人生) 食譜 [Amazon Personalize](#): RELATED_ITEMS 方案，使用互動資料集中的資料，針對類似於指定項目的項目提出建議。SIMS 配方會根據使用者與物品互動的方式來計算相似性，而非符合項目中繼資料 (例如價格或年齡)。

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](#) : 一個或多個[步驟](#)，用於指定要對資料執行的所有功能。

任務 ID 五個字元的英數字串，可唯一識別貨件中的[Import/Export](#)儲存裝置。AWS 發出作業 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 [Import/Export](#) 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 對象符號。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	各種篩選器判斷其值較低的電子郵件訊息會被收集的位置，以便收集這些訊息不會送達收件匣，但仍可供收件者存取。 recipient 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 是由機器學習 (ML) 提供支援的搜尋服務，開發人員可以使用該搜尋功能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公司各處散佈的大量內容中的資訊。 See Also https://aws.amazon.com/kendra/ .
---------------	---

金鑰	<p>識別 AWS 帳戶 或 AWS (例 使用者 如 AWS 私密存取金鑰) 的認證。</p> <p>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索引鍵。由於儲存貯體和金鑰可以唯一識別每個物件，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對應。您可以透過 Web 服務端點、儲存貯體名稱和金鑰的組合來唯一地處理 Amazon S3 中的每個物件，如下列範例所示：http://doc.s3.amazonaws.com/2006-03-01/AmazonS3.wsdl，其中 doc 是儲存貯體的名稱，而且 2006-03-01/AmazonS3.wsdl 是金鑰。</p> <p>Import/Export : Amazon S3 中的對象的名稱。這是一系列的 Unicode 字符，其 UTF-8 編碼不能超過 1024 個字節。如果索引鍵 (例如，logPrefix 元 + 匯入記錄作業) 長度超過 1024 個位元組，就會傳回錯誤。Elastic Beanstalk InvalidManifestField</p> <p>IAM : 在一個特定的特性 政策，是限制訪問的基礎 (例如當前時間或請求者的 IP 地址)。</p> <p>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 EC2 執行個體 有擁有者的標籤鍵和 Jan 的標籤值。您最多可以 AWS 資源 使用 10 個鍵值配對來標記。並非所有 AWS 資源都可以加上標籤。</p>
----	---

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	字元字串，物件索引鍵名稱的子集 (從第一個字元開始)。前置詞可以是任何長度，最多可達到物件索引鍵名稱的最大長度 (1,024 個位元組)。
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/ .
千字節 (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 (兆字節) (MiB 組) 。
Kinesis	Amazon Kinesis 是一個用於流式傳輸數據的平台。AWS Kinesis 提供的服務可簡化串流資料的載入和分析作業。 See Also https://aws.amazon.com/kinesis/ .
Firehose	Amazon 數據 Firehose 是一種全受管服務，用於將串流資料載入 AWS。Firehose 可擷取串流資料並自動將串流資料載入 Amazon Redshift ， Amazon S3 並透過現有的商業智慧工具和儀表板啟用近乎即時的分析。Firehose 會自動擴充以符合您資料的輸送量，而且不需要持續的管理。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 是一種網路服務，可用來建置自訂應用程式，以處理或分析串流資料以滿足特殊需求。Amazon Kinesis Data Streams 每小時可從數十萬個來源持續擷取和存放數 TB 的資料。 See Also https://aws.amazon.com/kinesis/streams/ .
AWS KMS	AWS Key Management Service 是一項受管理的服務，可簡化用來加密資料之加密金鑰的建立與控制。 See Also https://aws.amazon.com/kms .
KMS 金鑰	中的主要資源 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 金鑰可由客戶管理、AWS 管理或 AWS 擁有。如需詳細資訊，請參閱 AWS KMS keys 開 AWS Key Management Service 發人員指南 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，然後編目、清理和轉換資料。
See Also <https://aws.amazon.com/lake-formation>.
- Lambda** AWS Lambda 是一種 Web 服務，您可以用來執程式碼，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程式碼，無需任何管理。您可以將程式碼設定為從其他程式碼自動啟動，AWS 服務或直接從任何 Web 或行動應用程式呼叫程式碼。
See Also <https://aws.amazon.com/lambda/>.
- 啟動組態** 用於在 [Amazon EC2 Auto Scaling](#) 活動中建立新 [EC2 執行](#) 個體的一組描述性參數。
[Auto Scaling 群組](#) 用來啟動新 EC2 執行個體的範本。啟動設定包含 [Amazon 機器圖像 \(AMI\)](#) ID、執行個體類型、金鑰配對、[安全群組](#) 和區塊裝置對應等資訊，以及其他組態設定。
- 啟動許可** 讓使用者能夠啟動 AMI 的 [Amazon 機器圖像 \(AMI\)](#) 屬性。
- Launch Wizard** AWS Launch Wizard 是一種雲端解決方案，提供協力廠商應用程式 (例如 Microsoft SQL Server 永遠開啟和 HANA 型 SAP 系統) 調整大小、設定和部署資 AWS 源的引導方式，而不需要手動識別和佈建個別 AWS 資源。
See Also <https://aws.amazon.com/launchwizard>.
- Amazon Lex** Amazon Lex 是全受管人工智慧 (AI) 服務，具有進階自然語言模型，可在應用程式中設計、建置、測試和部署交談式界面。
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內進行多個狀態；其中包括擱置中 InService、終止和已終止。

生命週期動作	可由 Auto Scaling 暫停的動作，例如啟動或終止 EC2 執行個體。
生命週期關聯	啟動或終止 EC2 執行個體後暫停 Auto Scaling 的功能，以便您可以在執行個體未運作時執行自訂動作。
Lightsail	Amazon Lightsail 是一種用於啟動和管理虛擬私有 AWS 伺服器的服務。Lightsail 提供捆綁計劃，其中包括部署虛擬私有服務器所需的一切，每月低費率。 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啟動 Amazon EC2 執行個體的多個可用區域。但是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、屬性 資源 、對應和輸出都必須使用唯一的邏輯名稱來宣告。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 Devices 是一種機器學習服務，它使用安裝在工廠設備上的感應器中的資料來偵測異常行為，讓您可以在發生機器故障之前採取行動。 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中的異常情況，例如突然下降銷售收入或客戶獲取率。 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) 來查找工業產品中的缺陷。Amazon Lookout for Vision 可以識別工業產品中

遺失的元件、車輛或結構的損壞、生產線上的不規則，甚至是矽晶圓中的微小缺陷，或任何其他品質至關重要的實體物品。

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，使用機器學習來自動探索、分類和保護中 AWS 的敏感資料。

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。信箱提供者有時候稱為 [網際網路服務提供者 \(ISP\)](#)，即使他們只提供信箱服務也一樣。

信箱模擬器

一組電子郵件地址，可用來測試以 [Amazon SES](#) 為基礎的電子郵件傳送應用程式，而無需將訊息傳送給實際收件者。每個電子郵件地址都代表特定案例 (例如退信或投訴)，並產生特定於該案例的典型回應。

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 service 是用於大型主機應用程式的遷移、現代化、執行和操作的雲端原生平台。

See Also <https://aws.amazon.com/mainframe-modernization>.

Managed Blockchain

Amazon Managed Blockchain 是一種全受管服務，可使用熱門的開放原始碼架構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 是全受管且安全的資料視覺化服務，可讓您立即查詢、關聯並視覺化多個資料來源的操作指標、日誌和追蹤。

See Also <https://aws.amazon.com/grafana/>.

AWS 受管理金鑰

一種類型的 KMS 金鑰 [AWS KMS](#)。

受管政策	可連接至 IAM 政策 中多個 使用者 、 群組 和 角色 的獨立 IAM 帳戶 。受管理策略可以是 AWS 管理策略 (由創建和管理 AWS) 或客戶管理策略 (您在中創建和管理 AWS 帳戶) 。
AWS 受管理政策	由建立和管理的 IAM 受管政策 AWS。
Amazon Managed Service for Prometheus	適用於 Prometheus 的 Amazon 受管服務是一項為您的容器提供高可用性、安全且受管監控的服務。 See Also https://aws.amazon.com/prometheus/ .
AWS Management Console	AWS Management Console 是用來管理運算、儲存和其他雲端 資源 的圖形介面。 See Also https://aws.amazon.com/console .
管理入口	AWS Management Portal for vCenter 這是一項網路服務，可讓您使用 VMware vCenter 管理您的 AWS 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。安裝完成後，您可以將 VMware 虛擬機器遷移到 Amazon EC2 ，並從 vCenter 內管理 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，可指定如何在儲存裝置和 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 是一個門戶網站，合格的合作夥伴在其中向 AWS 客戶銷售他們的軟件並銷售 AWS Marketplace 是一個在線軟件商店，可幫助客戶查找，購買並立即開始使用運行的軟件和服務 AWS。 See Also https://aws.amazon.com/partners/aws-marketplace/ .
主節點	在 Amazon 機器圖像 (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	啟動一個或多個 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 且符合您的限制， Amazon EC2 會代表您啟動執行個體。
最高傳送速率	使用 Amazon SES 每秒可傳送的電子郵件訊息數目上限。
平均互惠排名在 25	Amazon Personalize : 評估模型排名最高建議之相關性的評估量度。Amazon Personalize 會根據所有建議請求的前 25 個建議排名最相關的建議時，使用模型的平均準確度來計算此指標。 See Also 指標 , 建議 .
(兆字節) (MiB 組)	巨型二進制字節的收縮。一個兆字節 (MiB) 是 2^{20} 或 1,048,576 個字節。megabyte (MB) 是 10 的 6 次方 (10^6) 或 1,000,000 位元組。1,024 MiB 是 千兆字節 (GiB) 。
成員資源	See 資源 .
記憶數據庫	適用於 Redis 的 Amazon MemoryDB 是一種與 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打造。 See Also https://aws.amazon.com/memorydb .
訊息 ID	Amazon SES : 指派給每封傳送的電子郵件訊息的唯一識別碼。 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 和中 Amazon EMR 繼資料採用描述物件的名稱 — 值配對的形式。其中包括預設的中繼資料，例如上次修改日期和標準 HTTP 中繼資料 (例如，內容類型)。使用者也可以在存放物件時指定自訂中繼資料。中 Amazon EC2 繼資料中包含執行個體 EC2 執行個體 體可擷取的相關資料，以判斷其本身的相關資料，例如執行個體類型或 IP 位址。
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	量度的主要識別碼，與 命名空間 和選用維度搭配使用。
指標	Amazon Personalize : 訓練模型時，Amazon Personalize 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方法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	如果您偶爾會出現高 CPU 活動的爆發， EC2 執行個體 那麼使用起來更經濟的一種類型。
AWS Microservice Extractor for .NET	AWS Microservice Extractor for .NET 是一種輔助現代化工具，有助於減少將內部部署 AWS 雲端 或內部部署執行的大型整合式應用程式分解為更小的獨立服務所需的時間和精力。這些服務可以獨立運營和管理。
Migration Hub	AWS Migration Hub 是一項服務，可提供單一位置，以追蹤跨多種 AWS 工具和合作夥伴解決方案的移轉任務。 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，可透過在資料中尋找模式來建立機器學習 (ML) 模型，並使用這些模型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，這是一種數學模型，可透過在資料中尋找模式來產生預測。Amazon Machine Learning 支援三種類型的機器學習模型：二進位分類、多類別分類和回歸。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 是一種大規模收集、視覺化、瞭解和擷取行動應用程式使用情況資料的服務。 See Also https://aws.amazon.com/mobileanalytics .
Mobile Hub	See Amplify .
AWS 行動 SDK	See Amplify .
Mobile SDK for Android	See Amplify 安卓 .
iOS 版行動開發套件	See Amplify iOS 系統 .
適用於統一的行動 SDK	適用於統一的 AWS 行動 SDK 包含在 AWS SDK for .NET .
適用於夏馬林的行動 SDK	Xamarin 的 AWS 行動 SDK 包含在 AWS SDK for .NET

Amazon Monitron	Amazon Monitron 是一種使用機器學習 (ML) 偵測工業機械異常行為的 end-to-end 系統。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 是適用於 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)	選用的 AWS 帳戶 安全性功能。啟用 AWS MFA 之後，每當您存取安全網頁或安全 AWS 網頁時，除了登入認證之外，您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	可用來將單一物件上載為一組零件的功能。
多用途網際網路郵件延伸 (MIME)	擴充電子郵件通訊協定以包含非 ASCII 文字和非文字元素 (例如附件) 的網際網路標準。
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 分公司	適用於 Apache Airflow 的 Amazon 受管工作流程是 Apache Airflow 的受管協調服務，可協助在雲端中大規模設定和操作 end-to-end 資料管道。 See Also https://aws.amazon.com/ managed-workflows-for-apache-氣流 .

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	由 AWS 管理的 NAT 裝置，以私人方式執行網路位址轉譯 子網 ，以保護輸入網際網路流量的安全。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，可用來建置和執行搭配高度連線資料集使用的應用程式。Neptune 支援流行的圖形查詢語言 Apache TinkerPop Grmlin 和 W3C 的 SPARQL，使您能夠構建有效導航高度連接數據集的查詢。 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 這是一項受管服務，可為所有 Amazon 虛擬私有雲端 (Amazon VPC) 部署基本網路保護。 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：有助於文字字串分析的轉型。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。
靈活工作室	Amazon Nimble Studio 是專為創意工作室提供的受管 AWS 雲端服務，可製作視覺效果、動畫和互動式內容，從故事板到最終交付項目。 See Also https://aws.amazon.com/nimble-studio/ .
節點	OpenSearch 服務 ：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。
標準化折現累積增益 (NCDG) 為 K (5/10/25)	Amazon Personalize : 評估量度，告訴您模型排名高度建議的相關性，其中 K 是 5、10 或 25 個建議的樣本大小。Amazon Personalize 會根據建議在排名清單中的位置為建議指派權重來計算此項目，其中每個建議會依據其位置而定的因子對每個建議進行折扣 (給定較低的權重)。K 處的標準化折現累積增益假設清單中較低的建議與清單上較高的建議相關性較低。 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，例如索引鍵值組或文件儲存，而不是關聯式模型。
零物件	空對象是其版本 ID 為空的對象。 Amazon S3 將空對象添加到該儲存桶暫停的 儲存貯體時versioning 間。值區中的每個索引鍵可能只有一個空物件。
通過次數	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	<p>開放式 3D 引擎 (Amazon Lumberyard 的繼任者) 是用來建立遊戲和模擬的開放原始碼 3D 開發引擎。O3DE 在 Apache 2.0 下獲得許可，並由包括 Amazon 在內的貢獻者社區進行維護。</p> <p>See Also https://www.o3de.org/, https://aws.amazon.com/lumberyard/, https://docs.aws.amazon.com/lumberyard/.</p>
object	<p>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。</p> <p>CloudFront：可以透過 HTTP 或 RTMP 版本服務的任何實體。</p>
觀察	<p>Amazon Machine Learning：Amazon 機器學習 (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一個觀察結果。</p>
隨需執行個體	<p>Amazon EC2 定價選項，可按小時或秒計算容量收費 (最少 60 秒)，無需長期合約。</p>
開放式 3D 引擎	<p>See O3DE.</p>
OpenSearch 服務	<p>Amazon Ser OpenSearch vice 是一種 AWS 受管服務，用於在 AWS 雲端。OpenSearch Amazon OpenSearch 服務 (OpenSearch 服務) 還提供安全選項，高可用性，數據耐久性以及對 OpenSearch API 的直接訪問。</p> <p>See Also https://aws.amazon.com/elasticsearch-service.</p>
operation	<p>一種 API 函數。也稱為動作。</p>
OpsWorks	<p>AWS OpsWorks 是一項組態管理服務，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、軟體組態和儲存等資源。您可以根據時間、負載或生命週期事件自動化工作。</p> <p>See Also https://aws.amazon.com/opsworks/.</p>
樂觀鎖定	<p>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，AWS SDK 提供了樂觀的鎖定支持。</p>
選擇加入區域	<p>默認情況下禁用 AWS 區域的。若要使用選擇加入的區域，您必須啟用它。2019 年 3 月 20 日之後推出的區域為選擇加入「地區」。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之前的考量事項。</p> <p>See Also 預設為啟用的區域.</p>

組織	組織 ：您建立用來合併及管理您的 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，可用於 AWS 帳戶 將多個組織合併到您建立並集中管理的組織中。 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 作為來源提供內容時，您用來要求使用者透過 CloudFront URL 而不是 Amazon S3 URL 存取您的內容的虛擬身分。通常與 CloudFront 私有內容 。
原始伺服器	包含您通過提供的內容的最終原始版本的 Amazon S3 儲存貯體 或自定義來源 CloudFront 。
原始環境	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，有助於文本字符串分析的轉換，這是 n 克轉換的替代方案。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 基礎架構、服務、API 和工具延伸至內部部署資料中心和邊緣位置。AWS Outposts 適用於需要低延遲存取內部部署系統、本機資料處理、資料存放區和應用程式移轉的工作負載和裝置，並具有本機系統相互依存性。 See Also https://aws.amazon.com/outposts .
輸出位置	Amazon Machine Learning：存放批次預測結果的 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。
- 該服務的返回記錄的默認最大數量低於記錄總數。

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

您[Amazon 機器圖像 \(AMI\)](#) 在上銷售給其他 [Amazon EC2](#) 用戶的產品[AWS Marketplace](#)。

AWS Panorama

AWS Panorama 是機器學習 (ML) 設備和軟體開發套件 (SDK)，組織可以使用該套件將電腦視覺 (CV) 帶到內部部署攝影機，以便在本機進行預測。
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，可協助您部署和管理 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](#)。每個區域只在一個分割區中，而且每個分割區都包含一個或多個區域。分割區具有獨立的 AWS Identity and Access Management (IAM) 基礎架構執行個體。換句話說，分割區是由共用相同驗證、帳號和資源堆疊的區域所組成。每個分區 AWS 帳戶 的範圍都是一個分區。您無法使用來自某個分割區的 IAM 登入資料與不同分割區中的資源互動。

AWS 服務 有些是為了提供跨區域功能而設計。只有相同分割區中的區域之間才支援此類跨區域功能。AWS 商業區域在AWS隔斷中，中國區域在AWS-cn隔斷中，AWS GovCloud (US) Regions 在AWS-us-gov隔斷中。

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 主索引鍵 , 排序索引鍵 .
PAT	連接埠位址轉譯。
百位元組 (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 單位字節 (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 。您可以通過以下方式聲明任何權限：「A 有權執行 B 到 C。」例如，簡 (A) 有權讀取約翰的 Amazon SQS 隊列 (C) 中的消息 (B)。每當 Jane 向 Amazon SQS 傳送請求以使用 John 的佇列時，服務都會檢查她是否有權限。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	一種數據存儲解決方案，其中數據保持不變，直到它被刪除。其中的選項 AWS 包括： Amazon S3 、 Amazon DynamoDB 、 Amazon RDS 和其他服務。
Amazon Personalize	Amazon Personalize 是一種人工智慧服務，用於建立個人化的產品和內容建議。 See Also https://aws.amazon.com/personalize/ .
PERSONALIZED_RANKING 配方	Amazon Personalize ：根據用戶的預測興趣，按排名順序提供物品推薦的食譜。 See Also recipe , 建議 , 個性化排名食譜 , 普及計數配方 .
個性化排名食譜	Amazon Personalize ：一種 PERSONALIZED_RANKING 配方，根據特定用戶的預測興趣等級對您提供的項目集合進行排名。使用個人化排名方案，建立針對特定使用者個人化的精選料號清單或訂購的搜尋結果。 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。某些 AWS CloudFormation 指令接受實體名稱做為具有 --physical-name 參數的值。
指示燈	一種 主動-被動 災難復原策略，您可以在其中將主要區域的資料複製為待命區域，然後佈建僅包含核心工作負載基礎結構的複本。若要使此基礎結構正常運作並提供要求，您必須佈建剩餘的資源，例如運算。 See Also , , .

Amazon Pinpoint	Amazon Pinpoint 是一種多通道通訊服務，可協助組織透過簡訊、電子郵件、行動推送通知、語音訊息和應用程式內通道，傳送及時的目標內容。 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 ：定義適用於使用者、群組或角色之許可的文件；權限依次決定使用者可以在其中執行哪些動作 AWS。政策通常 允許 存取特定動作，並且可以選擇授與特定 資源 (例如 EC2 執行個體 或 Amazon S3儲存貯體) 允許動作。政策也可以明確 拒絕 存取。 Amazon EC2 Auto Scaling ：儲存啟動或終止 Auto Scaling 群組執行個體所需資訊的物件。執行原則會導致執行個體啟動或終止。您可以設定 警示 為叫用自動調整規模政策。
政策產生器	IAM AWS Management Console 中的一種工具，可 政策 透過從可用選項清單中選取元素來協助您建置。
政策模擬器	IAM 中的工具， AWS Management Console 可協助您測試和疑難排解 政策 ，以便在實際案例中查看其效果。
政策驗證器	IAM 中的一種工具， AWS Management Console 可檢查您現有的 IAM 存取控制 政策 ，以確保它們符合 IAM 政策文法。
Amazon Polly	Amazon Polly 是一種 text-to-speech (TTS) 服務，可將文本轉換為聽起來自然的人類語音。Amazon Polly 透過各種語言提供數十種逼真的聲音，因此您可以建立可在許多不同國家/地區使用的啟用語音應用程式。 See Also https://aws.amazon.com/polly/ .
普及計數配方	Amazon Personalize : 一個 USER_PERSONALIZE 配方，建議與不重複使用者互動最多的項目。 See Also recipe , USER_PERSONALIZATION 配方 .
.NET 的移植助理	移植助手為 .NET 是一個兼容性分析器，減少移植 Microsoft .NET 框架應用程序到開源的 .NET 核心所需的手動工作量。
在 K 時的精確度 (5/10/25)	Amazon Personalize : 評估量度，根據 K (5、10 或 25) 建議的樣本大小，告訴您模型建議的相關性。Amazon Personalize 會根據前 K 個人化建議中的相關建議數目 (除以 K) (K 為 5、10 或 25) 計算此量度。

	See Also 指標 , 建議 .
字首	See 任務字首 .
付費支援	一個 one-on-one 快速回應的支援通道，AWS 客戶可以訂閱 AWS 基礎架構服務的支援。 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。
主索引鍵	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鍵是相同的。 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 是一種託管的私有證書頒發機構服務，用於發行和撤銷私有數字 證書 。 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 作為來源提供內容時，這是一種透過要求使用者使用已簽署 URL 來控制內容存取的方法。簽署的 URL 可以根據目前的日期和時間、要求來源的 IP 位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 EC2 執行個體 IP 位址都會在啟動時指派兩個 IP 位址，這些 IP 位址透過網路位址轉譯 (NAT) 直接對應到彼此：一個私人位址 (RFC 1918 之後) 和一個公用位址。例外狀況：在 Amazon VPC 中啟動的執行個體只會指派一個私有 IP 地址。
私有子網路	無法從網際網路連線到 Amazon VPC 子網 的執行個體。
產品代碼	您提交產品 AWS 時所提供的識別碼 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 費率時， Amazon RDS 會佈建該資料庫執行個體生命週期內的 IOPS 費率。
虛擬參數	可在 CloudFormation 範本中使用的預先定義設定 (例如 <code>AWS:StackName</code>)，而不必宣告它們。您可以在運用一般參數的任何一處使用虛擬參數。
公用 AMI	— Amazon 機器圖像 (AMI) 個所 AWS 帳戶 有人都有權啟動。
公有資料集	大量的公用資訊集合，可無縫整合到應用程式中 AWS 雲端。Amazon 免費向社群存放公開資料集，與其他人類 AWS 服務，使用者只需為自己的應用程式使用的運算和儲存付費。這些數據集目前包括來自人類基因組計劃，美國人口普查，維基百科和其他來源的數據。 See Also https://aws.amazon.com/publicdatasets .
公有 IP 地址	網路裝置使用網際網路通訊協定 (IP) 互相通訊的公用數字位址 (例如 192.0.2.44)。每個 EC2 執行個體 IP 位址都會在啟動時指派兩個 IP 位址，這些 IP 位址透過網路位址轉譯 (NAT) 直接對應到彼此：一個私人位址 (RFC 1918 之後) 和一個公用位址。例外狀況：在 Amazon VPC 中啟動的執行個體只會指派一個私有 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	半虛擬化可讓來賓 VM 在沒有特殊支援擴充功能的主機系統上執行，以完整硬體和 CPU 虛擬化。由於 PV 客座端執行的是不使用硬體模擬的經過修改的作業系統，因此無法提供硬體相關功能，例如增強型網路或 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 資料庫 (Amazon QLDB) 是全受管的總帳資料庫，提供由中央信任授權單位擁有的透明、不可變且可加密驗證的交易日誌。
-------------	---

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

四分位數分箱轉換

Amazon Machine Learning：接受兩個輸入的程序：一個數值變數和一個稱為 bin 編號的參數，然後輸出分類變數。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

您可以用來將驗證資訊置於 HTTP 要求查詢字串中而非 Authorization 標頭中的 AWS 功能，此功能可提供對 [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 是一種快速的雲端型商業分析服務，可用來建立視覺化、執行分析，以及從資料快速取得商業洞察。

See Also <https://aws.amazon.com/quicksight/>.

quota

您的資源、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 客戶可以用來安全地與您組織中的任何一個 AWS 帳戶 或組織內部共用 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>.

讀本地/寫入全球版

一種[主動-主動](#)策略，其中工作負載的所有寫入都會傳送至一個主要區域，而所有讀取流量都會從要求來源的區域提供服務。通常使用非同步資料存放區架構。有時稱為讀取本地寫入全局。

See Also , .

本地讀/寫本地端

一種[主動-主動](#)策略，其中工作負載的所有寫入都會傳送至一個主要區域，而所有讀取流量都會從要求來源的區域提供服務。通常使用非同步資料存放區架構。有時稱為讀取本地寫入全局。

See Also , .

僅供讀取複本

[Amazon RDS](#)：另一個資料庫執行個體的主動副本。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：針對個別資料觀測同步產生的預測。

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碼。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](#)：一種 Amazon 個人化演算法，已預先設定用來預測使用者與之互動的項目 (針對 `USER_PERSONALIZATION` 配方)，或計算與使用者感興趣的特定項目類似的項目 (適用於 `RELATED_ITEMS` 配方)，或根據特定使用者的預測興趣對您提供的項目集合進行排名 (針對 `PERSONALIZED_RANKING` 配方)。

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 化預測用戶與之交互的項目列表。根據所使用的 Amazon Personalize 化配方，建議可以是項目列表 (帶有用戶 _ 個性化配方和相關項目配方)，也可以是您提供的項目集合的排名 (使用個性化 _ 排名配方)。

See Also [recipe](#), [行銷活動](#), [解決方案版](#), [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。使用 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	將屬性從一個插入 AWS 資源 到另一個的方法。例如，您可以將 Amazon EC2 安全群組 屬性插入到 Amazon RDS 資源中。
區域	位於相同地理區域中的具名 AWS 資源集 。一個區域至少由三個 可用區域 組成。AWS 區域 被劃分為分區。AWS 商業區域在AWS隔斷中，中國區域在AWS-cn隔斷中，AWS GovCloud (US) Regions 在AWS-us-gov隔斷中。
預設為啟用的區域	預 AWS 區域 設為啟用的。2019 年 3 月 20 日之前推出的區域預設為啟用且無法停用。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 啟用和停用區域之前的考量事項 。
回歸模型	Amazon Machine Learning：針對常見資料轉換的預先格式化指示，可微調機器學習模型效能。
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)。訓練資料超載時，ML 模型在訓練資料上執行良好，但不會在評估資料或新資料上執行良好。
Amazon Rekognition	Amazon Rekognition 是一種機器學習服務，可識別影像或視訊檔案中的物件、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，您可以建立自訂的機器學習模型，以便在影像中偵測特定於您業務的物件和場景。 See Also https://aws.amazon.com/rekognition/ .
RELATED_ITEMS 配方	Amazon Personalize 推薦與指定物品相似的物品的配方，例如 item-to-item (SIMS) 配方。 See Also recipe , item-to-item 相似之處 (模擬人生) 食譜 .
替換環境	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	發送電子郵件回复的電子郵件地址。這有別於 傳回路徑 。
具象狀態傳輸	See REST .
評價	<ol style="list-style-type: none">1. Amazon SES 指標，根據可能包括退信、抱怨和其他指標的因素而定，關於客戶是否傳送高品質電子郵件。2. 一種可信度，由網際網路服務供應商 (ISP)或其他實體判斷，他們接收電子郵件的 IP 地址不是的垃圾郵件來源。
請求者	傳送要求以 AWS 執行特定動作的人員 (或應用程式)。AWS 收到請求時，它會先評估請求者的權限，以判斷是否允許請求者執行請求動作 (如果適用，針對請求 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	作為相同啟動請求的一部分啟動 EC2 執行個體 集合。這是不要與一個混淆 Reserved Instance 。
Reserved Instance	適用於 EC2 執行個體 的定價選項，可針對符合指定參數的執行個體 按需 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	一種線上交易所，可將不再需要預留容量的賣家與希望購買額外容量的買家進行匹配。您向第三方賣家購買的 預留執行個體 剩餘時間少於完整的標準期限，並且可以以不同的預付價格出售。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。預留執行個體的完整標準條款可從 AWS 執行一年或三年內使用。
韌性樞紐	<p>AWS Resilience Hub 為您提供一個集中的位置來定義、驗證和追蹤 AWS 應用程式的恢復能力。它可協助您保護應用程式免受中斷的影響，並降低回復成本，以最佳化業務連續性，以協助符合法規遵循與法規要求。</p> <p>See Also https://aws.amazon.com/resilience-hub.</p>
資源	使用者可在中使用的實體 AWS EC2 執行個體 ，例如、 DynamoDB 資料表 Amazon S3 儲存貯體 、 IAM 使用者或 OpsWorks 堆疊 。
資源群組	<p>AWS Resource Groups 是一種 Web 服務，AWS 客戶可以使用它來一次管理和自動執行大量資源上的任務。</p> <p>See Also AWS Resource Groups.</p>

Amazon 資源名稱 (ARN)	Amazon 資源名稱是指 AWS 資源 (例如arn:aws:iam::123456789012:user/division_abc/subdivision_xyz/Bob) 的標準化方式。
資源屬性	包含在中時所需 AWS 資源 的值 CloudFormation堆疊 。每個資源都可以有一個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 模板中，資源必須聲明屬性部分，即使資源沒有屬性也是如此。
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 強調資源具有唯一且分層標識符 (URI)，由常見的媒體類型 (例如 HTML，XML 或 JSON) 表示，並且在媒體類型中對資源的操作是預定義的或可發現的。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 作業必須明確使用 HTTP 方法、公開階層式 URI，以及傳輸 XML 或兩者。 JSON
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	退回的電子郵件會傳回的電子郵件地址。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 ：對在來源動作中設定的來源所做的變更，例如推送提交至 GitHub 儲存庫，或對已建立版本 Amazon S3儲存貯體 之檔案的更新。
AWS RoboMaker	AWS RoboMaker 是一種基於雲的模擬服務，機器人開發人員可用於運行，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 AWS 帳戶 . AWS
轉返	返回到物件建立失敗之前的狀態，例如 CloudFormation 堆疊 。在復原期間，會刪除與失敗相關聯的所有 資源 。對於 AWS CloudFormation，您可以使用指令行上的 --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 如果您是從 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，用於控制流量，留下與路由表相關聯的任何 子網路 路由規則。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 路由 53 是一種網路服務，您可以用來建立新的 DNS 服務或將現有的 DNS 服務遷移到雲端。 See Also https://aws.amazon.com/route53 .
列識別符	Amazon Machine Learning：輸入資料中的一種屬性，您可以在評估或預測輸出中包含該屬性，以便更輕鬆地將預測與觀察產生關聯。
規則	AWS WAF ：在對 AWS 資源 (例如 Amazon CloudFront 分發) 的 Web 請求中 AWS WAF 搜尋的一組條件。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，適用於資料存檔和長期備份。您可以可靠地儲存大量或少量資料，而且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，其中擷取時間適合數小時。 See Also https://aws.amazon.com/glacier/ .
Amazon S3-Backed AMI	See 執行個體存放區後端 AMI .

SageMaker	Amazon SageMaker 是一種全受管雲端服務，可使用 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 提供命令列介面工具和速記語法範本規格，可讓您快速重複執行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， CloudWatch 計算 statistic 超過。
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。在沙箱中，您可以完整存取 Amazon SES API，但只能將訊息傳送到經過驗證的電子郵件地址和信箱模擬器。若要離開沙箱，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	「自動調整比例」如何根據不斷變化的 Auto Scaling 群組 需求自動調整比例的說明。 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 工作 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：二進位分類模型輸出範圍從 0 到 1 的分數。若要決定觀察是否歸類為 1 或 0，您可以選擇分類閾值或截止，Amazon ML 會將分數與其進行比較。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	<p>AWS Schema Conversion Tool 是自動化異質資料庫移轉的桌面應用程式。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移轉至目標資料庫。</p> <p>See Also https://aws.amazon.com/dms/schema-conversion-tool.</p>
AWS SDK for .NET	<p>AWS SDK for .NET 是一個軟體開發套件，提供 .NET API 操作 Amazon S3，AWS 服務包括 Amazon EC2、IAM 等等。您可以在上將 SDK 下載為多個服務特定套件 NuGet。</p> <p>See Also https://aws.amazon.com/sdk-for-net/.</p>
適用於 C++ 的 SDK	<p>AWS SDK for C++ 是一個軟體開發工具包，為許多人提供 C++ API Amazon S3DynamoDB，AWS 服務包括 Amazon EC2 等。單一、可下載的套件包含 AWS C++ 程式庫、程式碼範例和文件。</p> <p>See Also https://aws.amazon.com/sdk-for-cpp/.</p>
SDK for Go	<p>AWS SDK for Go 是一個軟體開發工具包，用於將您的 Go 應用程序與全套 AWS 服務。</p> <p>See Also https://aws.amazon.com/sdk-for-go/.</p>
適用於 Java 的開發套件	<p>AWS SDK for Java 是一個軟體開發工具包，為許多人提供 Java API 操作 Amazon S3DynamoDB，AWS 服務包括 Amazon EC2 等。單一、可下載的套件包含 AWS Java 程式庫、程式碼範例和文件。</p> <p>See Also https://aws.amazon.com/sdk-for-java/.</p>
Node.js JavaScript 中適用的軟體套件	<p>AWS JavaScript 在 Node.js 中的 SDK 是一個軟體開發工具包，用於 JavaScript 在 Node.js AWS 服務中訪問。該開發套 JavaScript 件提供物件 AWS 服務 Amazon S3，包括 Amazon EC2 和 Amazon SWF、DynamoDB 單一、可下載的套件包含程 AWS JavaScript 式庫和文件。</p> <p>See Also https://docs.aws.amazon.com/sdk-for-javascript/v2/ 開發人員指南/。</p>
適用於 JavaScript 在瀏覽器中的 SDK	<p>AWS SDK for JavaScript 在瀏覽器中是一個軟體開發工具包，用於 AWS 服務從瀏覽器中運行的 JavaScript 代碼進行訪問。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。</p> <p>See Also https://docs.aws.amazon.com/sdk-for-javascript/v2/ 開發人員指南/。</p>

適用於 PHP 的開發套件	<p>AWS SDK for PHP 是一個軟件開發工具包和開源 PHP 庫，用於將您的 PHP 應用程序與Amazon S3，AWS 服務 例如Amazon S3 Glacier，和DynamoDB。</p> <p>See Also https://aws.amazon.com/sdk-for-php/.</p>
適用於 Python (Boto3) 的 SDK	<p>AWS SDK for Python (Boto3) 是一個軟體開發套件，可用於使用 Python 存取，AWS 服務 例如 Amazon EC2、亞馬遜 EMR Amazon EC2 Auto Scaling、Kinesis、或Lambda。</p> <p>See Also http://boto.readthedocs.org/en/latest/.</p>
適用於 Ruby 的開發套件	<p>AWS SDK for Ruby 是用於 AWS 服務 從 Ruby 訪問的軟件開發工具包。該 SDK 為許多 AWS 服務 包括 Amazon EC2 Amazon S3 等提供 Ruby 類。DynamoDB單一的，可下載的包包括 AWS Ruby 庫和文檔。</p> <p>See Also https://aws.amazon.com/sdk-for-ruby/.</p>
適用於 Rust 的 SDK	<p>適用於 Rust 的 AWS SDK 是一個軟件開發工具包，為開發人員提供 API 和實用程序。它使 Rust 應用程序能夠與 Amazon S3 和亞馬 Amazon EC2 AWS 服務 等集成。</p>
適用於 Swift 的 SDK	<p>適用於 Swift 的 AWS SDK 是一個軟件開發工具包，為使用 Swift 語言訪問 AWS 基礎架構和服務提供支持。</p>
搜尋 API	<p>CloudSearch：您用來將搜尋請求提交到搜尋網域的 API。</p>
搜尋網域	<p>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。</p>
搜尋網域組態	<p>CloudSearch：網域的索引選項、分析配置、運算式、建議者、存取原則，以及擴展和可用性選項。</p>
啟用搜尋	<p>CloudSearch：一種能搜尋欄位資料的索引欄位選項。</p>
搜尋端點	<p>CloudSearch：在將搜尋請求傳送至搜尋網域時所連接的 URL。每個 Amazon CloudSearch 網域都有一個唯一的搜尋端點，在網域的生命週期內保持不變。</p>
搜尋索引	<p>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。</p>
搜尋執行個體	<p>CloudSearch：一種運算資源，能索引資料並處理搜尋請求。Amazon CloudSearch 網域有一個或多個搜尋執行個體，每個執行個體都有限數量</p>

	<p>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。</p>
搜尋請求	<p>CloudSearch：傳送至 Amazon CloudSearch 網域搜尋端點以從索引中擷取符合特定搜尋條件的文件的請求。</p>
搜尋結果	<p>CloudSearch：符合搜尋請求的文件。也稱為搜尋命中。</p>
私密存取金鑰	<p>與以密碼編譯方式簽署程式設計存取金鑰 ID AWS 要求搭配使用的金鑰。簽署請求可識別出寄件者，並且防止請求遭到更改。您可以為個別 IAM 使用者和臨時工作階段產生秘密存取金鑰。AWS 帳戶</p>
Secrets Manager	<p>AWS Secrets Manager 是一項用於安全地加密、儲存和輪換資料庫和其他服務認證的服務。</p> <p>See Also https://aws.amazon.com/secrets-manager/.</p>
安全群組	<p>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輸出連線的支援。) 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。</p>
安全中樞	<p>AWS Security Hub 是一項服務，可提供 AWS 資源安全性狀態的全面檢視。Security Hub 會從 AWS 帳戶和服務收集安全性資料，並協助您分析安全性趨勢，以識別 AWS 環境中的安全性問題並排定優先順序。</p> <p>See Also https://aws.amazon.com/security-hub/.</p>
寄件者	<p>傳送電子郵件訊息的個人或實體。</p>
寄件者 ID	<p>Microsoft 控制版本的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。</p>
傳送限制	<p>傳送份額和最高傳送速率與每個 Amazon SES 帳戶相關聯。</p>
傳送份額	<p>您可以在 24 小時內使用 Amazon SES 傳送的電子郵件訊息數目上限。</p>
AWS Serverless Application Repository	<p>AWS Serverless Application Repository 是一個受管理的儲存庫，團隊、組織和個別開發人員可用來儲存和共用可重複使用的應用程式，以及以強大的新方式組合和部署無伺服器架構。</p> <p>See Also https://aws.amazon.com/serverless/serverlessrepo/.</p>

伺服器端加密 (SSE)	在伺服器層級對資料進行 加密 。 Amazon S3 支援三種伺服器端加密模式：Amazon S3 管理金鑰的 SSE-S3、客戶管理金鑰的 SSE-C；以及管理金鑰的 SSE-C；以及管理金鑰的 SSE-KMS。 AWS KMS
Service Catalog	AWS Service Catalog 是一項 Web 服務，可協助組織建立和管理已核准可在上使用的 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	顯示有關 AWS 服務 可用性 up-to-the-minute 信息的網頁。儀表板位於 http://status.aws.amazon.com/ 。
AWS Service Management Connector	AWS Service Management Connector 讓客戶能夠在熟悉的 IT 服務管理 (ITSM) 工具中佈建、管理及操作 AWS 資源與功能。 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 AWS 帳戶。
服務角色	授予許可的 IAMrole ，以 AWS 服務 便它可以訪問 AWS 資源 。您附加至服務角色的原則會決定服務可存取哪些 AWS 資源，以及它可以使用這些資源的作業。
Amazon SES	Amazon 簡易電子郵件服務是簡單且符合成本效益的應用程式電子郵件解 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 AWS 帳戶。
SHA	安全雜湊演算法。SHA1 是該算法的早期版本，AWS 已被 SHA256 取代。
碎片	OpenSearch 服務 ：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，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 機器圖像 (AMI) 。

Shield	AWS Shield 這項服務可協助保護您的資源 (例如 Amazon EC2 執行個體、Elastic Load Balancing 負載平衡器、Amazon CloudFront 分發和 Route 53 託管區域) 抵禦 DDoS 攻擊。AWS Shield 自動包括在沒有額外費用超出您已經支付的費用 AWS WAF 和您的其他費用 AWS 服務。為了防止 DDoS 攻擊的額外保護，請 AWS 提供「AWS Shield 進階」。See Also https://aws.amazon.com/shield .
關機動作	Amazon EMR ：預先定義的啟動程序動作，可啟動指令碼，在終止任務流程之前 parallel 執行一系列命令。
signature	是指數位簽章，這是確認數位訊息真實性的一種數學方式。AWS 使用簽名來驗證您發送給我們 Web 服務的請求。欲了解更多信息，請訪問 https://aws.amazon.com/security 。
簽章檔案	Import/Export ：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	用於向所 AWS 區域有驗證入站 API 請求 AWS 服務的協議。
Signer	AWS Signer 是一項完全受控的程式碼簽章服務，用於確保 AWS 客戶程式碼的真實性和完整性。
Silk	Amazon Silk 網是下一代網絡瀏覽器，僅在 Fire OS 平板電腦和手機上可用。Amazon Silk 建立在分割架構上，可劃分用戶端與客戶之間的處理作業 AWS 雲端，建立更快速、回應更快的行動瀏覽體驗。
簡易郵件傳輸協定	See SMTP .
簡易物件存取通訊協定	See SOAP .
SimSpace 織布工	AWS SimSpace Weaver 是一項 AWS 雲端受管理的服務，您可以使用它來建置和執行中的大規模空間模擬。 See Also https://aws.amazon.com/simspaceweaver/ .
模擬市民食	See item-to-item 相似之處 (模擬人生) 食譜 .
單一登入	一種驗證配置，允許用戶一次登錄以訪問多個應用程序和網站。服務名稱「AWS 單一登入」現在為 AWS IAM Identity Center。 See Also IAM Identity Center .
單一可用區資料庫執行個體	部署於其中一個標準 (非異地同步備份) 資料庫執行個體可用區域 ，在另一個可用區域中沒有備用複本。

	See Also Multi-AZ deployment (異地同步備份部署) .
站台對站台 VPN	AWS Site-to-Site VPN 這是一項完全受控的服務，可用來建立網路與內部部署網路之間的網際 AWS 網路通訊協定安全性 (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 是一種將資料收集工具與自動伺服器複寫相結合的服務，以加速將內部部署伺服器移轉至 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，以進行路由和傳遞。
快照	Amazon EBS ：存儲在中的卷的備份 Amazon S3 。您可以使用這些快照做為新 Amazon EBS 磁碟區的起點，或是保護資料的長期耐用性。 See Also 資料庫快照 .
Snowball	AWS Snowball 是 PB 級資料傳輸解決方案，它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 簡單通知服務是一種 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。一種 XML 型通訊協定，可用來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 ：可用於產生建議的配方、自訂參數和訓練過的模型 (解決方案版本)。 See Also recipe , 解決方案版 , 建議 .
解決方案版	Amazon Personalize : 您建立為 Amazon Personalize 解決方案一部分的訓練模型。您可以在促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 , 主索引鍵 .
來源/目標檢查	一種安全措施，用於驗證 a 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，這項措施會驗證執行個體沒有轉送流量。依預設，會開啟來源/目標檢查。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
spamtrap	由反 垃圾郵件 實體設定的電子郵件地址。此電子郵件地址不是用於通信，而是用於監視未經請求的電子郵件 這也稱為 honeypot。
SPF	寄件者政策架構。驗證電子郵件的標準。
SPICE	功能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，結合儲存和記憶體內部技術。它使用這些功能，從互動式查詢和大型資料集的進階計算中獲得更快的結果。SPICE 會自動複寫資料以實現高可用性。SPICE 讓 Amazon 能 QuickSight 夠支援各種資料來源的數十萬個同時分析。
Spot 執行個體	您可以競標使用未使用的 EC2 執行個體 Amazon EC2 容量的一種類型。
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您的限制， Amazon EC2 會代表您啟動執行個體。
SQL injection 符合條件	AWS WAF : 指定 AWS WAF 檢查惡意 SQL 程式碼之 Web 要求部分 (例如標頭或查詢字串) 的屬性。根據指定的條件，您可 AWS WAF 以設定為允許或封鎖網頁請求 AWS 資源 ，例如 Amazon CloudFront 分發。
Amazon SQS	Amazon 簡單佇列服務是一種可靠且可擴展的託管佇列，可在訊息在電腦之間傳送時儲存訊息。 See Also https://aws.amazon.com/sqs .
Amazon SWF	Amazon 簡易工作流程服務是一項全受管服務，可協助開發人員建立、執行和擴展具有 parallel 或連續步驟的背景任務。Amazon SWF 的功能類似於 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 傳輸層安全性 .
堆疊	CloudFormation ：您作為單一單位建立和刪除的 AWS 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	在 AWS 設施中將您的 AWS Import/Export 資料傳輸到儲存裝置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 ：應用於數據中的單個 任務流程 功能。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作為視覺化工作流程中的一系列步驟進行協調。 See Also https://aws.amazon.com/step-functions/ .
步驟類型	Amazon EMR ：在一個步驟中完成的工作類型。步驟類型有限，例如 Amazon S3 將資料從 Amazon EC2 或從亞馬 Amazon EC2 移至 Amazon S3。
黏性工作階段	ELB 負載平衡器的一項功能，可將使用者的工作階段繫結至特定應用程式執行個體。如此一來，在工作階段期間來自使用者的所有要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	未建立索引且會自動從搜尋要求中篩選出來的字詞，因為它不是很重要或很常見，包含它會導致太多相符項目，而無法使用。停用詞具備語言特殊性。
Storage Gateway	AWS Storage Gateway 是一種混合雲存儲服務，可提供對幾乎無限制的雲存儲的內部部署訪問。 See Also AWS Storage Gateway.
串流	Amazon EMR : 隨附的公用程式， Hadoop 可用來開發 Java 以外的語言的可 MapReduce 執行檔。 CloudFront : 即時使用媒體檔案的能力，因為它是從伺服器以穩定串流傳輸的。
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 : 指定在 Web 要求中 AWS WAF 搜尋的字串的屬性，例如標頭中的值或查詢字串。根據指定的字串，您可 AWS WAF 以設定為允許或封鎖 Web 要求 AWS 資源 ，例如 CloudFront 分發。
string-to-sign	計算 HMAC 簽章之前，您首先要以正式順序來組裝必要元件。預先加密的字串是. string-to-sign
強式一致讀取	傳回 up-to-date 資料最多回應的讀取程序。此資料會反映所有先前成功寫入作業的更新，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，用於請求臨時、有限權限的認證給 IAM 使用者或您驗證的使用者 (同盟使用者)。 See Also https://aws.amazon.com/iam/ .
子網	EC2 執行個體 可以附加至的 IP 位址範圍的區段。 Amazon VPC 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，提供向客戶收取經常性費用的簡單方法。

建議者	CloudSearch ：指定索引欄位，以取得可啟用模糊比對的自動完成建議和選項，並控制建議的排序方式。
建議	包含與由指定之欄位中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 ID 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。
Sumerian	Amazon Sumerian 是一組工具，可在網路上建立和執行高品質 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 機器圖像 (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 and 接收器 主動通訊時，而發生的一種 退信 情況。
同義詞	與索引字詞相同或幾乎相同，且在搜尋要求中指定時可能產生相同結果的字詞。例如，搜尋「洛奇四俠」或「洛奇 4」可能會傳回第四部洛奇電影。您可以通過指定 four 和 4 是同義詞來做到這一點。IV 同義詞具有語言特殊性。
Systems Manager	AWS Systems Manager 是可協助實現大規模安全作業的混合雲環境的作業中樞。AWS 它提供了一個統一的用戶界面，供用戶查看來自多個操作數據 AWS 服務 並自動化其資 AWS 源中的任務。 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 會將資料儲存在表格中。
標籤	您可以定義並指派給 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 a 應用 標籤 於 AWS 資源 。

	<p>Amazon SES：也稱為標籤。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。您可以使用標籤來支持VERP。例如，如果 Andrew 管理郵件列表，他可以使用返回路徑andrew+recipient1@example.net，以andrew+recipient2@example.net便他可以確定哪些電子郵件被退回。</p>
目標屬性	<p>Amazon Machine Learning (Amazon ML)：輸入資料中包含「正確」答案的屬性。Amazon ML 使用目標屬性來學習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。」</p>
目標修訂版	<p>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。</p>
任務	<p>在. 上執行的任務定義一個實例化。容器執行個體</p>
任務定義	<p>任務的藍圖。指定名稱任務、修訂版本、容器定義和磁碟區資訊。</p>
任務節點	<p>—EC2 執行個體個運行Hadoop地圖並減少任務，但不存儲數據。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。當工作流程正在執行時，您可以增加或減少工作節點的數目。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。</p> <p>任務節點只運行 TaskTracker Hadoop 守護進程。</p>
西比特字節 (TiB)	<p>tera 二進制字節的收縮。一個十字節 (TiB) 是 2^{40} 或 1,099,511,627,776 字節。terabyte (TB) 是 10 的 12 次方 (10^{12}) 或 1,000,000,000,000 位元組。1,024 TiB 是 百位元組 (PiB)。</p>
範本格式版本	<p>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，AWS CloudFormation 會假設為最新的格式版本。</p>
範本驗證	<p>確認在 CloudFormation 範本中使用 JSON 程式碼的程序。您可以使用cfn-validate-template指令驗證任何 AWS CloudFormation 範本。</p>
暫時安全登入資料	<p>呼叫 STS API 動作AWS STS時所提供的驗證資訊。包含 存取金鑰 ID、私密存取金鑰、工作階段 符記及過期時間。</p>

Amazon Textract	<p>Amazon Textract 是一項服務，可自動從掃描的文件擷取文字和資料。Amazon Textract 除了簡單的光學字元辨識 (OCR) 之外，還可以識別表單中欄位的內容，以及儲存在表格中的資訊。</p> <p>See Also https://aws.amazon.com/textract/.</p>
調節	<p>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 (或在相同串流上運作的應用程式群組) 嘗試以比碎片 Kinesis Data Streams 限制更快的速率從碎片取得資料，則會節流作業。 API Gateway 使用節流來限制單一帳戶的穩定狀態要求率。 Amazon SES 使用節流來拒絕傳送超過 傳送限制。</p>
時間序列資料	<p>作為量度一部分提供的資料。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。您可以將量度資料點發佈到 CloudWatch 後續擷取有關這些資料點的統計資料，做為時間序列排序的資料集。</p>
timestamp	<p>ISO 8601 格式的日期/時間字串 (更具體地說，YYYY-MM-DD 格式為)。</p>
Timestream	<p>Amazon Timestream 是可擴展且無伺服器的時間序列資料庫服務，適用於即時分析和 IoT 應用程式 DevOps，您可以使用這些應用程式每天存放和分析數兆個事件。</p> <p>See Also https://aws.amazon.com/timestream.</p>
TLS	<p>See 傳輸層安全性。</p>
字符化	<p>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。</p>
AWS Toolkit for Eclipse	<p>AWS Toolkit for Eclipse 是 Eclipse Java 整合式開發環境 (IDE) 的開放原始碼外掛程式，可讓您更輕鬆地使用 Amazon Web Services 來開發、偵錯和部署 Java 應用程式。</p> <p>See Also https://aws.amazon.com/eclipse/.</p>
AWS Toolkit for JetBrains	<p>AWS Toolkit for JetBrains 是整合式開發環境 (IDE) 的開放原始碼外掛程式，可 JetBrains 讓您更輕鬆地使用 Amazon Web Services 開發、偵錯和部署無伺服器應用程式。</p> <p>See Also https://aws.amazon.com/intellij/, https://aws.amazon.com/pycharm/.</p>

AWS Toolkit for Microsoft Azure DevOps	AWS Toolkit for Microsoft Azure DevOps 提供您可以在 VSTS 的組建和發行定義中使用以與 AWS 服務之互動的工作。 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，可協助您使用 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 程式碼 (VS 程式碼) 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 來開發、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 指令程式，可協助開發人員和系統管理員 AWS 服務 從指 PowerShell 令碼環境中管理它們。 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	一種 Amazon VPC 功能，可用來從 Amazon EC2 執行個體的 elastic network interface 複製網路流量。然後，您可以將此網路流量傳送至 out-of-band 安全性和監控設備，以進行內容檢查、威脅監控和疑難排解。 See Also https://aws.amazon.com/vpc/ .
訓練資料來源	包含 Amazon 機器學習用來訓練機器學習模型以進行預測的資料的資料來源。
Amazon Transcribe	Amazon Transcribe 是一種機器學習服務，它使用自動語音辨識 (ASR) 快速準確地將語音轉換為文字。 See Also https://aws.amazon.com/transcribe/ .
Amazon Transcribe Medical	Amazon Transcribe 醫療是一種自動語音辨識 (ASR) 服務，可將醫療 speech-to-text 功能新增至具備語音功能的臨床文件應用程式。 See Also https://aws.amazon.com/transcribe/medical/ .
Transfer Family	AWS Transfer Family 提供完全受管的支援，可透過 SFTP、FTPS 和 FTP 傳入和傳出 Amazon S3 或 Amazon EFS，以及對 (B2B) 傳輸的適用性聲明 2 (AS2) 通訊協定的支援。business-to-business

See Also [https://aws.amazon.com/ aws-transfer-family](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/ .
傳輸層安全性	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 的固有組成部分 role 。信任原則會指定允許哪些主體使用此角色。
Trusted Advisor	AWS Trusted Advisor 是一種 Web 服務，可檢查您的 AWS 環境，並提出節省成本、改善系統可用性和效能，以及協助縮小安全性漏洞的建議。 See Also https://aws.amazon.com/premiumsupport/trustedadvisor/ .
信任的金鑰群組	其公開金鑰 CloudFront 可用來驗證已簽 CloudFront 署 URL 和已簽署 Cookie 的簽章的 Amazon CloudFront 金鑰群組。
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	潛在發生次數不受設定數量的限制。定義中的清單 (例如 <code>maxOccurs="unbounded"</code>) 的資料類型時，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況的 AWS 記錄 AWS 服務。您可以從 https://aws.amazon.com/usage-reports/ 產生並下載使用情況報告。
使用者	對 AWS 產品進行 API 呼叫 帳戶 的個人或應用程式。每個使用者在中都有一個唯一的名稱 AWS 帳戶，以及一組不與其他使用者共用的安全認證。這些認證與 . 的安全登入資料不同 AWS 帳戶。每個用戶都與一個只有一個關聯 AWS 帳戶。
USER_PERSONALIZATION 配方	Amazon Personalize ：用來建立建議系統的方法，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 , 用戶個性化配方 , 普及計數配方 , HRNN .
用戶個性化配方	Amazon Personalize ：以 HRN 為基礎的使用者個人化方案，可預測使用者與之互動的項目。使用者個人化方案可以使用項目探索和曝光次數資料來產生新項目的建議。 See Also HRNN , recipe , USER_PERSONALIZATION 配方 , 項目探索 , 印象資料 , 建議 .
用戶數據集	Amazon Personalize : 使用者相關中繼資料的容器，例如年齡、性別或忠誠度會員資格。 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 EC2 執行個體 有擁有者的標籤鍵和 Jan 的標籤值。您最多可以 AWS 資源 使用 10 個鍵值配對來標記。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將 <u>退回</u> 的電子郵件與無法傳遞的地址進行比對，因為每位收件者使用不同的郵件而導致退回的電子郵件。 <u>傳回路徑</u> 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。這樣就可以自動處理退回的電子郵件，而無需打開退回郵件，這可能會因內容而異。
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 <u>儲存貯體</u> 。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	虛擬機器匯入/匯出是一種服務，可將虛擬機器 (VM) 映像從現有的虛擬化環境匯入 Amazon EC2，然後再匯出回來。 See Also https://aws.amazon.com/ec2/vm-import .
磁碟區	執行個體 上的固定儲存量。您可以在多個磁碟區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 時將資料保留在上面。
Amazon VPC	Amazon Virtual Private Cloud 是一種 Web 服務，用於佈建您定義之 AWS 雲端 虛擬網路的邏輯隔離部分。您可以透過選取自己的 IP 位址範圍、建立 子網路以及設定路由表和網路閘道 來控制虛擬網路環境。 See Also https://aws.amazon.com/vpc .
VPC 端點	這項功能可讓您在您 Amazon VPC 與他人之間建立私人連線，AWS 服務 而不需要透過網際網路存取，透過 NAT 執行個體 VPN 連接 、或 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之間建立加密連線的功能，以及 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 這項功能可讓您使用簡單 hub-and-spoke 模型 (無論是否使用 VPN)，在分公司之間進行安全通訊。
VPN 連接	Amazon Web Services (AWS) ： Amazon VPC 與其他網路 (例如公司資料中心、家用網路或主機代管設施) 之間的 IPsec 連線。

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 要求來控制內容的存取。例如，您可以根據要求來源的標頭值或 IP 位址篩選存取。AWS WAF 協助保護 Web 應用程式免受可能影響應用程式可用性、危及安全性或耗用過多資源的常見 Web 入侵程式。 See Also https://aws.amazon.com/waf/ .
Amazon WAM	Amazon WorkSpaces 應用程序管理器 (Amazon WAM) 是一種 Web 服務，用於部署和管理 WorkSpaces。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 .
暖待機	一種 主動-被動 災難復原策略，其中工作負載會在被動待命區域縮減，但在其他情況下可以完全正常運作。這不是 Amazon EC2 Auto Scaling 術語，而是業界標準的彈性術語。 See Also , , .
AWS Wavelength	AWS Wavelength 是將運 AWS 算和儲存服務嵌入 5G 網路以提供行動邊緣運算基礎架構的服務。AWS 用於 AWS Wavelength 開發、部署和擴展行動裝置和使用者的 ultra-low-latency 應用程式。 See Also https://aws.amazon.com/wavelength .
網路存取控制清單 (網路 ACL)	AWS WAF ：一組規則，用於定義在網頁請求中 AWS WAF 搜尋的條件 AWS 資源 ，例如 Amazon CloudFront 分發。Web 存取控制清單 (Web ACL) 會指定是否允許、封鎖或計數要求。

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用服務，具有管理控制和意見反應功能。 See Also https://aws.amazon.com/workdocs/ .
Amazon WorkLink	Amazon WorkLink 是一種雲端服務，提供從行動裝置安全存取內部網站和 Web 應用程式。 See Also https://aws.amazon.com/worklink/ .
WorkMail	Amazon WorkMail 是受管、安全的商業電子郵件和行事曆服務，支援現有桌面和行動電子郵件用戶端。 See Also https://aws.amazon.com/workmail/ .
WorkSpaces	Amazon WorkSpaces 是一種受管的安全桌面運算服務，用於佈建雲端桌面，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 服務可以執行的操作，以及操作請求和響應的語法。 See Also REST , SOAP .

X、Y、Z

X.509 憑證	使用 X.509 公開金鑰基礎結構 (PKI) 標準來驗證公開金鑰是否屬於中所述實體的數位文件。 憑證
X-Ray	AWS X-Ray 是一種 Web 服務，用於收集有關應用程序提供的請求的數據。X-Ray 提供的工具可讓您檢視、篩選和深入瞭解該資料，以識別問題和最佳化機會。 See Also https://aws.amazon.com/xray/ .
微字節 (YiB)	yotta 二進制字節的收縮。一個字節字節 (YiB) 是 2^{80} 或 1,208,925,819,614,774,706,76 字節。yottabyte (YB) 是 10 的 24 次方 (10^{24}) 或 1,000,000,000,000,000,000,000,000 位元組。
澤比字節 (ZiB)	澤塔二進制字節的收縮。一個澤比字節 (ZiB) 是 2^{70} 或 1,180,591,620,717,111,303,424 字節。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 微字節 (YiB) 。

區域意識

[OpenSearch 服務](#)：將叢集中的節點分配到相同區域中兩個[可用區域](#)的組態。區域感知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。如果啟用區域感知，執行個體計數中必須有偶數的資料執行個體，而且還必須使用 Amazon OpenSearch 服務組態 API 為 OpenSearch 叢集複寫資料。

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。