



參考指南

AWS 帳戶管理



AWS 帳戶管理: 參考指南

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

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

Table of Contents

什麼是 AWS 帳戶？	1
功能 AWS 帳戶	2
您是第一次 AWS 使用嗎？	3
相關 AWS 服務	3
使用根使用者	4
支援和意見回饋	4
其他 AWS 資源	4
開始使用您的帳戶	6
檢閱先決條件	6
步驟 1：建立您的帳戶	7
步驟 2：為您的根使用者啟用 MFA	9
步驟 3：建立管理員使用者	9
相關主題	9
存取您的帳戶	9
規劃您的控管結構	11
使用多個 的優點 AWS 帳戶	11
管理多個 AWS 帳戶	12
使用時機 AWS Organizations	12
啟用受信任存取	13
啟用委派的管理員帳戶	14
使用 SCPs 限制存取	16
使用時機 AWS Control Tower	17
了解 API 操作模式	18
授予更新帳戶屬性的許可	18
設定您的帳戶	21
建立或更新您的帳戶別名	21
在您的 AWS 區域 帳戶中啟用或停用	21
區域可用性參考	23
啟用和停用區域的考量事項	26
處理時間和請求限制	27
啟用或停用獨立帳戶的 區域	27
啟用或停用組織中的區域	29
更新 的帳單 AWS 帳戶	31
更新根使用者電子郵件	31

更新獨立 AWS 帳戶 或管理帳戶的根使用者電子郵件	32
更新 AWS 帳戶 組織中任何 的根使用者電子郵件	33
更新根使用者密碼	36
更新 AWS 帳戶 名稱	36
更新獨立 的帳戶名稱 AWS 帳戶	37
更新組織中任何 AWS 帳戶 的帳戶名稱	38
更新的替代聯絡人 AWS 帳戶	40
電話號碼和電子郵件地址需求	41
更新獨立 的替代聯絡人 AWS 帳戶	41
更新 AWS 帳戶 組織中任何 的替代聯絡人	44
account : AlternateContactTypes 內容索引鍵	48
更新 的主要聯絡人 AWS 帳戶	48
電話號碼和電子郵件地址需求	48
更新獨立 AWS 帳戶 或管理帳戶的主要聯絡人	49
更新組織中任何 AWS 成員帳戶的主要聯絡人	51
檢視您的帳戶識別符	53
尋找您的 AWS 帳戶 ID	54
尋找您 的正式使用者 ID AWS 帳戶	56
保護您的帳戶	59
資料保護	59
AWS PrivateLink	60
建立端點	60
Amazon VPC 端點政策	61
端點政策	61
身分和存取權管理	62
目標對象	62
使用身分驗證	62
使用政策管理存取權	64
AWS 帳戶管理和 IAM	65
身分型政策範例	72
使用身分型政策	74
疑難排解	76
AWS 受管政策	78
AWSAccountManagementReadOnlyAccess	78
AWSAccountManagementFullAccess	79
政策更新	80

法規遵循驗證	81
恢復能力	81
基礎設施安全性	82
監控您的帳戶	83
CloudTrail 日誌	83
CloudTrail 中的帳戶管理資訊	83
了解帳戶管理日誌項目	84
使用 EventBridge 監控帳戶管理事件	88
帳戶管理事件	88
對您的帳戶進行故障診斷	90
帳戶建立問題	90
帳戶關閉問題	91
我不知道如何刪除或取消我的 帳戶	91
我在帳戶頁面上看不到關閉帳戶按鈕	91
我已關閉我的帳戶，但尚未收到電子郵件確認	91
我在嘗試關閉我的帳戶時收到「ConstraintViolationException」錯誤	92
我在嘗試關閉成員帳戶時收到「CLOSE_ACCOUNT_QUOTA_EXCEEDED」錯誤	92
在關閉管理帳戶之前，是否需要刪除我的 AWS 組織？	92
其他問題	92
我需要變更我的信用卡 AWS 帳戶	92
我需要報告詐騙 AWS 帳戶 活動	92
我需要關閉我的 AWS 帳戶	93
關閉您的帳戶	94
關閉帳戶之前您需要知道什麼	94
如何關閉您的帳戶	95
關閉帳戶後預期會發生的情況	98
關閉後期間	98
重新開啟您的 AWS 帳戶	98
API 參考	99
動作	100
AcceptPrimaryEmailUpdate	102
DeleteAlternateContact	107
DisableRegion	112
EnableRegion	116
GetAccountInformation	120
GetAlternateContact	126

GetContactInformation	132
GetGovCloudAccountInformation	136
GetPrimaryEmail	142
GetRegionOptStatus	146
ListRegions	150
PutAccountName	155
PutAlternateContact	160
PutContactInformation	166
StartPrimaryEmailUpdate	170
相關動作	173
CreateAccount	174
CreateGovCloudAccount	174
DescribeAccount	174
資料類型	174
AlternateContact	175
ContactInformation	177
Region	181
ValidationExceptionField	182
常見參數	182
常見錯誤	184
提出 HTTP 查詢請求	186
端點	187
必要的 HTTPS	187
簽署 AWS 帳戶管理 API 請求	187
配額	188
管理印度的帳戶	190
AWS 帳戶 使用 AWS 印度建立	190
管理您的客戶驗證資訊	192
檢查您的客戶驗證狀態	192
建立您的客戶驗證資訊	192
編輯您的客戶驗證資訊	193
用於客戶驗證的可接受印度證件	193
管理您的 AWS 印度帳戶	194
文件歷史紀錄	196
.....	cxcviii

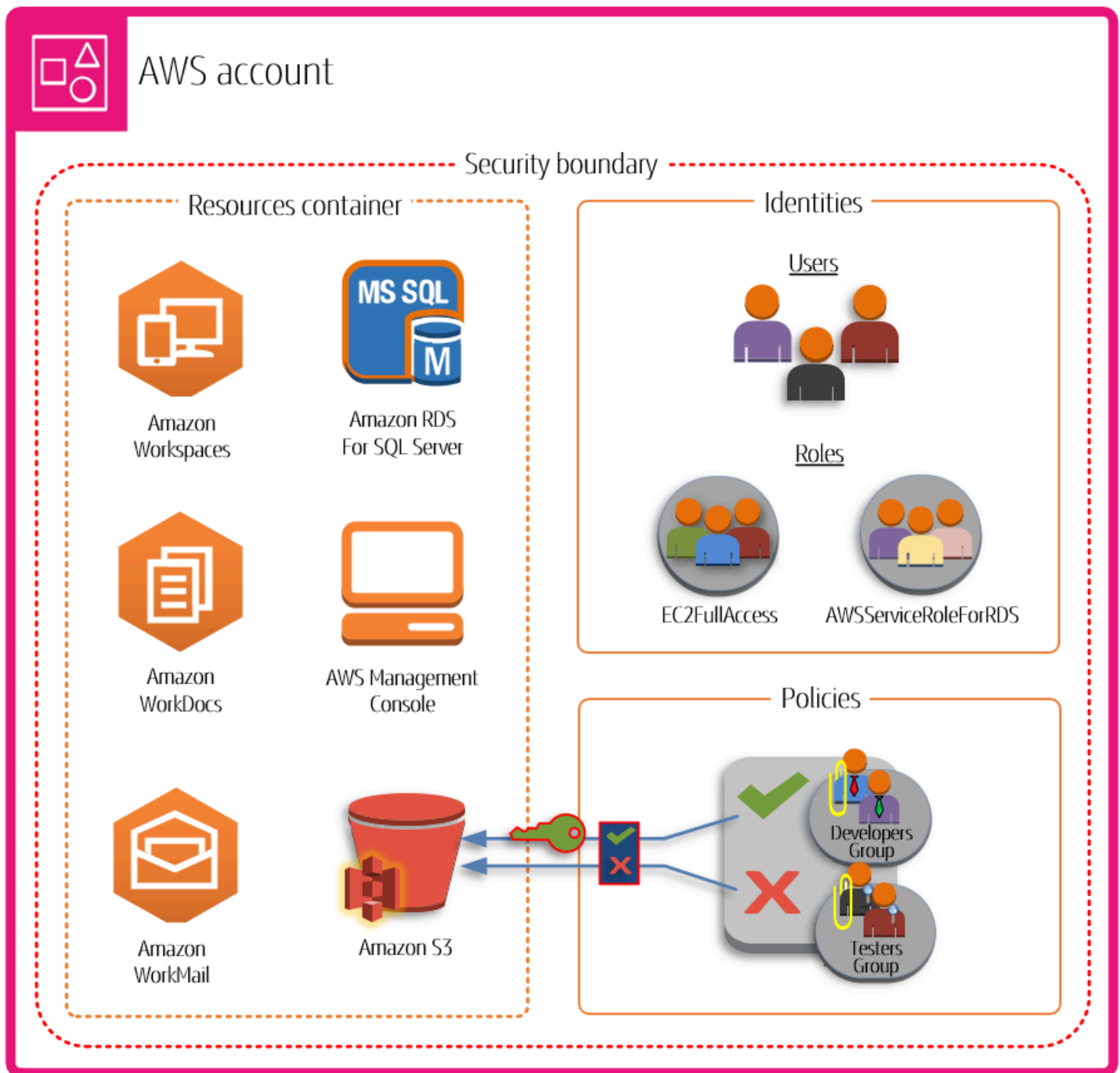
什麼是 AWS 帳戶？

AWS 帳戶 代表您建立的正式商業關係 AWS。您可以在 中建立和管理 AWS 資源 AWS 帳戶，而且您的帳戶提供存取和計費的身分管理功能。每個 AWS 帳戶 都有唯一的 ID，它與其他 ID 不同 AWS 帳戶。

您的雲端資源和資料包含在 中 AWS 帳戶。帳戶充當身分和存取管理隔離界限。當您需要在兩個帳戶 之間共用資源和資料時，您必須明確允許此存取。根據預設，帳戶之間不允許存取。例如，如果您指定不同的帳戶來包含您的生產和非生產資源和資料，則預設不允許在這些環境之間存取。

AWS 帳戶 也是存取 AWS 服務的基本部分。如下圖所示，AWS 帳戶 提供兩個主要函數：

- 資源容器 – AWS 帳戶 是您以 AWS 客戶身分建立之所有 AWS 資源的基本容器。例如，Amazon Simple Storage Service (Amazon S3) 儲存貯體、Amazon Relational Database Service (Amazon RDS) 資料庫和 Amazon Elastic Compute Cloud (Amazon EC2) 執行個體都是 資源。每個資源都是由 Amazon Resource Name (ARN) 唯一識別，其中包含包含或擁有資源之帳戶的帳戶 ID。
- 安全界限 – AWS 帳戶 也是 AWS 資源的基本安全界限。您在帳戶中建立的資源可供擁有您帳戶登入資料的使用者使用。您可以在帳戶中建立的關鍵資源包括身分，例如使用者和角色。身分具有登入資料，可供某人用來登入 (驗證) AWS。身分也有許可政策，指定使用者可以對帳戶中的資源執行哪些操作 (授權)。



使用多個 AWS 帳戶 是擴展您環境的最佳實務，因為它提供成本的自然帳單界限、隔離資源以確保安全、為個人和團隊提供靈活性，以及適應新的業務流程。如需詳細資訊，請參閱[使用多個的優點 AWS 帳戶](#)。

的功能 AWS 帳戶

AWS 帳戶 包含下列核心功能：

- 監控和控制成本 – 帳戶是配置 AWS 成本的預設方式。因此，針對不同的業務單位和工作負載群組使用不同的帳戶，可協助您更輕鬆地追蹤、控制、預測、預算和報告雲端支出。除了帳戶層級的成本報告之外，如果您 AWS Organizations 選擇在某個時間點使用，AWS 也具有內建支援，可合併和報告整個帳戶集的成本。您也可以使用 AWS Service Quotas 來協助保護您免於意外過度佈建資源，以及可能嚴重影響成本 AWS 的 AWS 惡意動作。
- 隔離單位 – AWS 帳戶 為您的 AWS 資源提供安全、存取和計費界限，可協助您實現資源自主權和隔離。根據設計，帳戶內佈建的所有資源都會邏輯上與其他帳戶中佈建的資源隔離，即使在您自己的 AWS 環境中也是如此。此隔離界限可讓您限制應用程式相關問題、組態錯誤或惡意動作的風險。如果一個帳戶內發生問題，可以減少或消除對其他帳戶中所含工作負載的影響。
- 鏡像您的業務工作負載 – 使用多個帳戶，將不同帳戶中具有共同業務目的的工作負載分組。因此，您可以將所有權和決策與這些帳戶保持一致，並避免與其他帳戶中工作負載的安全和管理方式發生相依性和衝突。根據您的整體商業模式，您可以選擇隔離不同帳戶中的不同業務單位或附屬公司。這種方法也可能隨著時間的推移，簡化這些單位的分離。

您是第一次 AWS 使用嗎？

如果您是第一次使用 AWS，您的第一個步驟是註冊 AWS 帳戶。當您註冊時，會使用您提供的詳細資訊 AWS 建立帳戶，並將該帳戶指派給您。建立您的 後 AWS 帳戶，以 [根使用者](#) 身分登入，為根使用者啟用多重要素驗證 (MFA)，並將管理存取權指派給使用者。

如需如何設定新帳戶的 step-by-step 說明，請參閱 [開始使用 AWS 帳戶](#)。

相關 AWS 服務

AWS 帳戶 可無縫搭配下列服務使用：

- IAM

您的 AWS 帳戶 與 AWS Identity and Access Management (IAM) 緊密整合。您可以將 IAM 與您的帳戶搭配使用，以確保在帳戶中工作的其他人員擁有完成其任務所需的足夠存取權。您也可以使用 IAM 來控制對所有 AWS 資源的存取，而不只是帳戶特定資訊。在設定的結構之前，請務必先熟悉 IAM 的主要概念和最佳實務 AWS 帳戶。如需詳細資訊，請參閱《IAM 使用者指南》中的 [IAM 中的安全性最佳實務](#)。

- AWS Organizations

如果您的公司規模較大或可能成長，您可能想要設定多個 AWS 反映公司特定結構的帳戶。AWS Organizations 為您提供基礎基礎設施和功能，以建置和管理多帳戶環境。您可以將現有帳戶合併為

可讓您集中管理帳戶的組織。您可以建立自動成為您組織一部分的帳戶，也可以邀請其他帳戶加入您的組織。您也可以連接會影響您的部分或所有帳戶的政策。如需詳細資訊，請參閱[使用時機 AWS Organizations](#)。

- AWS Control Tower

AWS Control Tower 提供一種簡化的方式來設定和管理安全的多帳戶 AWS 環境。會使用 AWS Control Tower 自動建立您的多帳戶環境 AWS Organizations，執行個體化一組初始帳戶，並使用環境的一些預設護欄和組態。您可以使用在幾個步驟 AWS 帳戶中 AWS Control Tower 佈建新的，同時確保帳戶符合您的組織政策。如需詳細資訊，請參閱[使用時機 AWS Control Tower](#)。

使用 AWS 帳戶根使用者

當您建立時 AWS 帳戶，您會從一個名為 AWS 帳戶 theroot 使用者的登入身分開始，該身分具有對所有 AWS 服務和資源的完整存取權。強烈建議不要使用根使用者來執行日常任務。有關需要根使用者憑證的任務，請參閱《IAM 使用者指南》中的[需要根使用者憑證的任務](#)。

若要避免將根使用者用於日常任務，請了解如何在[中設定管理使用者 AWS IAM Identity Center](#)。如需更多根使用者安全建議，請參閱[適用於 AWS 帳戶的根使用者最佳實務](#)。

Important

擁有您根使用者登入資料的任何人 AWS 帳戶，皆可不受限制地存取您帳戶中的所有資源，包括帳單資訊。

您可以[變更](#)或[重設根使用者密碼](#)，並[建立](#)或刪除[根使用者的存取金鑰](#)（存取金鑰 IDs 和私密存取金鑰）。如需使用根使用者登入的說明，請參閱[登入使用者指南中的以根使用者 AWS 管理主控台身分登入](#)。AWS

支援 AWS 帳戶管理

您可以使用[AWS 帳戶管理支援論壇](#)來張貼意見回饋和問題。如需 AWS 論壇的一般資訊，請參閱[AWS re:Post](#)。

如果找不到您要尋找的答案 AWS re:Post，您可以使用[建立帳戶或帳單相關支援案例](#) AWS 管理主控台。如需詳細資訊，請參閱[範例：建立帳戶和帳單的支援案例](#)。

其他 AWS 資源

- [AWS 訓練和課程](#) – 連結至以角色為基礎的特殊課程，以及可自行安排進度的實驗室，以協助強化您的 AWS 技能並取得實際經驗。
- [AWS 開發人員工具](#) – 開發人員工具和資源的連結，提供文件、程式碼範例、版本備註和其他資訊，協助您使用 建置創新應用程式 AWS。
- [AWS 支援 中心](#) – 建立和管理 AWS 支援案例的中樞。同時包含與其他實用資源的連結，例如論壇、常見技術問答集、服務運作狀態，以及 AWS Trusted Advisor。
- [AWS 支援](#) – Support 相關資訊的主要網頁 AWS ，這是一個one-on-one的快速回應支援管道，可協助您在雲端中建置和執行應用程式。
- [聯絡我們](#) – 詢問有關 AWS 帳單、帳戶、事件、濫用和其他問題的聯絡中心。
- [AWS 網站條款](#) – 有關我們的著作權和商標、您的帳戶、授權和網站存取，以及其他主題的詳細資訊。

開始使用 AWS 帳戶

如果您是初次使用 AWS，第一步是註冊 AWS 帳戶。當您這樣做時，AWS 將使用您提供的詳細資訊建立帳戶，並將其指派給您。

本節中的主題將協助您開始了解和設定新的 AWS 帳戶。

主題

- [建立新的先決條件 AWS 帳戶](#)
- [建立 AWS 帳戶](#)
- [為您的根使用者啟用 MFA](#)
- [建立管理員使用者](#)
- [存取您的 AWS 帳戶](#)

建立新的先決條件 AWS 帳戶

若要註冊 AWS 帳戶，您需要提供下列資訊：

- 根使用者電子郵件地址 – 電子郵件地址用作[根使用者的](#)登入名稱，是帳戶復原的必要項目。您必須能夠接收傳送到此地址的電子郵件訊息。您必須先驗證您有權存取傳送到此地址的電子郵件，才能執行特定任務。
- AWS 帳戶名稱 – 帳戶名稱會顯示在數個位置，例如發票上，以及帳單與成本管理儀表板和 AWS Organizations 主控台等主控台中。我們建議您使用標準方法來命名您的帳戶，以便提供易於辨識的帳戶名稱。對於公司帳戶，請考慮使用命名標準，例如 organization-purpose-environment（例如 AnyCompany-audit-prod）。對於個人帳戶，請考慮使用命名標準，例如 first name-last name-purpose（例如 paulo-santos-testaccount）。
- 地址 – 如果您的聯絡人和帳單地址位於印度，您帳戶的使用者協議是與印度當地 AWS 賣方 Amazon Web Services India Private Limited (AWS 印度) 簽訂的。在驗證過程中您必須提供您的 CVV。視您的銀行而定，您可能也必須輸入一次性密碼。AWS 做為驗證程序的一部分，印度會向您的付款方式收取 2 盧比的費用。AWS 驗證完成後，印度會退還 2 盧比。
- 電話號碼 – 此號碼用於身分驗證目的，並確認帳戶的所有權。您必須能夠使用此電話號碼接收通話和簡訊。

⚠ Important

如果此帳戶是針對企業，請使用公司電話號碼，讓您的公司即使員工變更職位或離開公司 AWS 帳戶，也可以保留對的存取權。

建立 AWS 帳戶

這些指示適用於在印度 AWS 帳戶以外建立。如需在印度建立帳戶，請參閱 [AWS 帳戶使用 AWS 印度建立](#)。如需建立屬於管理組織一部分的帳戶 AWS Organizations，請參閱 AWS Organizations 《使用者指南》中的 [在組織中建立成員帳戶](#)。

AWS 管理主控台

建立 AWS 帳戶

1. 開啟 [註冊頁面 AWS](#)。
2. 輸入根使用者電子郵件地址和 AWS 帳戶名稱，然後選擇驗證電子郵件地址。這會將驗證碼傳送至您指定的電子郵件地址。

⚠ Important

如果此帳戶是針對企業，請使用安全的公司分發清單（例如 `it.admins@example.com`），讓您的公司即使員工變更職位或離開公司 AWS 帳戶，也可以保留對的存取權。由於電子郵件地址可用來重設帳戶的根使用者登入資料，因此請保護此分發清單或地址的存取權。

3. 輸入您的驗證碼，然後選擇驗證。
4. 為您的根使用者輸入高強度密碼，進行確認，然後選擇繼續。AWS 需要您的密碼符合下列條件：
 - 它必須至少有 8 個字元，最多 128 個字元。
 - 它至少混用 3 種下列類型字元：大寫、小寫、數字和 `!@#$%^&*()<>[]{}|_+=-` 符號。
 - 它不能與 AWS 帳戶您的姓名或電子郵件地址相同。
5. 選擇商務或個人。個人帳戶和企業帳戶具有相同的特徵和功能。
6. 輸入您的公司或個人資訊。

⚠ Important

對於企業 AWS 帳戶，最佳實務是輸入公司電話號碼，而不是個人電話的號碼。使用個別電子郵件地址或個人電話號碼設定帳戶的根使用者可能會使您的帳戶變得不安全。

7. 閱讀並接受 [AWS 客戶協議](#)。請務必閱讀並了解 AWS 客戶協議的條款。
8. 選擇繼續。此時，您會收到電子郵件訊息，確認您的 AWS 帳戶已準備好可供使用。您可以使用您在註冊期間提供的電子郵件地址和密碼來登入您的新帳戶。不過，在完成啟用帳戶之前，您無法使用任何 AWS 服務。
9. 輸入付款方式的相關資訊，然後選擇驗證並繼續。如果您想要為帳單資訊使用不同的 AWS 帳單地址，請選擇使用新的地址。

您必須先新增有效的付款方式，才能繼續註冊程序。

10. 從清單中輸入您的國家或地區代碼，然後輸入可在幾分鐘內與您聯絡的電話號碼。
11. 輸入 CAPTCHA 中顯示的程式碼，然後提交。
12. 當自動化系統與您聯絡時，輸入您收到的 PIN 碼，然後提交。
13. 選取其中一個可用的 AWS 支援計劃。如需可用支援計劃及其優點的描述，請參閱 [比較 支援計劃](#)。
14. 選擇完成註冊。隨即出現確認頁面，指出您的帳戶正在啟用。
15. 檢查您的電子郵件和垃圾郵件資料夾是否有電子郵件訊息，確認您的帳戶已啟用。啟用通常需要幾分鐘的時間，但有時可能需要長達 24 小時。
16. 收到啟用訊息後，您可以登入 [AWS 管理主控台](#) 以開始使用 AWS 服務。如需如何管理帳戶設定的一般資訊，請參閱 [設定您的 AWS 帳戶](#)。

AWS CLI & SDKs

您可以在由 AWS Organizations 管理的組織中建立成員帳戶，方法是在登入組織的管理帳戶時執行 [CreateAccount](#) 操作。

您無法使用 AWS Command Line Interface (AWS CLI) 或 AWS API 操作在組織 AWS 帳戶 外部建立獨立。

為您的根使用者啟用 MFA

我們強烈建議您為根使用者啟用 MFA。MFA 可大幅降低有人在沒有您授權的情況下存取您帳戶的風險。

1. 選擇根使用者並輸入 AWS 帳戶 您的電子郵件地址，以帳戶擁有者 [AWS 管理主控台](#) 身分登入。在下一頁中，輸入您的密碼。

如需使用根使用者登入的說明，請參閱 [登入使用者指南中的以根使用者 AWS 管理主控台 身分登入](#)。AWS

2. 為您的根使用者開啟 MFA。

如需說明，請參閱《IAM 使用者指南》中的 [為您的 AWS 帳戶 根使用者（主控台）啟用虛擬 MFA 裝置](#)。

建立管理員使用者

由於您無法限制根使用者可執行的動作，強烈建議您不要將根使用者用於未明確要求根使用者的任何任務。相反地，請將管理存取權指派給 IAM Identity Center 中的管理使用者，並以該管理使用者身分登入，以執行您的每日管理任務。

如需說明，請參閱《[IAM Identity Center 使用者指南](#)》中的設定 IAM Identity Center 管理使用者的 [AWS 帳戶 存取權](#)。

相關主題

- 如需保護根使用者憑證的相關資訊，請參閱《IAM 使用者指南》中的 [保護根使用者的憑證](#)。
- 如需需要根使用者的任務清單，請參閱《IAM 使用者指南》中的 [需要根使用者憑證的任務](#)。

存取您的 AWS 帳戶

您可以透過下列 AWS 帳戶 任何方式存取您的：

AWS 管理主控台

[AWS 管理主控台](#) 是以瀏覽器為基礎的界面，可用來管理 AWS 帳戶 設定和資源 AWS。

AWS 命令列工具

使用 AWS 命令列工具，您可以在系統的命令列發出命令，以執行 AWS 帳戶和 AWS 任務。使用命令列比使用主控台更快、更方便。如果您想要建置執行 AWS 任務的指令碼，命令列工具也很有用。AWS 提供兩組命令列工具：

- [AWS Command Line Interface \(AWS CLI\)](#)。如需安裝和使用的詳細資訊 AWS CLI，請參閱[AWS Command Line Interface 《使用者指南》](#)。
- [AWS Tools for Windows PowerShell](#)。如需安裝和使用 Tools for Windows PowerShell 的詳細資訊，請參閱[AWS Tools for PowerShell 使用者指南](#)。

AWS SDKs

AWS SDKs 包含適用於各種程式設計語言和平台（例如 Java、Python、Ruby、.NET、iOS 和 Android）的程式庫和範本程式碼。SDK 會負責的工作諸如以密碼演算法簽署請求、管理錯誤以及自動重試請求。如需 AWS SDKs 的詳細資訊，包括如何下載和安裝，請參閱[適用於 Amazon Web Services 的工具](#)。

AWS 帳戶管理 HTTPS 查詢 API

AWS 帳戶管理 HTTPS 查詢 API 可讓您以程式設計方式存取 AWS 帳戶和 AWS。HTTPS 查詢 API 可讓您直接向該服務發出 HTTPS 請求。當您使用 HTTPS API 時，必須包含使用您的登入資料來數位簽署請求的程式碼。如需詳細資訊，請參閱[透過提出 HTTP 查詢請求呼叫 API](#)。

規劃您的 AWS 帳戶 控管結構

雖然您可能已使用單一帳戶開始 AWS 旅程，但 AWS 建議您隨著工作負載的大小和複雜性增加而設定多個帳戶。無論您是中型企業還是大型企業，您都需要建立控管結構計劃，以確保您的資料和工作負載需求得到滿足。

本節涵蓋 中可用的優點和控管服務 AWS ，以協助啟用多帳戶控管結構。

主題

- [使用多個 的優點 AWS 帳戶](#)
- [使用時機 AWS Organizations](#)
- [使用時機 AWS Control Tower](#)
- [了解 API 操作模式](#)

使用多個 的優點 AWS 帳戶

AWS 帳戶 在 中形成基礎安全界限 AWS 雲端。它們可做為資源的容器，提供關鍵的隔離層，對於建立安全、妥善管理的環境至關重要。如需詳細資訊，請參閱[什麼是 AWS 帳戶？](#)。

將您的資源分成不同的 AWS 帳戶 ，可協助您在雲端環境中支援下列原則：

- 安全控制 – 不同的應用程式可以有不同的安全設定檔，需要不同的控制政策和機制。例如，與稽核人員交談會更輕鬆，而且能夠指向單一 AWS 帳戶 ，以託管受[支付卡產業 \(PCI\) 安全標準](#)規範之工作負載的所有元素。
- 隔離 – AWS 帳戶 是安全保護的單位。應將潛在風險和安全威脅包含在 中，AWS 帳戶 而不會影響其他人。由於不同的團隊或不同的安全性設定檔，可能會有不同的安全性需求。
- 許多團隊 – 不同的團隊有不同的責任和資源需求。您可以將團隊移至不同的位置，以防止團隊互相干擾 AWS 帳戶。
- 資料隔離 – 除了隔離團隊之外，將資料存放區隔離到 帳戶 也很重要。這有助於限制可存取和管理該資料存放區的人數。這有助於抑制高度私有資料的暴露，因此有助於符合[歐盟一般資料保護法規 \(GDPR\)](#)。
- 業務流程 – 不同的業務單位或產品可能有完全不同的目的和流程。使用多個 AWS 帳戶 ，您可以支援業務單位的特定需求。

- 帳單 – 帳戶是在帳單層級分隔項目的唯一真實方式。多個帳戶可協助跨業務單位、職能團隊或個別使用者在帳單層級區隔項目。您仍可將所有帳單合併到單一付款人（使用 AWS Organizations 和 合併帳單），同時將明細項目分開 AWS 帳戶。
- 配額分配 – AWS 服務配額會針對每個配額分別強制執行 AWS 帳戶。將工作負載分成不同的 AWS 帳戶，可防止它們互相消耗配額。

本文件中所述的所有建議和程序都符合 [AWS Well-Architected Framework](#)。此架構旨在協助您設計靈活、有彈性且可擴展的雲端基礎設施。即使您開始很小，仍建議您繼續遵循架構中的本指南。這樣做可協助您安全地擴展環境，而不會在您成長時影響持續的操作。

管理多個 AWS 帳戶

在您開始新增多個帳戶之前，您會想要制定計劃來管理這些帳戶。為此，我們建議您使用 [AWS Organizations](#)，這是免費 AWS 服務，可管理組織中的所有 AWS 帳戶。

AWS 也提供 AWS Control Tower，可將多層 AWS 受管自動化新增至 Organizations，並自動將其與其他 AWS 服務整合 AWS CloudTrail AWS Config，例如 AWS Service Catalog Amazon CloudWatch 等。這些服務可能會產生額外費用。如需詳細資訊，請參閱 [AWS Control Tower 定價](#)。

另請參閱

- [使用時機 AWS Organizations](#)
- [使用時機 AWS Control Tower](#)

使用時機 AWS Organizations

AWS Organizations 是一項 AWS 服務，可用來以群組 AWS 帳戶形式管理。這提供合併帳單等功能，其中您帳戶的所有帳單都會分組在一起，並由單一付款人處理。您也可以使用以政策為基礎的控制項，集中管理組織的安全性。如需的詳細資訊 AWS Organizations，請參閱 [AWS Organizations 《使用者指南》](#)。

受信任的存取權

當您使用 AWS Organizations 以群組形式管理帳戶時，組織的大多數管理任務只能由組織的管理帳戶執行。根據預設，這只包含與管理組織本身相關的操作。您可以透過啟用 Organizations 與該 AWS 服務之間的受信任存取，將此額外功能擴展到其他服務。受信任存取會授予指定 AWS 服務的許可，以存取組織及其包含的帳戶的相關資訊。當您啟用 Account Management 的受信任存取時，帳戶管理服

務會授予 Organizations 及其管理帳戶存取所有組織成員帳戶中繼資料的許可，例如主要或替代聯絡資訊。

如需詳細資訊，請參閱[啟用 AWS 帳戶管理的受信任存取](#)。

委派管理員

啟用受信任存取後，您也可以選擇將其中一個成員帳戶指定為 AWS 帳戶管理的委派管理員帳戶。這可讓委派的管理員帳戶為您組織中的成員帳戶執行先前只有管理帳戶可以執行的相同帳戶管理中繼資料管理任務。委派的管理員帳戶只能存取帳戶管理服務的管理任務。委派的管理員帳戶沒有管理帳戶擁有之組織的所有管理存取權。

如需詳細資訊，請參閱[啟用 AWS 帳戶管理的委派管理員帳戶](#)。

服務控制政策

當您 AWS 帳戶是管理的組織的一部分時 AWS Organizations，組織的管理員可以套用[服務控制政策 \(SCPs\)](#)，以限制成員帳戶中的主體可以執行的操作。SCP 永遠不會授予許可；而是限制成員帳戶可以使用哪些許可的篩選條件。成員帳戶中的使用者或角色 (委託人) 只能執行與套用至帳戶的 SCPs 和連接至委託人的 IAM 許可政策相交的操作。例如，您可以使用 SCPs 來防止帳戶中的任何主體修改其帳戶的替代聯絡人。

如需適用於 SCPs 範例 AWS 帳戶，請參閱[使用 AWS Organizations 服務控制政策限制存取](#)。

啟用 AWS 帳戶管理的受信任存取

啟用 AWS Account Management 的受信任存取可讓管理帳戶的管理員修改每個成員帳戶的特定資訊和中繼資料（例如，主要或替代聯絡人詳細資訊）AWS Organizations。如需詳細資訊，請參閱AWS Organizations 《使用者指南》中的[AWS 帳戶管理和 AWS Organizations](#)。如需受信任存取如何運作的一般資訊，請參閱[搭配使用 AWS Organizations 與其他服務](#)。

啟用受信任存取後，您可以在支援它的[帳戶管理 API 操作](#)中使用 accountID 參數。只有在使用來自管理帳戶的登入資料呼叫操作，或啟用組織的委派管理員帳戶時，才能成功使用此參數。如需詳細資訊，請參閱[啟用 AWS 帳戶管理的委派管理員帳戶](#)。

使用下列程序為組織中的帳戶管理啟用受信任存取。

最低許可

若要執行這些任務，您必須符合下列要求：

- 您只能從組織的管理帳戶執行此操作。
- 您的組織必須[啟用所有功能](#)。

AWS 管理主控台

啟用 AWS Account Management 的受信任存取

1. 登入 [AWS Organizations 主控台](#)。您必須以 IAM 使用者登入、擔任 IAM 角色，或是以組織管理帳戶中的根使用者 (不建議) 身分登入。
2. 在導覽窗格中選擇服務。
3. 在服務清單中選擇 AWS 帳戶管理。
4. 選擇 Enable trusted access (啟用信任存取)。
5. 在啟用 AWS 受信任存取帳戶管理對話方塊中，輸入啟用以確認，然後選擇啟用受信任存取。

AWS CLI & SDKs

啟用 AWS Account Management 的受信任存取

執行下列命令後，您可以使用組織的管理帳戶中的登入資料來呼叫 Account Management API 操作，這些操作使用 `--accountId` 參數來參考組織中的成員帳戶。

- AWS CLI: [enable-aws-service-access](#)

下列範例會啟用呼叫 AWS 帳戶組織中帳戶管理的受信任存取。

```
$ aws organizations enable-aws-service-access \  
--service-principal account.amazonaws.com
```

此命令如果成功就不會產生輸出。

啟用 AWS 帳戶管理的委派管理員帳戶

您可以啟用委派的管理員帳戶，以便為其他成員帳戶呼叫 AWS 帳戶管理 API 操作 AWS Organizations。在您為組織註冊委派管理員帳戶之後，該帳戶中的使用者和角色可以透過支援選用 `AccountId` 參數，在 Organizations 模式中運作的 `account` 命名空間中呼叫 AWS CLI 和 AWS SDK 操作。

若要將組織中的成員帳戶註冊為委派管理員帳戶，請使用下列程序。

AWS CLI & SDKs

註冊帳戶管理服務的委派管理員帳戶

您可以使用下列命令來啟用帳戶管理服務的委派管理員。

最低許可

若要執行這些任務，您必須符合下列要求：

- 您只能從組織的管理帳戶執行此操作。
- 您的組織必須[啟用所有功能](#)。
- 您必須為[組織中的帳戶管理啟用受信任存取](#)。

您必須指定下列服務主體：

```
account.amazonaws.com
```

- AWS CLI：[register-delegated-administrator](#)

下列範例會將組織的成員帳戶註冊為帳戶管理服務的委派管理員。

```
$ aws organizations register-delegated-administrator \  
  --account-id 123456789012 \  
  --service-principal account.amazonaws.com
```

此命令如果成功就不會產生輸出。

執行此命令之後，您可以使用帳戶 123456789012 的登入資料來呼叫帳戶管理和 AWS CLI SDK API 操作，這些操作使用 `--account-id` 參數來參考組織中的成員帳戶。

AWS 管理主控台

AWS Account Management 管理主控台不支援此任務。您只能使用其中一個 AWS SDKs 的 AWS CLI 或 API 操作來執行此任務。

使用 AWS Organizations 服務控制政策限制存取

本主題提供範例，示範如何在 中 使用服務控制政策 (SCPs) AWS Organizations 來限制組織中帳戶中的使用者和角色可執行的操作。如需服務控制政策的詳細資訊，請參閱AWS Organizations 《使用者指南》中的下列主題：

- [建立 SCPs](#)
- [將 SCPs 連接至 OUs和帳戶](#)
- [SCPs 的策略](#)
- [SCP 政策語法](#)

Example範例 1：防止帳戶修改自己的替代聯絡人

下列範例會拒絕任何成員帳戶在[獨立帳戶模式下](#)呼叫 PutAlternateContact和 DeleteAlternateContact API 操作。這可防止受影響帳戶中的任何主體變更自己的替代聯絡人。

JSON

```
{
  "Version": "2012-10-17",
  "Statement": [
    {
      "Sid": "Statement1",
      "Effect": "Deny",
      "Action": [
        "account:PutAlternateContact",
        "account>DeleteAlternateContact"
      ],
      "Resource": [ "arn:aws:account::*:account" ]
    }
  ]
}
```

Example範例 2：防止任何成員帳戶修改組織中任何其他成員帳戶的替代聯絡人

下列範例會將 Resource元素一般化為「*」，這表示它同時適用於[獨立模式請求](#)和[組織模式請求](#)。這表示即使帳戶管理的委派管理員帳戶適用 SCP，也無法變更組織中任何帳戶的任何替代聯絡人。

JSON

```
{
  "Version": "2012-10-17",
  "Statement": [
    {
      "Sid": "Statement1",
      "Effect": "Deny",
      "Action": [
        "account:PutAlternateContact",
        "account>DeleteAlternateContact"
      ],
      "Resource": [ "*" ]
    }
  ]
}
```

Example 範例 3：防止 OU 中的成員帳戶修改自己的替代聯絡人

下列範例 SCP 包含的條件會將帳戶的組織路徑與兩個 OUs 的清單進行比較。這會導致封鎖指定 OUs 中任何帳戶中的委託人修改自己的替代聯絡人。

使用時機 AWS Control Tower

AWS Organizations 是基礎服務，可讓您集中管理和保護整個 AWS 環境。以此 AWS Organizations 為中心方法的關鍵元件是 AWS Control Tower。充 AWS Control Tower 當 Organizations 內的管理主控台，透過套用規範性最佳實務，提供簡化的方式來設定和管理安全、多帳戶 AWS 環境。

提供的這種安全最佳實務方法 AWS Control Tower 擴展了的核心功能 AWS Organizations。會 AWS Control Tower 套用一組預防性和偵測性護欄，以協助確保您的組織和帳戶符合建議的安全和合規標準。

透過使用 建立架構良好的 AWS Organizations 結構 AWS Control Tower，您可以快速部署可擴展、安全且合規 AWS 的環境。這種集中式雲端管理和控管方法對於希望充分利用 功能的企業來說至關重要，AWS 雲端 同時保持最高標準的安全性和合規。

如需詳細資訊，請參閱《AWS Control Tower 使用者指南》中的 [什麼是 AWS Control Tower ?](#)。

了解 API 操作模式

使用的屬性 AWS 帳戶的 API 操作一律以兩種操作模式之一運作：

- 獨立內容 – 當帳戶中的使用者或角色存取或變更相同帳戶中的帳戶屬性時，就會使用此模式。當您呼叫其中一個帳戶管理 AWS CLI 或 AWS SDK 操作時，未包含 AccountId 參數時，會自動使用獨立內容模式。
- 組織內容 – 當組織中某個帳戶中的使用者或角色存取或變更同一組織中不同成員帳戶中的帳戶屬性時，就會使用此模式。當您呼叫其中一個帳戶管理 AWS CLI 或 AWS SDK 操作時，如果包含 AccountId 參數，則會自動使用組織內容模式。您只能從組織的管理帳戶或帳戶管理的委派管理員帳戶呼叫此模式中的操作。

AWS CLI 和 AWS SDK 操作可以在獨立或組織環境中運作。

- 如果您未包含 AccountId 參數，則操作會在獨立內容中執行，並自動將請求套用至您用來提出請求的帳戶。無論帳戶是否為組織的成員，都是如此。
- 如果您包含 AccountId 參數，則操作會在組織內容中執行，而操作會在指定的 Organizations 帳戶上執行。
 - 如果呼叫操作的帳戶是帳戶管理服務的管理帳戶或委派管理員帳戶，則您可以在 AccountId 參數中指定該組織的任何成員帳戶，以更新指定的帳戶。
 - 組織中唯一可以呼叫其中一個替代聯絡操作並在 AccountId 參數中指定自己的帳戶號碼的帳戶，是指定為帳戶管理服務的委派管理員帳戶的帳戶。任何其他帳戶，包括管理帳戶，都會收到 AccessDenied 例外狀況。
- 如果您以獨立模式執行操作，則必須允許您使用包含 Resource 元素的 IAM 政策來執行操作，"*" 以允許所有資源，或使用獨立帳戶語法的 ARN。
- 如果您在組織模式下執行操作，則必須允許您使用包含 Resource 元素的 IAM 政策來執行操作 "*"，以允許所有資源，或使用組織中成員帳戶語法的 ARN。

授予更新帳戶屬性的許可

與大多數 AWS 操作一樣，您可以使用 IAM AWS 帳戶許可政策授予新增、更新或刪除帳戶屬性的許可。https://docs.aws.amazon.com/IAM/latest/UserGuide/access_policies.html 當您將 IAM 許可政策連接至 IAM 主體（使用者或角色）時，您可以指定主體可以對哪些資源執行哪些動作，以及在哪些條件下執行哪些動作。

以下是建立許可政策的一些帳戶管理特定考量。

的 Amazon Resource Name 格式 AWS 帳戶

- 您可以 AWS 帳戶 包含在政策陳述式 resource 元素中的 [Amazon Resource Name \(ARN\)](#)，會根據您要參考的帳戶是獨立帳戶還是組織中的帳戶，以不同的方式建構。請參閱上一節 [了解 API 操作模式](#)。

- 獨立帳戶的帳戶 ARN：

```
arn:aws:account::{AccountId}:account
```

當您在獨立模式下執行帳戶屬性操作時，如果不包含 AccountID 參數，則必須使用此格式。

- 組織中成員帳戶的帳戶 ARN：

```
arn:aws:account::{ManagementAccountId}:account/o-{OrganizationId}/{AccountId}
```

當您在組織模式下執行帳戶屬性操作時，必須包含 AccountID 參數，才能使用此格式。

IAM 政策的內容索引鍵

Account Management 服務也提供數個 [Account Management 服務特定條件金鑰](#)，可讓您精細控制您授予的許可。

account:AccountResourceOrgPaths

內容索引鍵 `account:AccountResourceOrgPaths` 可讓您透過組織的階層指定通往特定組織單位 (OU) 的路徑。只有該 OU 包含的成員帳戶符合條件。下列範例程式碼片段會限制政策僅套用至位於兩個指定 OUs 其中之一的帳戶。

由於 `account:AccountResourceOrgPaths` 是多值字串類型，您必須使用 [ForAnyValue](#) 或 [ForAllValues](#) 多值字串運算子。此外，請注意，即使您參考組織中 OUs 路徑 `account`，條件索引鍵上的字首為。

```
"Condition": {
  "ForAnyValue:StringLike": {
    "account:AccountResourceOrgPaths": [
      "o-aa111bb222/r-a1b2/ou-a1b2-f6g7h111/*",
      "o-aa111bb222/r-a1b2/ou-a1b2-f6g7h222/*"
    ]
  }
}
```

```
}  
}
```

account:AccountResourceOrgTags

內容索引鍵 `account:AccountResourceOrgTags` 可讓您參考可連接到組織中帳戶的標籤。標籤是金鑰/值字串對，可用來分類和標記帳戶中的資源。如需標記的詳細資訊，請參閱 AWS Resource Groups 《使用者指南》中的 [標籤編輯器](#)。如需在屬性型存取控制策略中使用標籤的資訊，請參閱《IAM 使用者指南》中的 [什麼是 ABAC for AWS](#)。下列範例程式碼片段會將政策限制為僅套用至組織中具有金鑰標籤 `project` 且值為 `blue` 或 `red` 的帳戶。

由於 `account:AccountResourceOrgTags` 是多值字串類型，您必須使用 [ForAnyValue](#) 或 [ForAllValues](#) 多值字串運算子。此外，請注意，即使您參考組織成員帳戶上的標籤 `account`，條件索引鍵上的字首為 `account`。

```
"Condition": {  
  "ForAnyValue:StringLike": {  
    "account:AccountResourceOrgTags/project": [  
      "blue",  
      "red"  
    ]  
  }  
}
```

Note

您只能將標籤連接到組織中的帳戶。您無法將標籤連接至獨立 AWS 帳戶。

設定您的 AWS 帳戶

本節包含描述如何管理的主題 AWS 帳戶。

Note

如果您的 AWS 帳戶 是使用 Amazon Web Services India Private Limited (AWS 印度) 在印度建立的，則還有其他考量。如需詳細資訊，請參閱[管理印度的帳戶](#)。

主題

- [建立 AWS 帳戶 別名](#)
- [在您的 AWS 區域 帳戶中啟用或停用](#)
- [更新的帳單 AWS 帳戶](#)
- [更新根使用者電子郵件地址](#)
- [更新根使用者密碼](#)
- [更新 AWS 帳戶 名稱](#)
- [更新的替代聯絡人 AWS 帳戶](#)
- [更新的主要聯絡人 AWS 帳戶](#)
- [檢視 AWS 帳戶 識別符](#)

建立 AWS 帳戶 別名

如果您希望 IAM 使用者的 URL 包含您的公司名稱（或其他easy-to-remember識別符），而不是 AWS 帳戶 ID，您可以建立帳戶別名。

若要了解如何建立或更新帳戶別名，請參閱《IAM 使用者指南》中的[為您的 AWS 帳戶 ID 使用別名](#)。

在您的 AWS 區域 帳戶中啟用或停用

AWS 區域 是世界上的實體位置，其中 AWS 有多個可用區域。可用區域由一或多個離散 AWS 的資料中心組成，每個資料中心都具有備援電源、聯網和連線能力，並存放在不同的設施中。這表示每個

AWS 區域 都是實體隔離的，並且獨立於其他 區域。區域提供容錯能力、穩定性和恢復能力，也可降低延遲。在 AWS 區域 較接近最終使用者的位置執行工作負載，可以改善效能並降低延遲。如需可用和近期區域的地圖，請參閱 [區域和可用區域](#)。若要進一步了解工作負載的 AWS 區域 和 彈性架構，請造訪[AWS 多區域基本概念](#)。

AWS 區域 大體上可分為兩類帳戶的可用性：

- 預設區域 – 預設會啟用 2019 年 3 月 20 日之前啟動的區域。您可以在帳戶啟用後立即在這些預設區域中建立和管理資源。預設區域無法啟用或停用。
- 選擇加入區域 – 2019 年 3 月 20 日之後啟動的區域預設為停用，稱為選擇加入區域。停用的選擇加入區域不會顯示在主控台導覽列中，而且在啟用之前，您無法使用這些區域來建立工作負載。若要使用這些選擇加入區域，您必須先在 中啟用這些區域 AWS 帳戶。啟用選擇加入區域之後，您可以在 導覽列中選取該區域，並在該區域中建立和管理資源。若要為獨立帳戶啟用選擇加入區域，請參閱 [啟用或停用獨立帳戶的 區域](#) 和 [為您的成員帳戶啟用選擇加入區域](#)，請參閱 [啟用或停用組織中的 區域](#)。

當您註冊 時 AWS 帳戶， 會根據您的聯絡地址國家/地區為您 AWS 建議選擇加入區域。在 AWS 選擇加入區域的國家/地區中，客戶會在聯絡資訊頁面上看到啟用該國家/地區選擇加入區域的建議。在同時具有選擇加入區域和預設區域的國家/地區中，例如印度、澳洲或加拿大，如果選擇加入區域比預設區域更接近，請參閱選擇加入區域的建議。帳戶啟用後，您可以在帳戶中啟用其他 AWS 選擇加入區域，或選擇停用您在註冊期間啟用的選擇加入區域。

當您建立 時 AWS 帳戶，您的 IAM 資料和登入資料會自動設定為跨所有預設區域運作，允許具有適當許可的根使用者和 IAM 身分使用其現有的登入資料存取這些區域中 AWS 的服務。在預設情況下 AWS，選擇加入區域會停用，且這些區域中一開始無法使用 IAM 資料和登入資料，以防止存取該區域中 AWS 的服務。當您選擇啟用選擇加入區域時，會將您的 IAM 資料和登入資料 AWS 傳播至該區域。一旦傳播完成且啟用了選擇加入區域，根使用者和 IAM 身分就可以使用他們在預設區域中使用的相同 IAM 登入資料來存取新啟用選擇加入區域中 AWS 的服務。

當您停用選擇加入區域時，您的 IAM 登入資料會停用，而您會失去該選擇加入區域中資源的 IAM 存取權。停用選擇加入區域不會刪除該區域中的資源，而且該停用選擇加入區域中的資源（如果有的話）費用會繼續以標準費率累積。

Important

停用區域會停用 區域中資源的 IAM 存取。這不會刪除有問題的資源，這會持續產生費用。在停用區域之前移除任何剩餘的資源。

AWS 將區域分組為[分割區](#)。每個區域都只有一個分割區，而且每個分割區都有一或多個區域。分割區具有獨立的 AWS Identity and Access Management (IAM) 執行個體，並在不同 partitions. AWS commercial 區域中的區域位於aws分割區中、中國區域位於aws-cn分割區中，以及 AWS GovCloud (US) 區域位於aws-us-gov分割區中之間提供硬邊界。根據您建立的分割區 AWS 帳戶，您可以在該分割區 AWS 區域內使用。

- aws 分割區中的帳戶可讓您存取商業分割區中的多個區域，以便在符合您需求的位置啟動 AWS 資源。例如，您可能想要在歐洲啟動 Amazon EC2 執行個體，以便更接近您的歐洲客戶或符合法律要求。
- aws-us-gov 分割區中的帳戶可讓您存取 AWS GovCloud (美國西部) 區域和 AWS GovCloud (美國東部) 區域。如需詳細資訊，請參閱[AWS GovCloud \(US\)](#)。
- aws-cn 分割區中的帳戶只會讓您存取北京和寧夏區域。如需詳細資訊，請參閱 [Amazon Web Services in China](#) (Amazon Web Services (中國))。

主題

- [區域可用性參考](#)
- [啟用和停用區域的考量事項](#)
- [處理時間和請求限制](#)
- [啟用或停用獨立帳戶的區域](#)
- [啟用或停用組織中的區域](#)

區域可用性參考

下表 AWS 區域 依可用性類型列出。預設區域會自動啟用且無法停用，而選擇加入區域必須先手動啟用，才能使用它們：

Opt-in Regions

下列區域是選擇加入區域，您必須先啟用，才能使用它們：

名稱	Code	狀態
非洲 (開普敦)	af-south-1	GA
亞太地區 (香港)	ap-east-1	GA

名稱	Code	狀態
亞太區域 (台北)	ap-east-2	GA
亞太地區 (海德拉巴)	ap-south-2	GA
亞太地區 (雅加達)	ap-southeast-3	GA
亞太地區 (墨爾本)	ap-southeast-4	GA
亞太地區 (馬來西亞)	ap-southeast-5	GA
亞太區域 (紐西蘭)	ap-southeast-6	GA
亞太區域 (泰國)	ap-southeast-7	GA
加拿大西部 (卡加利)	ca-west-1	GA
歐洲 (蘇黎世)	eu-central-2	GA
歐洲 (米蘭)	eu-south-1	GA
歐洲 (西班牙)	eu-south-2	GA
以色列 (特拉維夫)	il-central-1	GA
中東 (阿拉伯聯合大公國)	me-central-1	GA
Middle East (Bahrain)	me-south-1	GA
墨西哥 (中部)	mx-central-1	GA

Default Regions

下列區域預設為啟用，且無法停用：

名稱	Code
亞太地區 (東京)	ap-northeast-1

名稱	Code
亞太地區 (首爾)	ap-northeast-2
亞太地區 (大阪)	ap-northeast-3
亞太地區 (孟買)	ap-south-1
亞太地區 (新加坡)	ap-southeast-1
亞太地區 (雪梨)	ap-southeast-2
加拿大 (中部)	ca-central-1
歐洲 (法蘭克福)	eu-central-1
歐洲 (斯德哥爾摩)	eu-north-1
歐洲 (愛爾蘭)	eu-west-1
歐洲 (倫敦)	eu-west-2
Europe (Paris)	eu-west-3
南美洲 (聖保羅)	sa-east-1
美國東部 (維吉尼亞北部)	us-east-1
美國東部 (俄亥俄)	us-east-2
美國西部 (加利佛尼亞北部)	us-west-1
美國西部 (奧勒岡)	us-west-2

如需區域名稱及其對應代碼的清單，請參閱《AWS 一般參考指南》中的[區域端點](#)。如需每個區域（不含端點）支援 AWS 的服務清單，請參閱[AWS 區域服務清單](#)。

Important

AWS 建議您使用 regional AWS Security Token Service (AWS STS) 端點，而非全域端點來降低延遲。區域 AWS STS 端點 AWS 的工作階段權杖在所有區域中都有效。如果您使

用區域 AWS STS 端點，則不需要進行任何變更。不過，來自全域 AWS STS 端點 (<https://sts.amazonaws.com>) 的工作階段字符僅在您啟用 AWS 區域 的中有效，或預設啟用的 中有效。如果您想要為您的帳戶啟用新的區域，您可以使用區域 AWS STS 端點的工作階段字符，或啟用全域 AWS STS 端點來發出在所有 中有效的工作階段字符 AWS 區域。在所有區域中皆有效的工作階段字符較大。如果您儲存工作階段字符，則這些較大的字符可能會影響您的系統。如需 AWS STS 端點如何使用 AWS 區域的詳細資訊，請參閱[在 AWS STSAWS 區域中管理](#)。

啟用和停用區域的考量事項

在您啟用或停用區域之前，請務必考慮下列事項：

- 無論區域選擇狀態為何，您都可以在跨區域推論地理位置中使用所有目的地區域 – 某些 AWS 生成式 AI 服務，包括 Amazon Bedrock (請參閱[使用跨區域推論增加輸送量](#)) 和 Amazon Q Developer (請參閱[Amazon Q Developer 中的跨區域處理](#)) 使用跨區域推論。如果您使用這些服務，它們會自動在您選擇的地理位置內選取最佳 AWS 區域- 包括您尚未為資源和 IAM 資料啟用的區域。這可透過最大化可用的運算和模型可用性來改善客戶體驗。
- 您可以使用 IAM 許可來控制區域存取 – AWS Identity and Access Management (IAM) 包含四個許可，可讓您控制哪些使用者可以啟用、停用、取得和列出區域。如需詳細資訊，請參閱《IAM 使用者指南》中的[AWS 允許啟用和停用 AWS 區域](#)。您也可以使用 `aws:RequestedRegion` 條件金鑰來控制對 AWS 服務的存取 AWS 區域。
- 啟用和停用區域是免費的 – 啟用或停用區域無需付費。您只需為在新區域中建立的資源付費。
- Amazon EventBridge 整合 – 您可以在 EventBridge 中訂閱區域選項狀態更新通知。系統會為每個狀態變更建立 EventBridge 通知，讓客戶能夠自動化工作流程。
- 表達式區域選項狀態 – 由於啟用/停用選擇加入區域的非同步性質，區域選項請求有四種潛在狀態：
 - ENABLING
 - DISABLING
 - ENABLED
 - DISABLED

當選擇加入或選擇退出處於 ENABLING 或 DISABLING 狀態時，您無法取消。否則，ConflictException 將會擲回。已完成 (啟用/停用) 區域選項請求取決於金鑰基礎 AWS 服務的佈建。即使狀態為 `ENABLED`，有些 AWS 服務仍可能無法立即使用 `ENABLED`。

處理時間和請求限制

啟用或停用區域時，請注意下列時間和請求限制：

- 在某些情況下，啟用區域需要幾分鐘到幾個小時 – 當您啟用區域時，AWS 會執行動作來準備您在該區域中的帳戶，例如將 IAM 資源分發到該區域。大多數帳戶需要幾分鐘的時間，但有時可能需要幾個小時。直到此過程完成之前，您都無法使用區域。
- 停用區域不一定會立即顯示 – 停用區域後，服務和主控台可能會暫時顯示。停用區域可能需要幾分鐘到幾個小時才會生效。
- 單一帳戶在任何指定時間都可以有 6 個進行中的區域選擇請求 – 一個請求等於對一個帳戶啟用或停用一個特定區域。
- 組織可以在 AWS 整個組織的指定時間開啟 50 個區域選擇請求 – 管理帳戶可以隨時有 50 個待處理請求等待組織完成。一個請求等於對一個帳戶啟用或停用一個特定區域的請求。

啟用或停用獨立帳戶的 區域

若要更新 AWS 帳戶 可存取的區域，請執行下列程序中的步驟。以下 AWS 管理主控台 程序一律僅適用於獨立內容。您可以使用 AWS 管理主控台 檢視或僅更新您用來呼叫 操作之帳戶中的可用區域。

AWS 管理主控台

啟用或停用獨立 的區域 AWS 帳戶

最低許可

若要執行下列程序中的步驟，IAM 使用者或角色必須具有下列許可：

- `account:ListRegions` (需要檢視 的清單，AWS 區域 以及它們目前是否啟用或停用)。
- `account:EnableRegion`
- `account:DisableRegion`

1. [AWS 管理主控台](#) 以具有最低許可的 AWS 帳戶根使用者 或 IAM 使用者或角色身分登入。
2. 選擇視窗右上角的帳戶名稱，然後選擇帳戶。
3. 在 [帳戶頁面上](#)，向下捲動至 區段 AWS 區域。

4. 選擇您要啟用或停用的區域，然後選擇所需的動作啟用或停用。您會看到確認提示。
5. 如果您選擇啟用選項，請檢閱顯示的文字，然後選擇啟用區域。

如果您選擇停用選項，請檢閱顯示的文字，輸入 **disable** 進行確認，然後選擇停用區域。

啟用選擇加入區域後，您可以從區域導覽列中選取該區域。如需選取區域的步驟，請參閱 [中的從導覽列中選擇 AWS 管理主控台](#) 區域，以及帳戶中的區域特定主控台設定，請參閱 [中的設定預設區域 AWS 管理主控台](#)。

AWS CLI & SDKs

您可以使用下列 AWS CLI 命令或其 AWS SDK 對等操作來啟用、停用、讀取和列出區域選擇狀態：

- EnableRegion
- DisableRegion
- GetRegionOptStatus
- ListRegions

最低許可

若要執行下列步驟，您必須擁有對應至該操作的許可：

- account:EnableRegion
- account:DisableRegion
- account:GetRegionOptStatus
- account:ListRegions

如果您使用這些個別許可，您可以授予某些使用者僅讀取區域選擇資訊的能力，並授予其他人同時讀取和寫入的能力。

下列範例會為組織中指定的成員帳戶啟用區域。使用的登入資料必須來自組織的管理帳戶，或來自帳戶管理的委派管理員帳戶。

請注意，您也可以使用相同的命令停用區域，然後使用 `enable-region disable-region`。

```
aws account enable-region --region-name af-south-1
```

此命令如果成功就不會產生輸出。

操作是非同步的。下列命令可讓您查看請求的最新狀態。

```
aws account get-region-opt-status --region-name af-south-1
{
  "RegionName": "af-south-1",
  "RegionOptStatus": "ENABLING"
}
```

啟用或停用組織中的區域

若要更新 成員帳戶已啟用的區域 AWS Organizations，請執行下列程序中的步驟。

Note

AWS Organizations 受管政策 `AWSOrganizationsReadOnlyAccess` 或 `AWSOrganizationsFullAccess` 已更新，以提供存取 AWS 帳戶管理 APIs 許可，以便您可以從 AWS Organizations 主控台存取帳戶資料。若要檢視更新的受管政策，請參閱 [Organizations AWS 受管政策的更新](#)。

Note

在您可以從管理帳戶或組織中的委派管理員帳戶執行這些操作，以便與成員帳戶搭配使用之前，您必須：

- 啟用組織中的所有功能，以管理成員帳戶的設定。這可讓管理員控制成員帳戶。這會在您建立組織時預設為。如果您的組織設定為僅合併帳單，且您想要啟用所有功能，請參閱 [啟用組織中的所有功能](#)。
- 啟用 AWS Account Management 服務的受信任存取。若要設定此項目，請參閱 [啟用 AWS 帳戶管理的受信任存取](#)。

AWS 管理主控台

啟用或停用組織中的區域

1. 使用組織的管理帳戶登入資料登入 AWS Organizations 主控台。
2. 在頁面上AWS 帳戶，選取您要更新的帳戶。
3. 選擇帳戶設定索引標籤。
4. 在區域下，選取您要啟用或停用的區域。
5. 選擇動作，然後選擇啟用或停用選項。
6. 如果您選擇啟用選項，請檢閱顯示的文字，然後選擇啟用區域。
7. 如果您選擇停用選項，請檢閱顯示的文字，輸入停用以確認，然後選擇停用區域。

AWS CLI & SDKs

您可以使用下列 AWS CLI 命令或其 AWS SDK 對等操作來啟用、停用、讀取和列出組織成員帳戶的區域選擇狀態：

- EnableRegion
- DisableRegion
- GetRegionOptStatus
- ListRegions

最低許可

若要執行下列步驟，您必須擁有對應至該操作的許可：

- account:EnableRegion
- account:DisableRegion
- account:GetRegionOptStatus
- account:ListRegions

如果您使用這些個別許可，您可以授予某些使用者僅讀取區域選擇資訊的能力，並授予其他人同時讀取和寫入的能力。

下列範例會為組織中指定的成員帳戶啟用區域。使用的登入資料必須來自組織的管理帳戶，或來自帳戶管理的委派管理員帳戶。

請注意，您也可以使用相同的命令停用區域，然後使用 `enable-region disable-region`。

```
aws account enable-region --account-id 123456789012 --region-name af-south-1
```

此命令如果成功就不會產生輸出。

Note

組織在特定時間最多只能有 20 個區域請求。否則，您會收到 `TooManyRequestsException`。

操作是非同步的。下列命令可讓您查看請求的最新狀態。

```
aws account get-region-opt-status --account-id 123456789012 --region-name af-south-1
{
  "RegionName": "af-south-1",
  "RegionOptStatus": "ENABLING"
}
```

更新的帳單 AWS 帳戶

您可以使用 AWS Billing 和 Cost Management 主控台來更新所有 AWS 帳戶 帳單偏好設定。若要了解如何更新帳戶的帳單相關設定，請參閱 [AWS 帳單與成本管理 使用者指南](#)：

更新根使用者電子郵件地址

基於各種商業原因，您可能需要更新根使用者電子郵件地址 AWS 帳戶。例如，安全與管理彈性。本主題將逐步引導您更新獨立帳戶和成員帳戶的根使用者電子郵件地址。

Note

變更最多 AWS 帳戶 可能需要四個小時才能傳播到任何地方。

您可以根據帳戶是否為獨立帳戶或組織的一部分，以不同的方式更新根使用者電子郵件：

- 獨立 AWS 帳戶 – 對於 AWS 帳戶 未與組織建立關聯的，您可以使用 AWS 管理主控台更新根使用者電子郵件。若要了解如何執行此操作，請參閱[更新獨立的根使用者電子郵件AWS 帳戶](#)。
- 在AWS 帳戶 組織內 – 對於屬於 AWS 組織的成員帳戶，管理帳戶或委派管理員帳戶中的使用者可以從 AWS Organizations 主控台集中更新成員帳戶的根使用者電子郵件，或透過 CLI AWS 和 SDKs 以程式設計方式更新成員帳戶的電子郵件。若要了解如何執行此操作，請參閱[更新 AWS 帳戶 組織中任何的根使用者電子郵件](#)。

主題

- [更新獨立 AWS 帳戶 或管理帳戶的根使用者電子郵件](#)
- [更新 AWS 帳戶 組織中任何的根使用者電子郵件](#)

更新獨立 AWS 帳戶 或管理帳戶的根使用者電子郵件

若要編輯獨立 的根使用者電子郵件地址 AWS 帳戶，請執行下列程序中的步驟。

AWS 管理主控台

Note

您必須以 身分登入 AWS 帳戶根使用者，這不需要額外的 IAM 許可。您無法以 IAM 使用者或角色的身分執行這些步驟。

1. 使用 AWS 帳戶您的電子郵件地址和密碼，以您的[AWS 管理主控台](#)身分登入 AWS 帳戶根使用者。
2. 在主控台的右上角，選擇您的帳戶名稱或號碼，然後選擇帳戶。
3. 在[帳戶頁面](#)的帳戶詳細資訊旁，選擇動作，然後選取更新電子郵件地址和密碼。
4. 在帳戶詳細資訊頁面上，電子郵件地址旁選擇編輯。
5. 在編輯帳戶電子郵件頁面上，填寫新電子郵件地址、確認新電子郵件地址和確認目前密碼的欄位。然後，選擇儲存並繼續。驗證碼會從 傳送至您的新電子郵件地址no-reply@verify.signin.aws。
6. 在編輯帳戶電子郵件頁面的驗證碼下，輸入您從電子郵件收到的代碼，然後選擇確認更新。

Note

驗證碼最多可能需要 5 分鐘才會送達。如果您在收件匣中沒有看到電子郵件，請檢查您的垃圾郵件資料夾。

AWS CLI & SDKs

中 AWS CLI 或其中一個 AWS SDKs API 操作不支援此任務。您只能使用執行此任務 AWS 管理主控台。

更新 AWS 帳戶 組織中任何 的根使用者電子郵件

若要使用 AWS Organizations 主控台編輯組織中任何成員帳戶的根使用者電子郵件地址，請執行下列程序的步驟。

Note

在您更新成員帳戶的根使用者電子郵件地址之前，建議您了解此操作的影響。如需詳細資訊，請參閱AWS Organizations 《使用者指南》中的[使用 更新成員帳戶的根使用者電子郵件地址AWS Organizations](#)。

您也可以在以根使用者身分登入後，直接從 中的帳戶頁面更新成員帳戶的根使用者電子郵件地址。AWS 管理主控台 如需step-by-step說明，請遵循 中提供的步驟[更新獨立 AWS 帳戶 或管理帳戶的根使用者電子郵件](#)。

AWS Management Console

備註

- 若要針對成員帳戶從管理帳戶或組織中的委派管理員帳戶執行此程序，您必須[啟用帳戶管理服務的信任存取](#)。
- 您無法使用此程序來存取與您用來呼叫 操作的不同組織中的帳戶。

使用 AWS Organizations 主控台更新成員帳戶的根使用者電子郵件地址

1. 登入 [AWS Organizations 主控台](#)。您必須以 IAM 使用者身分登入，或以組織的管理帳戶中的根使用者身分登入 ([不建議](#))。
2. 在 AWS 帳戶頁面上，選擇要更新根使用者電子郵件地址的成員帳戶。
3. 在帳戶詳細資訊區段中，選擇動作按鈕，然後選擇更新電子郵件地址。
4. 在電子郵件下，輸入根使用者的新電子郵件地址，然後選擇儲存。這會將一次性密碼 (OTP) 傳送至新的電子郵件地址。

Note

如果您需要在等待程式碼時關閉 Organizations 主控台此頁面，您可以在傳送程式碼後的 24 小時內傳回並完成 OTP 程序。若要這樣做，請在帳戶詳細資訊頁面上，選擇動作按鈕，然後選擇完成電子郵件更新。

5. 在驗證碼下，輸入在上一步驟中傳送到新電子郵件地址的代碼，然後選擇確認。這會將更新遞交給帳戶的根使用者。

AWS CLI & SDKs

您可以使用下列 AWS CLI 命令或其 AWS SDK 對等操作來擷取或更新根使用者電子郵件地址（也稱為主要電子郵件地址）：

- [GetPrimaryEmail](#)
- [StartPrimaryEmailUpdate](#)
- [AcceptPrimaryEmailUpdate](#)

備註

- 若要針對成員帳戶從管理帳戶或組織中的委派管理員帳戶執行這些操作，您必須[啟用帳戶管理服務的信任存取](#)。
- 您無法存取與您用來呼叫 操作的 不同組織中的帳戶。

最低許可

對於每個操作，您必須擁有映射至該操作的許可：

- `account:GetPrimaryEmail`
- `account:StartPrimaryEmailUpdate`
- `account:AcceptPrimaryEmailUpdate`

如果您使用這些個別許可，您可以授予某些使用者僅讀取根使用者電子郵件地址 資訊的能力，並授予其他人同時讀取和寫入的能力。

若要完成根使用者電子郵件地址程序，您必須依照下列範例所示的順序，同時使用主要電子郵件 APIs。

Example `GetPrimaryEmail`

下列範例會從組織中指定的成員帳戶擷取根使用者電子郵件地址。使用的登入資料必須來自組織的管理帳戶，或來自帳戶管理的委派管理員帳戶。

```
$ aws account get-primary-email --account-id 123456789012
```

Example `StartPrimaryEmailUpdate`

下列範例會啟動根使用者電子郵件地址更新程序、識別新的電子郵件地址，並將一次性密碼 (OTP) 傳送至組織中指定成員帳戶的新電子郵件地址。使用的登入資料必須來自組織的管理帳戶，或來自帳戶管理的委派管理員帳戶。

```
$ aws account start-primary-email-update --account-id 123456789012 --primary-email john@examplecorp.com
```

Example `AcceptPrimaryEmailUpdate`

下列範例接受 OTP 代碼，並將新的電子郵件地址設定為組織中指定的成員帳戶。使用的登入資料必須來自組織的管理帳戶，或來自帳戶管理的委派管理員帳戶。

```
$ aws account accept-primary-email-update --account-id 123456789012 --otp 12345678 --primary-email john@examplecorp.com
```

更新根使用者密碼

若要編輯 AWS 帳戶您的根使用者密碼，請執行下列程序中的步驟。

AWS 管理主控台

編輯您的根使用者密碼

Note

您必須以身分登入 AWS 帳戶根使用者，這不需要額外的 IAM 許可。您無法以 IAM 使用者或角色的身分執行這些步驟。

1. 使用 AWS 帳戶您的電子郵件地址和密碼，以您的[AWS 管理主控台](#)身分登入 AWS 帳戶根使用者。
2. 在主控台的右上角，選擇您的帳戶名稱或號碼，然後選擇帳戶。
3. 在[帳戶頁面](#)的帳戶詳細資訊旁，選擇動作，然後選取更新電子郵件地址和密碼。
4. 在帳戶詳細資訊頁面的密碼旁邊，選擇編輯。
5. 在編輯密碼頁面上，填寫目前密碼、新密碼和確認新密碼的欄位。然後，選擇更新密碼。如需其他指引，包括設定根使用者密碼的最佳實務，請參閱《IAM 使用者指南》中的[變更的密碼 AWS 帳戶根使用者](#)。

AWS CLI & SDKs

中 AWS CLI 或其中一個 AWS SDKs API 操作不支援此任務。您只能使用執行此任務 AWS 管理主控台。

更新 AWS 帳戶名稱

管理多個時 AWS 帳戶，請使用與業務單位和應用程式一致的清晰命名慣例來識別和組織。在重組、合併、取得或命名慣例更新期間，您可能需要重新命名帳戶，以維持一致的識別和管理標準。

帳戶的名稱會顯示在數個位置，例如您的發票和主控台，例如 Billing and Cost Management 儀表板和 AWS Organizations 主控台。我們建議您使用標準方法來命名您的帳戶，以便識別您的帳戶名稱。對於公司帳戶，請考慮使用命名標準，例如 organization-purpose-environment (例如 sales-catalog-prod)。基於隱私權和安全考量，請避免使用反映個人身分識別資訊 (PII) 的帳戶名稱。

- 獨立 AWS 帳戶 – 對於 AWS 帳戶 未與組織建立關聯的，您可以使用 AWS 管理主控台或 AWS CLI 和 SDKs 更新您的帳戶名稱。若要了解如何操作，請參閱 [更新獨立的帳戶名稱 AWS 帳戶](#)。
- 在 AWS 帳戶 組織中 – 對於屬於的成員帳戶 AWS Organizations，管理帳戶或委派管理員帳戶中的使用者可以從 AWS Organizations 主控台集中更新組織中任何成員帳戶的帳戶名稱，或透過 AWS CLI 和 SDKs 以程式設計方式更新。若要了解如何操作，請參閱 [更新組織中任何 AWS 帳戶的帳戶名稱](#)。

Note

變更最多 AWS 帳戶 可能需要四個小時才能傳播到任何地方。

主題

- [更新獨立的帳戶名稱 AWS 帳戶](#)
- [更新組織中任何 AWS 帳戶的帳戶名稱](#)

更新獨立的帳戶名稱 AWS 帳戶

若要變更獨立的帳戶名稱 AWS 帳戶，請執行下列程序中的步驟。

AWS 管理主控台

最低許可

您可以使用根使用者、IAM 使用者或 IAM 角色來更新帳戶名稱。如果您使用的是根使用者，則不需要額外的 IAM 許可來更新帳戶名稱。使用 IAM 使用者或 IAM 角色時，您至少必須擁有下列 IAM 許可：

- `account:GetAccountInformation`
- `account:PutAccountName`

更新獨立帳戶的帳戶名稱

1. 使用 AWS 帳戶您的電子郵件地址和密碼，以您的 [AWS 管理主控台](#) 身分登入 AWS 帳戶根使用者。
2. 在主控台的右上角，選擇您的帳戶名稱或號碼，然後選擇帳戶。

3. 在[帳戶頁面](#)的帳戶詳細資訊旁，選擇動作，然後選取更新帳戶名稱。
4. 在名稱下，輸入您要更新的新帳戶名稱，然後選擇儲存。

AWS CLI & SDKs

最低許可

您可以使用根使用者、IAM 使用者或 IAM 角色來更新帳戶名稱。若要執行下列步驟，您的 IAM 使用者或 IAM 角色必須至少具有下列 IAM 許可：

- `account:GetAccountInformation`
- `account:PutAccountName`

更新獨立帳戶的帳戶名稱

您可以使用下列其中一個操作：

- AWS CLI：[put-account-name](#)

```
$ C:\> aws account put-account-name \  
    --account-name "New-Account-Name"
```

- AWS SDKs：[PutAccountName](#)

更新組織中任何 AWS 帳戶 的帳戶名稱

在 AWS Organizations 中使用所有功能模式時，管理和委派管理員帳戶中的授權 IAM 使用者或 IAM 角色可以集中管理帳戶名稱。

若要變更組織中任何成員帳戶的帳戶名稱，請執行下列程序的步驟。

要求

若要使用 AWS Organizations 主控台更新帳戶名稱，您需要執行一些初步設定：

- 您的組織必須啟用所有功能，才能管理成員帳戶上的設定。這可讓管理員控制成員帳戶。這會在您建立組織時預設為。如果您的組織設定為僅合併帳單，且您想要啟用所有功能，請參閱[啟用組織的所有功能](#)。

- 您需要為 AWS 帳戶管理服務啟用受信任存取。若要設定此項目，請參閱 [啟用 AWS 帳戶管理的受信任存取](#)。

AWS 管理主控台

最低許可

若要更新成員帳戶的帳戶名稱，您的 IAM 使用者或 IAM 角色必須具有下列許可：

- `organizations:DescribeOrganization` (僅限主控台)
- `account:PutAccountName`

更新成員帳戶的帳戶名稱

1. 在 <https://console.aws.amazon.com/organizations/> 開啟 Organizations 主控台。
2. 在左側導覽窗格中，選擇 AWS 帳戶。
3. 在 AWS 帳戶頁面上，選擇您要更新的成員帳戶，選擇動作下拉式功能表，然後選擇更新帳戶名稱。
4. 在名稱下，輸入更新的名稱，然後選擇儲存。

AWS CLI & SDKs

最低許可

若要更新成員帳戶的帳戶名稱，您的 IAM 使用者或 IAM 角色必須具有下列許可：

- `organizations:DescribeOrganization` (僅限主控台)
- `account:PutAccountName`

更新成員帳戶的帳戶名稱

您可以使用下列其中一個操作：

- AWS CLI：[put-account-name](#)

```
$ C:\> aws account put-account-name \
```

```
--account-id 111111111111 \  
--account-name "New-Account-Name"
```

- AWS SDKs : [PutAccountName](#)

更新的替代聯絡人 AWS 帳戶

替代聯絡人允許 AWS 最多聯絡三個與帳戶相關聯的替代聯絡人。替代聯絡人不必要是特定人員。如果您的團隊負責管理帳單、操作和安全相關問題，您可以改為新增電子郵件分佈清單。這些是與帳戶 [根使用者](#) 相關聯的電子郵件地址的補充。[主要帳戶聯絡人](#) 將繼續接收傳送到根帳戶電子郵件的所有電子郵件通訊。

您只能指定下列其中一個與帳戶相關聯的聯絡類型。

- 帳單聯絡人
- 操作聯絡人
- 安全聯絡人

您可以根據帳戶是否獨立，或是組織的一部分，以不同的方式新增或編輯替代聯絡人：

- 獨立 AWS 帳戶 – 對於 AWS 帳戶 未與組織相關聯的，您可以使用 AWS 管理主控台或透過 CLI 和 SDKs AWS 更新您自己的替代聯絡人。若要了解如何執行此操作，請參閱 [更新獨立的替代聯絡人 AWS 帳戶](#)。
- 在 AWS 帳戶 組織中 – 對於屬於 AWS 組織的成員帳戶，管理帳戶或委派管理員帳戶中的使用者可以從 AWS Organizations 主控台集中更新組織中的任何成員帳戶，或透過 CLI AWS 和 SDKs 以程式設計方式更新。若要了解如何執行此操作，請參閱 [更新 AWS 帳戶 組織中任何的替代聯絡人](#)。

主題

- [電話號碼和電子郵件地址需求](#)
- [更新獨立的替代聯絡人 AWS 帳戶](#)
- [更新 AWS 帳戶 組織中任何的替代聯絡人](#)
- [account : AlternateContactTypes 內容索引鍵](#)

電話號碼和電子郵件地址需求

在您繼續更新帳戶的替代聯絡人資訊之前，我們建議您在輸入電話號碼和電子郵件地址時先檢閱下列要求。

- 電話號碼只能包含數字、空格和下列字元："+-()"。
- 電子郵件地址的長度上限為 254 個字元，除了標準英數字元之外，還可以在電子郵件地址的本機部分包含下列特殊字元："+=.#!&-_"。

更新獨立的替代聯絡人 AWS 帳戶

若要新增或編輯獨立的替代聯絡人 AWS 帳戶，請執行下列程序中的步驟。以下 AWS 管理主控台程序一律僅適用於獨立內容。您可以使用 AWS 管理主控台來存取或僅變更您用來呼叫操作之帳戶中的替代聯絡人。

AWS 管理主控台

新增或編輯獨立的替代聯絡人 AWS 帳戶

最低許可

若要執行下列步驟，您至少必須擁有下列 IAM 許可：

- `account:GetAlternateContact` (查看替代聯絡詳細資訊)
- `account:PutAlternateContact` (設定或更新替代聯絡人)
- `account>DeleteAlternateContact` (刪除替代聯絡人)

1. 以具有最低許可的 IAM 使用者或角色[AWS 管理主控台](#)身分登入。
2. 選擇視窗右上角的帳戶名稱，然後選擇帳戶。
3. 在[帳戶頁面上](#)，向下捲動至替代聯絡人，然後在標題右側選擇編輯。

Note

如果您沒有看到編輯選項，則可能不會以您帳戶的根使用者或具有上述最低許可的人員身分登入。

4. 變更任何可用欄位中的值。

Important

對於企業 AWS 帳戶，最佳實務是輸入公司電話號碼和電子郵件地址，而不是屬於個人的電話號碼和電子郵件地址。

5. 完成所有變更後，請選擇更新。

AWS CLI & SDKs

您可以使用下列 AWS CLI 命令或其 AWS SDK 對等操作來擷取、更新或刪除替代聯絡資訊：

- [GetAlternateContact](#)
- [PutAlternateContact](#)
- [DeleteAlternateContact](#)

備註

- 若要針對成員帳戶從管理帳戶或組織中的委派管理員帳戶執行這些操作，您必須[啟用帳戶服務的信任存取](#)。

最低許可

對於每個操作，您必須擁有映射到該操作的許可：

- `GetAlternateContact`（查看替代聯絡詳細資訊）
- `PutAlternateContact`（設定或更新替代聯絡人）

- DeleteAlternateContact (刪除替代聯絡人)

如果您使用這些個別許可，您可以授予某些使用者僅讀取聯絡資訊的能力，並授予其他人同時讀取和寫入的能力。

Example

下列範例會擷取發起人帳戶的目前帳單替代聯絡人。

```
$ aws account get-alternate-contact \  
  --alternate-contact-type=BILLING \  
{  
  "AlternateContact": {  
    "AlternateContactType": "BILLING",  
    "EmailAddress": "saanvi.sarkar@amazon.com",  
    "Name": "Saanvi Sarkar",  
    "PhoneNumber": "+1(206)555-0123",  
    "Title": "CF0"  
  }  
}
```

Example

下列範例會為發起人帳戶設定新的操作替代聯絡人。

```
$ aws account put-alternate-contact \  
  --alternate-contact-type=OPERATIONS \  
  --email-address=mateo_jackson@amazon.com \  
  --name="Mateo Jackson" \  
  --phone-number="+1(206)555-1234" \  
  --title="Operations Manager"
```

此命令如果成功就不會產生輸出。

Example

Note

如果您對相同 AWS 帳戶 和相同的聯絡類型執行多個PutAlternateContact操作，則第一個會新增新的聯絡案例，並且所有連續呼叫相同的 AWS 帳戶 和聯絡類型會更新現有的聯絡案例。

Example

下列範例會刪除發起人帳戶的安全替代聯絡人。

```
$ aws account delete-alternate-contact \  
--alternate-contact-type=SECURITY
```

此命令如果成功就不會產生輸出。

Note

如果您嘗試多次刪除相同的聯絡人，第一個聯絡人會以無提示的方式成功。所有稍後的嘗試都會產生ResourceNotFound例外狀況。

更新 AWS 帳戶 組織中任何的替代聯絡人

若要新增或編輯 AWS 帳戶 組織中任何的替代聯絡人詳細資訊，請執行下列程序中的步驟。

要求

若要使用 AWS Organizations 主控台更新替代聯絡人，您需要執行一些初步設定：

- 您的組織必須啟用所有功能，才能管理成員帳戶上的設定。這可讓管理員控制成員帳戶。這會在您建立組織時預設為。如果您的組織設定為僅合併帳單，且您想要啟用所有功能，請參閱[啟用組織的所有功能](#)。
- 您需要為 AWS 帳戶管理服務啟用受信任存取。若要設定此項目，請參閱[啟用 AWS 帳戶管理的受信任存取](#)。

Note

AWS Organizations 受管政策 `AWSOrganizationsReadOnlyAccess` 或 `AWSOrganizationsFullAccess` 已更新，以提供存取 AWS 帳戶管理 APIs 許可，以便您可以從主控台存取帳戶資料 AWS Organizations。若要檢視更新的受管政策，請參閱 [Organizations AWS 受管政策的更新](#)。

AWS 管理主控台

新增或編輯 AWS 帳戶 組織中任何的替代聯絡人

1. 使用組織的管理帳戶登入資料登入 [AWS Organizations 主控台](#)。
2. 從中 AWS 帳戶，選取要更新的帳戶。
3. 選擇聯絡資訊，然後在替代聯絡人下，找到聯絡人類型：帳單聯絡人、安全聯絡人或營運聯絡人。
4. 若要新增聯絡人，請選取新增，或選取編輯以更新現有聯絡人。
5. 變更任何可用欄位中的值。

⚠ Important

對於企業 AWS 帳戶，最佳實務是輸入公司電話號碼和電子郵件地址，而不是屬於個人的電話號碼和電子郵件地址。

6. 完成所有變更後，請選擇更新。

AWS CLI & SDKs

您可以使用下列 AWS CLI 命令或其 AWS SDK 對等操作來擷取、更新或刪除替代聯絡資訊：

- [GetAlternateContact](#)
- [PutAlternateContact](#)
- [DeleteAlternateContact](#)

i 備註

- 若要針對成員帳戶從管理帳戶或組織中的委派管理員帳戶執行這些操作，您必須[啟用帳戶服務的信任存取](#)。
- 您無法存取與您用來呼叫 操作的 不同組織中的帳戶。

i 最低許可

對於每個操作，您必須擁有映射到該操作的許可：

- `GetAlternateContact` (查看替代聯絡詳細資訊)
- `PutAlternateContact` (設定或更新替代聯絡人)
- `DeleteAlternateContact` (刪除替代聯絡人)

如果您使用這些個別許可，您可以授予某些使用者僅讀取聯絡資訊的能力，並授予其他人同時讀取和寫入的能力。

Example

下列範例會擷取組織中發起人帳戶的目前帳單替代聯絡人。使用的登入資料必須來自組織的管理帳戶，或來自帳戶管理的委派管理員帳戶。

```
$ aws account get-alternate-contact \
  --alternate-contact-type=BILLING \
  --account-id 123456789012
{
  "AlternateContact": {
    "AlternateContactType": "BILLING",
    "EmailAddress": "saanvi.sarkar@amazon.com",
    "Name": "Saanvi Sarkar",
    "PhoneNumber": "+1(206)555-0123",
    "Title": "CFO"
  }
}
```

Example

下列範例會為組織中指定的成員帳戶設定操作替代聯絡人。使用的登入資料必須來自組織的管理帳戶，或來自帳戶管理的委派管理員帳戶。

```
$ aws account put-alternate-contact \  
  --account-id 123456789012 \  
  --alternate-contact-type=OPERATIONS \  
  --email-address=mateo_jackson@amazon.com \  
  --name="Mateo Jackson" \  
  --phone-number="+1(206)555-1234" \  
  --title="Operations Manager"
```

此命令如果成功就不會產生輸出。

Note

如果您對相同 AWS 帳戶 和相同的聯絡類型執行多個PutAlternateContact操作，則第一個 會新增新的聯絡案例，並且所有連續呼叫相同的 AWS 帳戶 和聯絡類型會更新現有的聯絡案例。

Example

下列範例會刪除組織中指定成員帳戶的安全替代聯絡人。使用的登入資料必須來自組織的管理帳戶，或來自帳戶管理的委派管理員帳戶。

```
$ aws account delete-alternate-contact \  
  --account-id 123456789012 \  
  --alternate-contact-type=SECURITY
```

此命令如果成功就不會產生輸出。

Example

Note

如果您嘗試多次刪除相同的聯絡人，第一個聯絡人會以無提示的方式成功。所有稍後的嘗試都會產生ResourceNotFound例外狀況。

account : AlternateContactTypes 內容索引鍵

您可以使用內容索引鍵 `account:AlternateContactTypes` 來指定 IAM 政策允許（或拒絕）三種帳單類型中的哪一種。例如，下列範例 IAM 許可政策使用此條件索引鍵，允許連接的委託人擷取，但不能修改組織中特定帳戶的 BILLING 替代聯絡人。

由於 `account:AlternateContactTypes` 是多值字串類型，您必須使用 [ForAnyValue](#) 或 [ForAllValues](#) 多值字串運算子。

更新的主要聯絡人 AWS 帳戶

您可以更新與帳戶相關聯的主要聯絡資訊，包括聯絡人的全名、公司名稱、郵寄地址、電話號碼和網站地址。

您可以根據帳戶是否獨立，或組織的一部分，以不同的方式編輯主要帳戶聯絡人：

- 獨立 AWS 帳戶 – 對於 AWS 帳戶未與組織建立關聯的，您可以使用 AWS 管理主控台或透過 CLI 和 SDKs AWS 更新您自己的主要帳戶聯絡人。若要了解如何執行此操作，請參閱 [更新獨立 AWS 帳戶主要聯絡人](#)。
- 在 AWS 帳戶組織內 – 對於屬於 AWS 組織的成員帳戶，管理帳戶或委派管理員帳戶中的使用者可以從 AWS Organizations 主控台集中更新組織中的任何成員帳戶，或透過 CLI AWS 和 SDKs 以程式設計方式更新。若要了解如何執行此操作，請參閱 [更新組織中 AWS 帳戶的主要聯絡人](#)。

主題

- [電話號碼和電子郵件地址需求](#)
- [更新獨立 AWS 帳戶或管理帳戶的主要聯絡人](#)
- [更新組織中任何 AWS 成員帳戶的主要聯絡人](#)

電話號碼和電子郵件地址需求

在您繼續更新帳戶的主要聯絡資訊之前，我們建議您在輸入電話號碼和電子郵件地址時先檢閱下列要求。

- 電話號碼應只包含數字。
- 電話號碼必須以 + 和國家/地區代碼開頭，且國家/地區代碼後面不得有任何前導零或其他空格。例如，+1（美國/加拿大）或 +44（英國）。
- 電話號碼不得在區域碼、交換碼和本機碼之間包含空格。例如，+12025550179。

- 基於安全考量，電話號碼必須能夠從接收簡訊 AWS。不接受免付費電話號碼，因為大多數不支援簡訊。
- 對於企業 AWS 帳戶，最佳實務是輸入公司電話號碼和電子郵件地址，而不是屬於個人的電話號碼和電子郵件地址。使用個人的電子郵件地址或電話號碼設定帳戶[根使用者](#)，可能會讓您的帳戶在個人離開公司時難以復原。

更新獨立 AWS 帳戶 或管理帳戶的主要聯絡人

若要編輯獨立的主要聯絡人詳細資訊 AWS 帳戶，請執行下列程序中的步驟。以下 AWS 管理主控台程序一律僅適用於獨立內容。您可以使用 AWS 管理主控台 來存取或僅變更您用來呼叫 操作之帳戶的主要聯絡資訊。

AWS 管理主控台

編輯獨立的主要聯絡人 AWS 帳戶

最低許可

若要執行下列步驟，您至少必須擁有下列 IAM 許可：

- `account:GetContactInformation` (查看主要聯絡人詳細資訊)
- `account:PutContactInformation` (更新主要聯絡人詳細資訊)

1. 以具有最低許可的 IAM 使用者或角色[AWS 管理主控台](#)身分登入。
2. 選擇視窗右上角的帳戶名稱，然後選擇帳戶。
3. 向下捲動至聯絡資訊區段，然後選擇編輯。
4. 變更任何可用欄位中的值。
5. 完成所有變更後，請選擇更新。

AWS CLI & SDKs

您可以使用下列 AWS CLI 命令或其 AWS SDK 對等操作來擷取、更新或刪除主要聯絡資訊：

- [GetContactInformation](#)
- [PutContactInformation](#)

i 備註

- 若要針對成員帳戶從管理帳戶或組織中的委派管理員帳戶執行這些操作，您必須[啟用帳戶服務的信任存取](#)。

i 最低許可

對於每個操作，您必須擁有映射至該操作的許可：

- `account:GetContactInformation`
- `account:PutContactInformation`

如果您使用這些個別許可，您可以授予某些使用者僅讀取聯絡資訊的能力，並授予其他人同時讀取和寫入的能力。

Example

下列範例會擷取發起人帳戶的目前主要聯絡資訊。

```
$ aws account get-contact-information
{
  "ContactInformation": {
    "AddressLine1": "123 Any Street",
    "City": "Seattle",
    "CompanyName": "Example Corp, Inc.",
    "CountryCode": "US",
    "DistrictOrCounty": "King",
    "FullName": "Saanvi Sarkar",
    "PhoneNumber": "+15555550100",
    "PostalCode": "98101",
    "StateOrRegion": "WA",
    "WebsiteUrl": "https://www.examplecorp.com"
  }
}
```

Example

下列範例會設定發起人帳戶的新主要聯絡資訊。

```
$ aws account put-contact-information --contact-information \  
'{"AddressLine1": "123 Any Street", "City": "Seattle", "CompanyName": "Example Corp, Inc.", "CountryCode": "US", "DistrictOrCounty": "King", "FullName": "Saanvi Sarkar", "PhoneNumber": "+15555550100", "PostalCode": "98101", "StateOrRegion": "WA", "WebsiteUrl": "https://www.examplecorp.com"}'
```

此命令如果成功就不會產生輸出。

更新組織中任何 AWS 成員帳戶的主要聯絡人

若要編輯組織中任何 AWS 成員帳戶中的主要聯絡人詳細資訊，請執行下列程序的步驟。

其他需求

若要更新與 AWS Organizations 主控台的主要聯絡人，您需要執行一些初步設定：

- 您的組織必須啟用所有功能，才能管理成員帳戶的設定。這可讓管理員控制成員帳戶。這會在您建立組織時預設為。如果您的組織設定為僅合併帳單，且您想要啟用所有功能，請參閱[啟用組織的所有功能](#)。
- 您需要為 AWS 帳戶管理服務啟用受信任存取。若要設定此項目，請參閱[啟用 AWS 帳戶管理的受信任存取](#)。

AWS 管理主控台

編輯組織中任何的主要聯絡人 AWS 帳戶

1. 使用組織的管理帳戶登入資料登入[AWS Organizations 主控台](#)。
2. 從中AWS 帳戶，選取要更新的帳戶。
3. 選擇聯絡資訊，然後尋找主要聯絡人，
4. 選擇 Edit (編輯)。
5. 變更任何可用欄位中的值。
6. 完成所有變更後，請選擇更新。

AWS CLI & SDKs

您可以使用下列 AWS CLI 命令或其 AWS SDK 對等操作來擷取、更新或刪除主要聯絡資訊：

- [GetContactInformation](#)
- [PutContactInformation](#)

備註

- 若要對成員帳戶從管理帳戶或組織中的委派管理員帳戶執行這些操作，您必須[啟用帳戶服務的信任存取](#)。
- 您無法存取與您用來呼叫 操作的 不同組織中的帳戶。

最低許可

對於每個操作，您必須擁有映射至該操作的許可：

- `account:GetContactInformation`
- `account:PutContactInformation`

如果您使用這些個別許可，您可以授予某些使用者僅讀取聯絡資訊的能力，並授予其他人同時讀取和寫入的能力。

Example

下列範例會擷取組織中指定成員帳戶的目前主要聯絡資訊。使用的登入資料必須來自組織的管理帳戶，或來自帳戶管理的委派管理員帳戶。

```
$ aws account get-contact-information --account-id 123456789012
{
  "ContactInformation": {
    "AddressLine1": "123 Any Street",
    "City": "Seattle",
    "CompanyName": "Example Corp, Inc.",
    "CountryCode": "US",
    "DistrictOrCounty": "King",
    "FullName": "Saanvi Sarkar",
    "PhoneNumber": "+15555550100",
    "PostalCode": "98101",
    "StateOrRegion": "WA",
```

```
    "WebsiteUrl": "https://www.examplecorp.com"
  }
}
```

Example

下列範例會設定組織中指定成員帳戶的主要聯絡資訊。使用的登入資料必須來自組織的管理帳戶，或來自帳戶管理的委派管理員帳戶。

```
$ aws account put-contact-information --account-id 123456789012 \
--contact-information '{"AddressLine1": "123 Any Street", "City": "Seattle",
"CompanyName": "Example Corp, Inc.", "CountryCode": "US", "DistrictOrCounty":
"King",
"FullName": "Saanvi Sarkar", "PhoneNumber": "+15555550100", "PostalCode": "98101",
"StateOrRegion": "WA", "WebsiteUrl": "https://www.examplecorp.com"}'
```

此命令如果成功就不會產生輸出。

檢視 AWS 帳戶 識別符

AWS 會為每個 指派下列唯一識別符 AWS 帳戶：

AWS 帳戶 ID

可唯一識別的 12 位數號碼，例如 012345678901 AWS 帳戶。許多 AWS 資源在其 [Amazon Resource Name \(ARNs\)](#) 中包含帳戶 ID。帳戶 ID 部分會將一個帳戶中的資源與另一個帳戶中的資源區分開來。如果您是 AWS Identity and Access Management (IAM) 使用者，您可以使用 AWS 管理主控台 帳戶 ID 或帳戶別名登入。雖然像任何識別資訊一樣，帳戶 IDs 應該謹慎使用和共用，但不會被視為秘密、敏感或機密資訊。

正式使用者 ID

英數字元識別符，例如

79a59df900b949e55d96a1e698fbacedfd6e09d98eacf8f8d5218e7cd47ef2be，它是混淆形式的 AWS 帳戶 ID。您可以在使用 Amazon Simple Storage Service (Amazon S3) 授予儲存貯體和物件的跨帳戶存取權 AWS 帳戶 時，使用此 ID 來識別。您可以將正式使用者 ID 擷取 AWS 帳戶 為 [根使用者](#) 或 IAM 使用者。

您必須使用 進行身分驗證 AWS，才能檢視這些識別符。

⚠ Warning

請勿將您的 AWS 登入資料（包括密碼和存取金鑰）提供給需要識別 AWS 帳戶符才能與您共用 AWS 資源的第三方。這樣做會讓他們能夠存取您擁有 AWS 帳戶的。

尋找您的 AWS 帳戶 ID

您可以使用 AWS 管理主控台 或 AWS Command Line Interface () 尋找 AWS 帳戶 ID AWS CLI。在主控台中，帳戶 ID 的位置取決於您是以根使用者還是 IAM 使用者身分登入。無論您是以根使用者或 IAM 使用者身分登入，帳戶 ID 都相同。

尋找您的帳戶 ID 做為根使用者

AWS 管理主控台

以根使用者身分登入時尋找您的 AWS 帳戶 ID

i 最低許可

若要執行下列步驟，您至少必須擁有下列 IAM 許可：

- 當您以根使用者身分登入時，您不需要任何 IAM 許可。

1. 在右上角的導覽列中，選擇您的帳戶名稱或號碼，然後選擇安全登入資料。

i Tip

如果您沒有看到安全登入資料選項，您可能會以 IAM 角色的聯合身分使用者身分登入，而不是以 IAM 使用者身分登入。在此情況下，請尋找項目帳戶及其旁邊的帳戶 ID 號碼。

2. 在帳戶詳細資訊區段下，帳戶號碼會顯示在 AWS 帳戶 ID 旁。

AWS CLI & SDKs

使用 尋找您的 AWS 帳戶 ID AWS CLI

i 最低許可

若要執行下列步驟，您至少必須擁有下列 IAM 許可：

- 當您以根使用者身分執行 `命令` 時，您不需要任何 IAM 許可。

使用 [get-caller-identity](#) 命令，如下所示。

```
$ aws sts get-caller-identity \  
  --query Account \  
  --output text  
123456789012
```

尋找您的帳戶 ID 做為 IAM 使用者

AWS 管理主控台

以 IAM 使用者身分登入時尋找您的 AWS 帳戶 ID

i 最低許可

若要執行下列步驟，您至少必須擁有下列 IAM 許可：

- `account:GetAccountInformation`

1. 在右上角的導覽列中，選擇您的使用者名稱，然後選擇安全登入資料。

i Tip

如果您沒有看到安全登入資料選項，您可能會以 IAM 角色的聯合身分使用者身分登入，而不是以 IAM 使用者身分登入。在此情況下，請尋找項目帳戶及其旁邊的帳戶 ID 號碼。

2. 在頁面頂端的帳戶詳細資訊下，帳戶號碼會顯示在 AWS 帳戶 ID 旁。

AWS CLI & SDKs

使用 尋找您的 AWS 帳戶 ID AWS CLI

最低許可

若要執行下列步驟，您至少必須擁有下列 IAM 許可：

- 當您以 IAM 使用者或角色身分執行命令時，您必須具有：
 - `sts:GetCallerIdentity`

使用 [get-caller-identity](#) 命令，如下所示。

```
$ aws sts get-caller-identity \  
  --query Account \  
  --output text  
123456789012
```

尋找您的正式使用者 ID AWS 帳戶

您可以使用 AWS 帳戶 AWS 管理主控台 或 尋找的正式使用者 ID AWS CLI。的正式使用者 ID AWS 帳戶 專屬於該帳戶。您可以將 正式使用者 ID 擷取 AWS 帳戶 為根使用者、聯合身分使用者或 IAM 使用者。

尋找正式 ID 做為根使用者或 IAM 使用者

AWS 管理主控台


以根使用者或 IAM 使用者身分登入主控台時，尋找您帳戶的正式使用者 ID

最低許可

若要執行下列步驟，您至少必須擁有下列 IAM 許可：

- 當您以根使用者身分執行 命令時，您不需要任何 IAM 許可。
- 當您以 IAM 使用者身分登入時，您必須擁有：
 - `account:GetAccountInformation`

1. 以根使用者或 IAM 使用者 AWS 管理主控台 身分登入。
2. 在右上角的導覽列中，選擇您的帳戶名稱或號碼，然後選擇安全登入資料。

 Tip

如果您沒有看到安全登入資料選項，您可能會以 IAM 角色的聯合身分使用者身分登入，而不是以 IAM 使用者身分登入。在此情況下，請查看其旁邊的項目帳戶和帳戶 ID 號碼。

3. 在帳戶詳細資訊區段下，正式使用者 ID 會出現在正式使用者 ID 旁。您可以使用正式使用者 ID 來設定 Amazon S3 存取控制清單 ACLs)。

AWS CLI & SDKs

使用 [尋找正式使用者 ID AWS CLI](#)

相同的 AWS CLI 和 API 命令適用於 AWS 帳戶根使用者、IAM 使用者或 IAM 角色。


使用 [list-buckets](#) 命令，如下所示。

```
$ aws s3api list-buckets \  
  --max-items 10 \  
  --page-size 10 \  
  --query Owner.ID \  
  --output text  
249fa2f1dc32c330EXAMPLE91b2778fcc65f980f9172f9cb9a5f50ccbEXAMPLE
```

尋找正式 ID 做為具有 IAM 角色的聯合身分使用者

AWS 管理主控台

以具有 IAM 角色的聯合身分使用者身分登入主控台時，尋找您帳戶的正式 ID

 最低許可

- 您必須具有列出和檢視 Amazon S3 儲存貯體的許可。

1. 以 IAM 角色的聯合身分使用者 AWS 管理主控台 身分登入。

2. 在 Amazon S3 主控台中，選擇儲存貯體名稱以檢視儲存貯體的詳細資訊。
3. 選擇許可索引標籤。
4. 在存取控制清單區段的儲存貯體擁有者下，AWS 帳戶 會顯示您的正式 ID。

AWS CLI & SDKs

使用 尋找正式使用者 ID AWS CLI

相同的 AWS CLI 和 API 命令適用於 AWS 帳戶根使用者、IAM 使用者或 IAM 角色。

使用 [list-buckets](#) 命令，如下所示。

```
$ aws s3api list-buckets \  
  --max-items 10 \  
  --page-size 10 \  
  --query Owner.ID \  
  --output text  
249fa2f1dc32c330EXAMPLE91b2778fcc65f980f9172f9cb9a5f50ccbEXAMPLE
```

AWS 帳戶管理的安全性

的雲端安全性 AWS 是最高優先順序。身為 AWS 客戶，您可以受益於資料中心和網路架構，該架構專為符合最安全敏感組織的需求而建置。

安全性是 AWS 與您之間共同責任。[共同責任模型](#)將其描述為雲端的安全性和雲端中的安全性：

- 雲端的安全性 – AWS 負責保護在 中執行 AWS 服務的基礎設施 AWS 雲端。AWS 也為您提供可安全使用的服務。作為[AWS 合規計畫](#)的一部分，第三方稽核人員會定期測試和驗證我們安全的有效性。若要了解適用於帳戶管理的合規計畫，請參閱[AWS 服務 合規計畫範圍內](#)。
- 雲端的安全性 – 您的責任取決於您使用 AWS 的服務。您也必須對其他因素負責，包括資料的機密性、您公司的要求和適用法律和法規

本文件可協助您了解如何在使用 AWS 帳戶管理時套用共同責任模型。它說明如何設定 Account Management 以符合您的安全與合規目標。您也會了解如何使用其他 AWS 服務來協助您監控和保護帳戶管理資源。

主題

- [AWS Account Management 中的資料保護](#)
- [AWS PrivateLink 適用於 AWS 帳戶管理](#)
- [AWS 帳戶管理的 Identity and Access Management](#)
- [AWS AWS Account Management 的 受管政策](#)
- [AWS Account Management 的合規驗證](#)
- [AWS 帳戶管理中的彈性](#)
- [中的基礎設施安全性 AWS 帳戶管理](#)

AWS Account Management 中的資料保護

AWS [共同責任模型](#)適用於 AWS 帳戶管理中的資料保護。如此模型所述，AWS 負責保護執行所有的全域基礎設施 AWS 雲端。您負責維護在此基礎設施上託管內容的控制權。您也同時負責所使用 AWS 服務的安全組態和管理任務。如需資料隱私權的詳細資訊，請參閱[資料隱私權常見問答集](#)。如需有關歐洲資料保護的相關資訊，請參閱AWS 安全性部落格上的[AWS 共同責任模型和 GDPR](#) 部落格文章。

基於資料保護目的，我們建議您保護 AWS 帳戶登入資料，並使用 AWS IAM Identity Center 或 AWS Identity and Access Management (IAM) 設定個別使用者。如此一來，每個使用者都只會獲得授與完成其任務所必須的許可。我們也建議您採用下列方式保護資料：

- 每個帳戶均要使用多重要素驗證 (MFA)。
- 使用 SSL/TLS 與 AWS 資源通訊。我們需要 TLS 1.2 並建議使用 TLS 1.3。
- 使用設定 API 和使用者活動記錄 AWS CloudTrail。如需有關使用 CloudTrail 追蹤擷取 AWS 活動的資訊，請參閱 AWS CloudTrail 《使用者指南》中的[使用 CloudTrail 追蹤](#)。
- 使用 AWS 加密解決方案，以及其中的所有預設安全控制 AWS 服務。
- 使用進階的受管安全服務 (例如 Amazon Macie)，協助探索和保護儲存在 Amazon S3 的敏感資料。
- 如果您在 AWS 透過命令列界面或 API 存取時需要 FIPS 140-3 驗證的密碼編譯模組，請使用 FIPS 端點。如需有關 FIPS 和 FIPS 端點的更多相關資訊，請參閱[聯邦資訊處理標準 \(FIPS\) 140-3](#)。

我們強烈建議您絕對不要將客戶的電子郵件地址等機密或敏感資訊，放在標籤或自由格式的文字欄位中，例如名稱欄位。這包括當您使用 Account Management 或使用主控台、API AWS CLI 或其他 AWS 服務 AWS SDKs 時。您在標籤或自由格式文字欄位中輸入的任何資料都可能用於計費或診斷日誌。如果您提供外部伺服器的 URL，我們強烈建議請勿在驗證您對該伺服器請求的 URL 中包含憑證資訊。

AWS PrivateLink 適用於 AWS 帳戶管理

如果您使用 Amazon Virtual Private Cloud (Amazon VPC) 託管 AWS 資源，您可以從 VPC 內存取 AWS 帳戶管理服務，而無需跨公有網際網路。

Amazon VPC 可讓您在自訂虛擬網路中啟動 AWS 資源。您可利用 VPC 來控制您的網路設定，例如 IP 地址範圍、子網路、路由表和網路閘道。如需有關 Amazon VPC 的詳細資訊，請參閱《[Amazon VPC 使用者指南](#)》。

若要將 Amazon VPC 連線至帳戶管理，您必須先定義介面 VPC 端點，以將您的 VPC 連線至其他 AWS 服務。端點可提供可靠、可擴展的連線能力，且不需要網際網路閘道、網路地址轉譯 (NAT) 執行個體或 VPN 連接。如需詳細資訊，請參閱《Amazon VPC 使用者指南》中的[介面 VPC 端點 \(AWS PrivateLink\)](#)。

建立端點

您可以使用 AWS 管理主控台、(AWS CLI)、AWS SDK、AWS 帳戶管理 API 或在 AWS Command Line Interface VPC 中建立 AWS 帳戶管理端點 CloudFormation。

如需有關使用 Amazon VPC 主控台或 建立和設定端點的資訊 AWS CLI，請參閱《Amazon VPC 使用者指南》中的[建立界面端點](#)。

Note

當您建立端點時，請使用下列格式，將帳戶管理指定為您希望 VPC 連線的服務：

```
com.amazonaws.us-east-1.account
```

您必須完全依照所示使用字串，指定 us-east-1 區域。作為全球服務，帳戶管理僅託管在該 AWS 區域。

如需有關使用 建立和設定端點的資訊 CloudFormation，請參閱 CloudFormation 《使用者指南》中的 [AWS::EC2::VPCEndpoint](#) 資源。

Amazon VPC 端點政策

您可以在建立 Amazon VPC 端點時連接端點政策，以控制可透過此服務端點執行的動作。您可以連接多個端點政策來建立複雜的 IAM 規則。如需詳細資訊，請參閱：

- [帳戶管理的 Amazon Virtual Private Cloud 端點政策](#)
- 《AWS PrivateLink 指南》中的[使用 VPC 端點控制對服務的存取](#)。

帳戶管理的 Amazon Virtual Private Cloud 端點政策

您可以為帳戶管理建立 Amazon VPC 端點政策，並在其中指定下列項目：

- 可執行動作的主體。
- 委託人可執行的動作。
- 可供執行動作的資源。

下列範例顯示 Amazon VPC 端點政策，允許帳戶 123456789012 中名為 Alice 的 IAM 使用者同時擷取和變更任何的替代聯絡資訊 AWS 帳戶，但拒絕所有 IAM 使用者刪除任何帳戶上任何替代聯絡資訊的許可。

如果您想要將屬於 AWS 組織一部分的帳戶存取權授予組織的其中一個成員帳戶中的委託人，則 Resource 元素必須使用下列格式：

```
arn:aws:account::{ManagementAccountId}:account/o-{OrganizationId}/{AccountId}
```

如需建立端點政策的詳細資訊，請參閱《AWS PrivateLink 指南》中的[使用 VPC 端點控制對服務的存取](#)。

AWS 帳戶管理的 Identity and Access Management

AWS Identity and Access Management (IAM) 是 AWS 服務，可協助管理員安全地控制對 AWS 資源的存取。IAM 管理員可控制誰可以進行身分驗證（登入）和授權（具有許可），以使用帳戶管理資源。IAM 是 AWS 服務您可以免費使用的。

主題

- [目標對象](#)
- [使用身分驗證](#)
- [使用政策管理存取權](#)
- [AWS 帳戶管理如何與 IAM 搭配使用](#)
- [AWS Account Management 的身分型政策範例](#)
- [針對 AWS 帳戶管理使用身分型政策 \(IAM 政策\)](#)
- [故障診斷 AWS 帳戶管理身分和存取權](#)

目標對象

使用方式 AWS Identity and Access Management (IAM) 會根據您的角色而有所不同：

- 服務使用者 — 若無法存取某些功能，請向管理員申請所需許可 (請參閱 [故障診斷 AWS 帳戶管理身分和存取權](#))
- 服務管理員 — 負責設定使用者存取權並提交相關許可請求 (請參閱 [AWS 帳戶管理如何與 IAM 搭配使用](#))
- IAM 管理員 — 撰寫政策以管理存取控制 (請參閱 [AWS Account Management 的身分型政策範例](#))

使用身分驗證

身分驗證是您 AWS 使用身分憑證登入的方式。您必須以 AWS 帳戶根使用者、IAM 使用者或擔任 IAM 角色身分進行身分驗證。

您可以使用身分來源的登入資料，例如 AWS IAM Identity Center (IAM Identity Center)、單一登入身分驗證或 Google/Facebook 登入資料，以聯合身分的形式登入。如需有關登入的詳細資訊，請參閱《AWS 登入 使用者指南》中的[如何登入您的 AWS 帳戶](#)。

對於程式設計存取，AWS 提供 SDK 和 CLI 以密碼編譯方式簽署請求。如需詳細資訊，請參閱《IAM 使用者指南》中的[API 請求的AWS 第 4 版簽署程序](#)。

AWS 帳戶 根使用者

當您建立時 AWS 帳戶，您會從一個名為 AWS 帳戶 theroot 使用者的登入身分開始，該身分可完整存取所有 AWS 服務和資源。強烈建議不要使用根使用者來執行日常任務。有關需要根使用者憑證的任務，請參閱《IAM 使用者指南》中的[需要根使用者憑證的任務](#)。

聯合身分

最佳實務是要求人類使用者使用聯合身分提供者，以 AWS 服務使用臨時憑證存取。

聯合身分是來自您的企業目錄、Web 身分提供者的使用者，或使用來自身分來源的 AWS 服務憑證存取 Directory Service 的使用者。聯合身分會擔任角色，而該角色會提供臨時憑證。

若需集中化管理存取權限，建議使用 AWS IAM Identity Center。如需詳細資訊，請參閱 AWS IAM Identity Center 使用者指南中的[什麼是 IAM Identity Center ?](#)。

IAM 使用者和群組

IAM 使用者https://docs.aws.amazon.com/IAM/latest/UserGuide/id_users.html是一種身分具備單人或應用程式的特定許可權。建議以臨時憑證取代具備長期憑證的 IAM 使用者。如需詳細資訊，請參閱《IAM 使用者指南》中的[要求人類使用者使用聯合身分提供者來 AWS 使用臨時憑證存取](#)。

[IAM 群組](#)會指定 IAM 使用者集合，使管理大量使用者的許可權更加輕鬆。如需詳細資訊，請參閱《IAM 使用者指南》中的[IAM 使用者的使用案例](#)。

IAM 角色

IAM 角色https://docs.aws.amazon.com/IAM/latest/UserGuide/id_roles.html的身分具有特定許可權，其可以提供臨時憑證。您可以透過[從使用者切換到 IAM 角色 \(主控台\)](#) 或呼叫 AWS CLI 或 AWS API 操作來擔任角色。如需詳細資訊，請參閱《IAM 使用者指南》中的[擔任角色的方法](#)。

IAM 角色適用於聯合身分使用者存取、臨時 IAM 使用者許可、跨帳戶存取權與跨服務存取，以及在 Amazon EC2 執行的應用程式。如需詳細資訊，請參閱《IAM 使用者指南》中的[IAM 中的快帳戶資源存取](#)。

使用政策管理存取權

您可以透過建立政策並將其連接到身分或資源 AWS 來控制 AWS 中的存取。政策定義與身分或資源相關聯的許可。當委託人提出請求時 AWS，會評估這些政策。大多數政策會以 JSON 文件 AWS 形式存放在中。如需進一步了解 JSON 政策文件，請參閱《IAM 使用者指南》中的 [JSON 政策概觀](#)。

管理員會使用政策，透過定義哪些主體可在哪些條件下對哪些資源執行動作，以指定可存取的範圍。

預設情況下，使用者和角色沒有許可。IAM 管理員會建立 IAM 政策並將其新增至角色，供使用者後續擔任。IAM 政策定義動作的許可，無論採用何種方式執行。

身分型政策

身分型政策是附加至身分 (使用者、使用者群組或角色) 的 JSON 許可政策文件。這類政策控制身分可對哪些資源執行哪些動作，以及適用的條件。如需了解如何建立身分型政策，請參閱《IAM 使用者指南》中的 [透過客戶管理政策定義自訂 IAM 許可](#)。

身分型政策可分為內嵌政策 (直接內嵌於單一身分) 與受管政策 (可附加至多個身分的獨立政策)。如需了解如何在受管政策及內嵌政策之間做選擇，請參閱《IAM 使用者指南》中的 [在受管政策與內嵌政策之間選擇](#)。

資源型政策

資源型政策是附加到資源的 JSON 政策文件。範例包括 IAM 角色信任政策與 Amazon S3 儲存貯體政策。在支援資源型政策的服務中，服務管理員可以使用它們來控制對特定資源的存取權限。您必須在資源型政策中 [指定主體](#)。

資源型政策是位於該服務中的內嵌政策。您無法在資源型政策中使用來自 IAM 的 AWS 受管政策。

其他政策類型

AWS 支援其他政策類型，可設定更多常見政策類型授予的最大許可：

- 許可界限 — 設定身分型政策可授與 IAM 實體的最大許可。如需詳細資訊，請參閱《IAM 使用者指南》中的 [IAM 實體許可界限](#)。
- 服務控制政策 (SCP) — 為 AWS Organizations 中的組織或組織單位指定最大許可。如需詳細資訊，請參閱《AWS Organizations 使用者指南》中的 [服務控制政策](#)。
- 資源控制政策 (RCP) — 設定您帳戶中資源可用許可的上限。如需詳細資訊，請參閱《AWS Organizations 使用者指南》中的 [資源控制政策 \(RCP\)](#)。

- 工作階段政策 — 在以程式設計方式為角色或聯合身分使用者建立臨時工作階段時，以參數形式傳遞的進階政策。如需詳細資訊，請參閱《IAM 使用者指南》中的[工作階段政策](#)。

多種政策類型

當多種類型的政策適用於請求時，產生的許可會更複雜而無法理解。若要了解如何 AWS 在涉及多個政策類型時決定是否允許請求，請參閱《IAM 使用者指南》中的[政策評估邏輯](#)。

AWS 帳戶管理如何與 IAM 搭配使用

在您使用 IAM 管理帳戶管理的存取權之前，請先了解哪些 IAM 功能可與帳戶管理搭配使用。

您可以搭配 AWS Account Management 使用的 IAM 功能

IAM 功能	帳戶管理支援
身分型政策	是
資源型政策	否
政策動作	是
政策資源	是
政策條件索引鍵	是
ACL	否
ABAC(政策中的標籤)	否
臨時憑證	是
主體許可	是
服務角色	否
服務連結角色	否

若要全面了解 Account Management 和其他 AWS 服務如何與大多數 IAM 功能搭配使用，請參閱《[AWS IAM 使用者指南](#)》中的與 IAM 搭配使用的 [服務](#)。

Account Management 的身分型政策

支援身分型政策：是

身分型政策是可以附加到身分 (例如 IAM 使用者、使用者群組或角色) 的 JSON 許可政策文件。這些政策可控制身分在何種條件下能對哪些資源執行哪些動作。如需了解如何建立身分型政策，請參閱《IAM 使用者指南》中的[透過客戶管理政策定義自訂 IAM 許可](#)。

使用 IAM 身分型政策，您可以指定允許或拒絕的動作和資源，以及在何種條件下允許或拒絕動作。如要了解您在 JSON 政策中使用的所有元素，請參閱《IAM 使用者指南》中的[IAM JSON 政策元素參考](#)。

Account Management 的身分型政策範例

若要檢視帳戶管理身分型政策的範例，請參閱[AWS Account Management 的身分型政策範例](#)。

Account Management 中的資源型政策

支援資源型政策：否

資源型政策是附加到資源的 JSON 政策文件。資源型政策的最常見範例是 IAM 角色信任政策和 Amazon S3 儲存貯體政策。在支援資源型政策的服務中，服務管理員可以使用它們來控制對特定資源的存取權限。對於附加政策的資源，政策會定義指定的主體可以對該資源執行的動作以及在何種條件下執行的動作。您必須在資源型政策中[指定主體](#)。委託人可以包括帳戶、使用者、角色、聯合身分使用者或 AWS 服務。

如需啟用跨帳戶存取權，您可以在其他帳戶內指定所有帳戶或 IAM 實體作為資源型政策的主體。如需詳細資訊，請參閱《IAM 使用者指南》中的[IAM 中的快帳戶資源存取](#)。

Account Management 的政策動作

支援政策動作：是

管理員可以使用 AWS JSON 政策來指定誰可以存取內容。也就是說，哪個主體在什麼條件下可以對什麼資源執行哪些動作。

JSON 政策的 Action 元素描述您可以用來允許或拒絕政策中存取的動作。政策會使用動作來授予執行相關聯動作的許可。

若要查看帳戶管理動作的清單，請參閱《服務授權參考》中的[AWS 帳戶管理定義的動作](#)。

Account Management 中的政策動作在動作之前使用以下字首。

```
account
```

如需在單一陳述式中指定多個動作，請用逗號分隔。

```
"Action": [  
  "account:action1",  
  "account:action2"  
]
```

您也可以使用萬用字元 (*) 來指定多個動作。例如，若要指定使用 AWS 帳戶替代聯絡人的所有動作，請包含下列動作。

```
"Action": "account:*AlternateContact"
```

若要檢視帳戶管理身分型政策的範例，請參閱 [AWS Account Management 的身分型政策範例](#)。

Account Management 的政策資源

支援政策資源：是

管理員可以使用 AWS JSON 政策來指定誰可以存取內容。也就是說，哪個主體在什麼條件下可以對什麼資源執行哪些動作。

Resource JSON 政策元素可指定要套用動作的物件。最佳實務是使用其 [Amazon Resource Name \(ARN\)](#) 來指定資源。若動作不支援資源層級許可，使用萬用字元 (*) 表示該陳述式適用於所有資源。

```
"Resource": "*"
```

Account Management 服務支援 IAM 政策Resources元素中的下列特定資源類型，以協助您篩選政策並區分這些類型 AWS 帳戶：

- account

此resource類型僅比對非由 AWS Organizations 服務管理之組織中成員帳戶的獨立 AWS 帳戶。

- `accountInOrganization`

此 `resource` 類型僅符合服務所管理組織中 AWS 帳戶的成員帳戶 AWS Organizations。

若要查看帳戶管理資源類型及其 ARNs 的清單，請參閱《服務授權參考》中的 [AWS 帳戶管理定義的資源](#)。若要了解您可以使用哪些動作指定每個資源的 ARN，請參閱 [AWS 帳戶管理定義的動作](#)。

若要檢視帳戶管理身分型政策的範例，請參閱 [AWS Account Management 的身分型政策範例](#)。

Account Management 的政策條件索引鍵

支援服務特定政策條件金鑰：是

管理員可以使用 AWS JSON 政策來指定誰可以存取內容。也就是說，哪個主體在什麼條件下可以對什麼資源執行哪些動作。

Condition 元素會根據定義的條件，指定陳述式的執行時機。您可以建立使用 [條件運算子](#) 的條件運算式 (例如等於或小於)，來比對政策中的條件和請求中的值。若要查看所有 AWS 全域條件索引鍵，請參閱《IAM 使用者指南》中的 [AWS 全域條件內容索引鍵](#)。

Account Management 服務支援下列條件索引鍵，您可以使用這些索引鍵為您的 IAM 政策提供精細篩選：

- `account : TargetRegion`

此條件索引鍵採用由 [AWS 區域代碼](#) 清單組成的引數。它可讓您篩選政策，只影響套用至指定區域的這些動作。

- `account : AlternateContactTypes`

此條件索引鍵會取得替代聯絡類型的清單：

- 計費
- 操作
- SECURITY

使用此金鑰可讓您篩選僅針對指定替代聯絡類型的動作的請求。

- `account : AccountResourceOrgPaths`

此條件索引鍵採用引數，其中包含透過組織階層到特定組織單位 (OU) 的路徑清單。它可讓您篩選政策，只影響相符 OU 中的目標帳戶。

```
o-aa111bb222/r-a1b2/ou-a1b2-f6g7h111/*
```

- `account : AccountResourceOrgTags`

此條件索引鍵採用由標籤索引鍵和值清單組成的引數。它可讓您篩選政策，只影響那些屬於組織成員並以指定標籤索引鍵和值標記的帳戶。

- `account : EmailTargetDomain`

此條件索引鍵採用由電子郵件網域清單組成的引數。它可讓您篩選政策，只影響符合指定電子郵件網域的動作。此條件索引鍵區分大小寫。您應該在政策的條件區塊 `StringEquals` 中使用 `StringEqualsIgnoreCase` 而非 `StringEquals`，以根據目標電子郵件地址網域來控制動作。以下是範例政策，允許當電子郵件網域包含 `example.com`、`company.org` 或任何案例組合時完成 `account:StartPrimaryEmailUpdate` 動作，例如 `EXAMPLE.COM`。

```
{
  "Version": "2012-10-17",
  "Statement": [
    {
      "Sid": "AllowConditionKey",
      "Effect": "Allow",
      "Action": [
        "account:StartPrimaryEmailUpdate"
      ],
      "Resource": "*",
      "Condition": {
        "StringEqualsIgnoreCase": {
          "account:EmailTargetDomain": [
            "example.com",
            "company.org"
          ]
        }
      }
    }
  ]
}
```

若要查看帳戶管理條件索引鍵的清單，請參閱《服務授權參考》中的 [AWS 帳戶管理的條件索引鍵](#)。若要了解您可以使用條件索引鍵的動作和資源，請參閱 [AWS 帳戶管理定義的動作](#)。

若要檢視帳戶管理身分型政策的範例，請參閱 [AWS Account Management 的身分型政策範例](#)。

Account Management 中的存取控制清單

支援 ACL：否

存取控制清單 (ACL) 可控制哪些主體 (帳戶成員、使用者或角色) 擁有存取某資源的許可。ACL 類似於資源型政策，但它們不使用 JSON 政策文件格式。

Account Management 的屬性型存取控制

支援 ABAC (政策中的標籤)：否

屬性型存取控制 (ABAC) 是一種授權策略，可根據屬性來定義許可。在中 AWS，這些屬性稱為標籤。您可以將標籤連接到 IAM 實體 (使用者或角色) 和許多 AWS 資源。為實體和資源加上標籤是 ABAC 的第一步。您接著要設計 ABAC 政策，允許在主體的標籤與其嘗試存取的資源標籤相符時操作。

ABAC 在成長快速的環境中相當有幫助，並能在政策管理變得繁瑣時提供協助。

對於 AWS 帳戶管理，僅透過 `account:AccountResourceOrgTags/key-name` 條件金鑰支援標籤型存取控制。帳戶命名空間中的 APIs 不支援標準 `aws:ResourceTag/key-name` 條件金鑰。

使用支援的條件金鑰的範例 JSON 政策

下列範例政策允許存取，以檢視組織中標記為索引鍵 "CostCenter" 且值為 "12345" 或 "67890" 之帳戶的聯絡資訊。

JSON

```
{
  "Version": "2012-10-17",
  "Statement": [
    {
      "Effect": "Allow",
      "Action": [
        "account:GetContactInformation",
        "account:GetAlternateContact"
      ],
      "Resource": "*",
      "Condition": {
        "ForAnyValue:StringEquals": {
          "account:AccountResourceOrgTags/CostCenter": [
            "12345",
            "67890"
          ]
        }
      }
    }
  ]
}
```

```
]
}
}
}
]
}
```

如需 ABAC 的詳細資訊，請參閱《IAM 使用者指南》中的[根據具有 ABAC 授權的屬性定義許可](#)和 [IAM 教學課程：根據標籤定義存取 AWS 資源的許可](#)。

搭配 Account Management 使用臨時登入資料

支援臨時憑證：是

臨時登入資料提供 AWS 資源的短期存取權，當您使用聯合或切換角色時，會自動建立。AWS 建議您動態產生臨時登入資料，而不是使用長期存取金鑰。如需詳細資訊，請參閱《IAM 使用者指南》中的[IAM 中的臨時安全憑證與可與 IAM 搭配運作的 AWS 服務](#)。

Account Management 的跨服務主體許可

支援轉寄存取工作階段 (FAS)：是

轉送存取工作階段 (FAS) 使用呼叫的委託人許可 AWS 服務，並結合 AWS 服務請求向下游服務提出請求。如需提出 FAS 請求時的策略詳細資訊，請參閱[轉發存取工作階段](#)。

Account Management 的服務角色

支援服務角色：否

服務角色是服務擔任的 [IAM 角色](#)，可代您執行動作。IAM 管理員可以從 IAM 內建立、修改和刪除服務角色。如需詳細資訊，請參閱《IAM 使用者指南》中的[建立角色以委派許可給 AWS 服務](#)。

Account Management 的服務連結角色

支援服務連結角色：否

服務連結角色是連結至的一種服務角色 AWS 服務。服務可以擔任代表您執行動作的角色。服務連結角色會出現在您的 AWS 帳戶，並由服務擁有。IAM 管理員可以檢視，但不能編輯服務連結角色的許可。

如需建立或管理服务連結角色的詳細資訊，請參閱[可搭配 IAM 運作的 AWS 服務](#)。在資料表中尋找服務，其中包含服務連結角色欄中的 Yes。選擇是連結，以檢視該服務的服務連結角色文件。

AWS Account Management 的身分型政策範例

根據預設，使用者和角色沒有建立或修改帳戶管理資源的許可。若要授予使用者對其所需資源執行動作的許可，IAM 管理員可以建立 IAM 政策。

如需了解如何使用這些範例 JSON 政策文件建立 IAM 身分型政策，請參閱《IAM 使用者指南》中的[建立 IAM 政策 \(主控台\)](#)。

如需 Account Management 定義的動作和資源類型的詳細資訊，包括每種資源類型的 ARNs 格式，請參閱《服務授權參考》中的[AWS Account Management 的動作、資源和條件索引鍵](#)。

主題

- [政策最佳實務](#)
- [使用中的帳戶頁面 AWS 管理主控台](#)
- [提供中帳戶頁面的唯讀存取權 AWS 管理主控台](#)
- [提供中帳戶頁面的完整存取權 AWS 管理主控台](#)

政策最佳實務

身分型政策會判斷您帳戶中的某個人員是否可以建立、存取或刪除帳戶管理資源。這些動作可能會讓您的 AWS 帳戶產生費用。當您建立或編輯身分型政策時，請遵循下列準則及建議事項：

- 開始使用 AWS 受管政策並邁向最低權限許可 – 若要開始將許可授予您的使用者和工作負載，請使用將許可授予許多常見使用案例的 AWS 受管政策。它們可在您的 中使用 AWS 帳戶。我們建議您定義特定於使用案例 AWS 的客戶受管政策，進一步減少許可。如需更多資訊，請參閱《IAM 使用者指南》中的[AWS 受管政策](#)或[任務職能的AWS 受管政策](#)。
- 套用最低權限許可 – 設定 IAM 政策的許可時，請僅授予執行任務所需的許可。為實現此目的，您可以定義在特定條件下可以對特定資源採取的動作，這也稱為最低權限許可。如需使用 IAM 套用許可的更多相關資訊，請參閱《IAM 使用者指南》中的[IAM 中的政策和許可](#)。
- 使用 IAM 政策中的條件進一步限制存取權 – 您可以將條件新增至政策，以限制動作和資源的存取。例如，您可以撰寫政策條件，指定必須使用 SSL 傳送所有請求。如果透過特定 等使用服務動作 AWS 服務，您也可以使用條件來授予其存取權 CloudFormation。如需詳細資訊，請參閱《IAM 使用者指南》中的[IAM JSON 政策元素：條件](#)。
- 使用 IAM Access Analyzer 驗證 IAM 政策，確保許可安全且可正常運作 – IAM Access Analyzer 驗證新政策和現有政策，確保這些政策遵從 IAM 政策語言 (JSON) 和 IAM 最佳實務。IAM Access Analyzer 提供 100 多項政策檢查及切實可行的建議，可協助您撰寫安全且實用的政策。如需詳細資訊，請參閱《IAM 使用者指南》中的[使用 IAM Access Analyzer 驗證政策](#)。

- 需要多重要素驗證 (MFA) – 如果您的案例需要 IAM 使用者或 中的根使用者 AWS 帳戶，請開啟 MFA 以提高安全性。如需在呼叫 API 操作時請求 MFA，請將 MFA 條件新增至您的政策。如需詳細資訊，請參閱《IAM 使用者指南》中的[透過 MFA 的安全 API 存取](#)。

如需 IAM 中最佳實務的相關資訊，請參閱《IAM 使用者指南》中的 [IAM 安全最佳實務](#)。

使用 中的帳戶頁面 AWS 管理主控台

若要存取 中的 [帳戶頁面](#) AWS 管理主控台，您必須擁有一組最低許可。這些許可必須允許您列出和檢視的詳細資訊 AWS 帳戶。如果您建立比最基本必要許可更嚴格的身分型政策，則對於具有該政策的實體 (IAM 使用者或角色) 而言，主控台就無法如預期運作。

為了確保使用者和角色可以使用帳戶管理主控台，您可以選擇將 `AWSAccountManagementReadOnlyAccess` 或 `AWSAccountManagementFullAccess` AWS 受管政策連接到實體。如需詳細資訊，請參閱《IAM 使用者指南》中的 [新增許可到使用者](#)。

對於僅呼叫 CLI 或 AWS API AWS 的使用者，您不需要允許最低主控台許可。相反地，在許多情況下，您可以選擇僅允許存取與您嘗試執行之 API 操作相符的動作。

提供 中帳戶頁面的唯讀存取權 AWS 管理主控台

在下列範例中，您想要授予 中的 AWS 帳戶 IAM 使用者對 中帳戶頁面的唯讀存取權 AWS 管理主控台。附加此政策的使用者無法進行任何變更。

`account:GetAccountInformation` 動作授予檢視帳戶頁面上大部分設定的存取權。不過，若要檢視目前啟用 AWS 的區域，您還必須包含 `account:ListRegions` 動作。

JSON

```
{
  "Version": "2012-10-17",
  "Statement": [
    {
      "Sid": "GrantReadOnlyAccessToAccountSettings",
      "Effect": "Allow",
      "Action": [
        "account:GetAccountInformation",
        "account:ListRegions"
      ],
      "Resource": "*"
    }
  ]
}
```

```
    }  
  ]  
}
```

提供中帳戶頁面的完整存取權 AWS 管理主控台

在下列範例中，您想要授予 IAM 使用者完整 AWS 帳戶存取中的帳戶頁面 AWS 管理主控台。連接此政策的使用者可以變更帳戶的設定。

此範例政策以上述範例政策為基礎，新增每個可用的寫入許可 (CloseAccount 除外)，允許使用者變更帳戶的大部分設定，包括 `account:EnableRegion` 和 `account:DisableRegion` 許可。

JSON

```
{  
  "Version": "2012-10-17",  
  "Statement": [  
    {  
      "Sid": "GrantFullAccessToAccountSettings",  
      "Effect": "Allow",  
      "Action": [  
        "account:GetAccountInformation",  
        "account:ListRegions",  
        "account:PutContactInformation",  
        "account:PutAlternateContact",  
        "account>DeleteAlternateContact",  
        "account:EnableRegion",  
        "account:DisableRegion"  
      ],  
      "Resource": "*"   
    }  
  ]  
}
```

針對 AWS 帳戶管理使用身分型政策 (IAM 政策)

如需 AWS 帳戶和 IAM 使用者的完整討論，請參閱 [《IAM 使用者指南》中的什麼是 IAM？](#)。

如需如何更新客戶受管政策的說明，請參閱 [《IAM 使用者指南》中的編輯 IAM 政策](#)。


AWS 帳戶管理動作政策

此資料表摘要說明授予您帳戶設定存取權的許可。如需使用這些許可的政策範例，請參閱 [AWS Account Management 的身分型政策範例](#)。

Note

若要授予 IAM 使用者對帳戶頁面中特定帳戶設定的寫入存取權 AWS 管理主控台，除了要用來修改該設定的許可（或許可）之外，您還必須允許 GetAccountInformation 許可。

許可名稱	存取層級	Description
account:ListRegions	清單	准許列出可用的區域。
account:GetAccountInformation	讀取	准許擷取帳戶的帳戶資訊。
account:GetAlternateContact	讀取	准許擷取帳戶的替代聯絡人。
account:GetContactInformation	讀取	准許擷取帳戶的主要聯絡資訊。
account:GetPrimaryEmail	讀取	准許擷取帳戶的主要電子郵件地址。
account:GetRegionOptStatus	讀取	准許取得區域的選擇加入狀態。
account:AcceptPrimaryEmailUpdate	寫入	准許接受 AWS 組織中成員帳戶的主要電子郵件地址更新。
account:CloseAccount	寫入	准許關閉帳戶。

許可名稱	存取層級	Description
		<div style="border: 1px solid #ccc; border-radius: 10px; padding: 10px; background-color: #e6f2ff;"> <p> Note 此許可僅適用於主控台。此許可沒有可用的 API 存取權。</p> </div>
account:DeleteAlternateContact	寫入	准許刪除帳戶的替代聯絡人。
account:DisableRegion	寫入	准許停用區域。
account:EnableRegion	寫入	准許使用區域。
account:PutAccountName	寫入	准許更新帳戶的名稱。
account:PutAlternateContact	寫入	准許修改帳戶的替代聯絡人。
account:PutContactInformation	寫入	准許更新帳戶的主要聯絡資訊。
account:StartPrimaryEmailUpdate	寫入	准許啟動 AWS 組織中成員帳戶的主要電子郵件地址更新。

故障診斷 AWS 帳戶管理身分和存取權

使用以下資訊來協助您診斷和修正使用帳戶管理和 IAM 時可能遇到的常見問題。


主題

- [我無權在帳戶頁面中執行動作](#)
- [我未獲得執行 iam:PassRole 的授權](#)
- [我想要允許 以外的人員 AWS 帳戶 存取我的帳戶詳細資訊](#)

我無權在帳戶頁面中執行動作

如果 AWS 管理主控台 告訴您無權執行 動作，則必須聯絡管理員尋求協助。您的管理員是為您提供使用者名稱和密碼的人員。

當 mateojackson IAM 使用者嘗試使用主控台在 的帳戶頁面 AWS 帳戶 中檢視他的詳細資訊，AWS 管理主控台 但沒有 `account:GetAccountInformation` 許可時，會發生下列範例錯誤。

**You Need Permissions**

You don't have permission to access billing information for this account. Contact your AWS administrator if you need help. If you are an AWS administrator, you can provide permissions for your users or groups by making sure that (1) [this account allows IAM and federated users to access billing information](#) and (2) [you have the required IAM permissions](#).

在此情況下，Mateo 會請求管理員更新他的政策，允許他使用 `my-example-widget` 動作存取 `account:GetWidget` 資源。

我未獲得執行 `iam:PassRole` 的授權

如果您收到錯誤，告知您無權執行 `iam:PassRole` 動作，您的政策必須更新，以允許您將角色傳遞給帳戶管理。

有些 AWS 服務 可讓您將現有角色傳遞給該服務，而不是建立新的服務角色或服務連結角色。如需執行此作業，您必須擁有將角色傳遞至該服務的許可。

當名為 的 IAM `marymajor` 使用者嘗試使用主控台在帳戶管理中執行動作時，會發生下列範例錯誤。但是，動作請求服務具備服務角色授予的許可。Mary 沒有將角色傳遞給服務的許可。

```
User: arn:aws:iam::123456789012:user/marymajor is not authorized to perform: iam:PassRole
```

在這種情況下，Mary 的政策必須更新，允許她執行 `iam:PassRole` 動作。

如果您需要協助，請聯絡您的 AWS 管理員。您的管理員提供您的簽署憑證。

我想要允許 以外的人員 AWS 帳戶 存取我的帳戶詳細資訊

您可以建立一個角色，讓其他帳戶中的使用者或您組織外部的人員存取您的資源。您可以指定要允許哪些信任物件取得該角色。針對支援基於資源的政策或存取控制清單 (ACL) 的服務，您可以使用那些政策來授予人員存取您的資源的許可。

如需進一步了解，請參閱以下內容：

- 若要了解帳戶管理是否支援這些功能，請參閱 [AWS 帳戶管理如何與 IAM 搭配使用](#)。
- 若要了解如何提供您擁有 AWS 帳戶 的資源存取權，請參閱 [《IAM 使用者指南》中的在您擁有 AWS 帳戶 的另一個 中為 IAM 使用者提供存取權](#)。
- 若要了解如何將資源的存取權提供給第三方 AWS 帳戶，請參閱 [《IAM 使用者指南》中的將存取權提供給第三方 AWS 帳戶 擁有](#)。
- 如需了解如何透過聯合身分提供存取權，請參閱 [《IAM 使用者指南》中的將存取權提供給在外部進行身分驗證的使用者 \(聯合身分\)](#)。
- 如需了解使用角色和資源型政策進行跨帳戶存取之間的差異，請參閱 [《IAM 使用者指南》中的 IAM 中的跨帳戶資源存取](#)。

AWS AWS Account Management 的 受管政策

AWS Account Management 目前提供兩個可供您使用的 AWS 受管政策：

- [AWS 受管政策：AWSAccountManagementReadOnlyAccess](#)
- [AWS 受管政策：AWSAccountManagementFullAccess](#)
- [AWS 受管政策的帳戶管理更新](#)

AWS 受管政策是由 AWS AWS 受管政策建立和管理的獨立政策旨在為許多常用案例提供許可，以便您可以開始將許可指派給使用者、群組和角色。

請記住，AWS 受管政策可能不會授予特定使用案例的最低權限許可，因為這些許可可供所有 AWS 客戶使用。我們建議您定義特定於使用案例的 [客戶管理政策](#)，以便進一步減少許可。

您無法變更 AWS 受管政策中定義的許可。如果 AWS 更新受 AWS 管政策中定義的許可，則更新會影響政策連接的所有委託人身分（使用者、群組和角色）。AWS 服務 當新的 啟動或新的 API 操作可用於現有服務時，AWS 最有可能更新 AWS 受管政策。

如需詳細資訊，請參閱 IAM 使用者指南中的 [AWS 受管政策](#)。

AWS 受管政策：AWSAccountManagementReadOnlyAccess

您可將 AWSAccountManagementReadOnlyAccess 政策連接到 IAM 身分。

此政策提供唯讀許可，只能檢視下列項目：

- 有關的中繼資料 AWS 帳戶
- 針對 AWS 區域 啟用或停用的 AWS 帳戶（您只能使用 AWS 主控台檢視帳戶中區域的狀態）

它透過授予執行任何 Get*或 List*操作的許可來執行此操作。它不提供修改帳戶中繼資料或 AWS 區域 啟用或停用帳戶的任何功能。

許可詳細資訊

此政策包含以下許可。

- account – 允許主體擷取其中繼資料資訊 AWS 帳戶。它還允許主體列出 AWS 區域 在 中為帳戶啟用的 AWS 管理主控台。

JSON

```
{
  "Version": "2012-10-17",
  "Statement": [
    {
      "Effect": "Allow",
      "Action": [
        "account:Get*",
        "account:List*"
      ],
      "Resource": "*"
    }
  ]
}
```

AWS 受管政策：AWSAccountManagementFullAccess

您可將 AWSAccountManagementFullAccess 政策連接到 IAM 身分。

此政策提供檢視或修改下列項目的完整管理存取權：

- 有關的中繼資料 AWS 帳戶
- 針對 AWS 區域 啟用或停用的 AWS 帳戶（您只能使用 AWS 主控台檢視帳戶的狀態，或啟用或停用 區域）

它透過授予執行任何account操作的許可來執行此操作。

許可詳細資訊

此政策包含以下許可。

- `account` – 允許主體檢視或修改其中繼資料資訊 AWS 帳戶。它還允許主體列出為帳戶啟用 AWS 區域的，並在 中啟用或停用它們 AWS 管理主控台。

JSON

```
{
  "Version": "2012-10-17",
  "Statement": [
    {
      "Effect": "Allow",
      "Action": "account:*",
      "Resource": "*"
    }
  ]
}
```

AWS 受管政策的帳戶管理更新

檢視自此服務開始追蹤這些變更以來，帳戶管理 AWS 受管政策更新的詳細資訊。如需此頁面變更的自動提醒，請訂閱帳戶管理文件歷史記錄頁面上的 RSS 摘要。

變更	描述	Date
AWS 使用新的 AWS 受管政策啟動帳戶管理，並開始追蹤變更	帳戶管理最初使用下列 AWS 受管政策啟動： <ul style="list-style-type: none">• AWSAccountManagementReadOnlyAccess• AWSAccountManagementFullAccess	2021 年 9 月 30 日

AWS Account Management 的合規驗證

第三方稽核人員會評估可在 [中](#) 作為多個合規計劃 AWS 帳戶 一部分執行之 AWS 服務的安全性和 AWS 合規性。這些計劃包括 SOC、PCI、FedRAMP、HIPAA 等等。

如需特定合規計劃範圍內 AWS 的服務清單，請參閱[AWS 服務 合規計劃範圍內](#)。如需一般資訊，請參閱 [AWS Compliance Programs](#)。

您可以使用 [下載第三方稽核報告 AWS Artifact](#)。如需詳細資訊，請參閱AWS Artifact 《使用者指南》中的在 [中](#) [下載報告 AWS Artifact](#) 下載報告。

您在 [中](#) 使用 服務的合規責任 AWS 帳戶 取決於資料的機密性、您公司的合規目標，以及適用的法律和法規。AWS 提供下列資源以協助合規：

- [安全與合規快速入門指南](#) – 這些部署指南討論架構考量，並提供在 [上](#) 部署以安全與合規為重心 AWS 之基準環境的步驟。
- [Amazon Web Services 上的 HIPAA 安全與合規架構](#) – 此白皮書說明公司如何使用 AWS 來建立符合 HIPAA 資格的應用程式。

Note

並非所有 AWS 服務 都符合 HIPAA 資格。如需詳細資訊，請參閱 [HIPAA 資格服務參照](#)。

- [AWS 合規資源](#) – 此工作手冊和指南集合可能適用於您的產業和位置。
- 《AWS Config 開發人員指南》中的[使用規則評估資源](#) – AWS Config 服務會評估資源組態符合內部實務、產業準則和法規的程度。
- [AWS Security Hub CSPM](#) – 這 AWS 服務 可讓您全面檢視 內的安全狀態 AWS ，協助您檢查是否符合安全產業標準和最佳實務。
- [AWS Audit Manager](#) – 這 AWS 服務 可協助您持續稽核 AWS 用量，以簡化您管理風險的方式，以及符合法規和業界標準的方式。

AWS 帳戶管理中的彈性

AWS 全球基礎設施是以 AWS 區域 和可用區域為基礎建置。區域提供多個分開且隔離的實際可用區域，並以低延遲、高輸送量和高度備援網路連線相互連結。透過可用區域，您可以設計與操作的應用程式和資料庫，在可用區域之間自動容錯移轉而不會發生中斷。可用區域的可用性、容錯能力和擴展能力，均較單一或多個資料中心的傳統基礎設施還高。

如需 AWS 區域 和可用區域的詳細資訊，請參閱 [AWS 全球基礎設施](#)。

中的基礎設施安全性 AWS 帳戶管理

作為受管服務，在 中執行 AWS 的服務 AWS 帳戶 受到 AWS 全球網路安全的保護。如需 AWS 安全服務和 如何 AWS 保護基礎設施的相關資訊，請參閱[AWS 雲端安全](#)。若要使用基礎設施安全的最佳實務來設計您的 AWS 環境，請參閱安全支柱 AWS Well-Architected Framework 中的[基礎設施保護](#)。

您可以使用 AWS 發佈的 API 呼叫，透過網路存取帳戶設定。使用者端必須支援下列專案：

- Transport Layer Security (TLS)。我們需要 TLS 1.2 並建議使用 TLS 1.3。
- 具備完美轉送私密(PFS)的密碼套件，例如 DHE (Ephemeral Diffie-Hellman)或 ECDHE (Elliptic Curve Ephemeral Diffie-Hellman)。現代系統(如 Java 7 和更新版本)大多會支援這些模式。

此外，請求必須使用存取金鑰 ID 和與 IAM 主體相關聯的私密存取金鑰來簽署。或者，您可以使用 [AWS Security Token Service](#) (AWS STS) 以產生暫時安全憑證以簽署請求。

監控您的 AWS 帳戶

監控是維護 AWS Account Management 和其他 AWS 解決方案的可靠性、可用性和效能的重要部分。AWS 提供下列監控工具來監看 Account Management、報告錯誤，以及適時採取自動動作：

- AWS CloudTrail 會擷取 或 代表您發出的（日誌）API 呼叫和相關事件，AWS 帳戶 並將日誌檔案寫入您指定的 Amazon Simple Storage Service (Amazon S3) 儲存貯體。這可讓您識別名為 的使用者和帳戶 AWS、進行呼叫的來源 IP 地址，以及呼叫的時間。如需詳細資訊，請參閱「[AWS CloudTrail 使用者指南](#)」。
- Amazon EventBridge 透過自動回應系統事件，例如應用程式可用性問題或資源變更，為您的 AWS 服務新增額外的自動化。來自 AWS 服務的事件會以近乎即時的方式交付至 EventBridge。您可編寫簡單的規則，來指示您在意的事件，以及當事件符合規則時所要自動執行的動作。如需詳細資訊，請參閱「[Amazon EventBridge 使用者指南](#)」。

使用 記錄 AWS 帳戶管理 API 呼叫 AWS CloudTrail

AWS Account Management APIs 已與 整合 AWS CloudTrail，此服務提供由使用者、角色或呼叫 Account Management 操作 AWS 的服務所採取之動作的記錄。CloudTrail 會將所有帳戶管理 API 呼叫擷取為事件。擷取的呼叫包括對帳戶管理操作的所有呼叫。如果您建立追蹤，您可以開啟 CloudTrail 事件持續交付至 Amazon S3 儲存貯體，包括帳戶管理操作的事件。即使您未設定追蹤，依然可以透過 CloudTrail 主控台的事件歷史記錄檢視最新事件。您可以使用 CloudTrail 所收集的資訊，判斷稱為帳戶管理操作的請求、用於提出請求的 IP 地址、提出請求的人員和時間，以及其他詳細資訊。

若要進一步了解 CloudTrail，請參閱「[AWS CloudTrail 使用者指南](#)」。

CloudTrail 中的帳戶管理資訊

當您建立帳戶 AWS 帳戶 時，CloudTrail 會在 中開啟。當帳戶管理操作發生活動時，CloudTrail 會記錄 CloudTrail 事件中的活動，以及事件歷史記錄中的其他 AWS 服務事件。您可以在 中檢視、搜尋和下載最近的事件 AWS 帳戶。如需詳細資訊，請參閱《使用 CloudTrail 事件歷史記錄檢視事件》<https://docs.aws.amazon.com/awsccloudtrail/latest/userguide/view-cloudtrail-events.html>。

若要持續記錄 中的事件 AWS 帳戶，包括帳戶管理操作的事件，請建立追蹤。線索能讓 CloudTrail 將日誌檔案交付至 Amazon S3 儲存貯體。根據預設，當您在 中建立線索時 AWS 管理主控台，線索會套用至所有 AWS 區域。該追蹤會記錄來自 AWS 分割區中所有區域的事件，並將日誌檔案交付到您指定的 Amazon S3 儲存貯體。您可以設定其他 AWS 服務，以進一步分析和處理 CloudTrail 日誌中收集的事件資料。如需詳細資訊，請參閱下列內容：

- [建立追蹤的概觀](#)
- [CloudTrail 支援的服務和整合](#)
- [設定 CloudTrail 的 Amazon SNS 通知](#)
- [從多個區域接收 CloudTrail 日誌檔案](#)
- [從多個帳戶接收 CloudTrail 日誌檔案](#)

AWS CloudTrail 會記錄本指南 API [參考區段中找到的所有 Account Management API](#) 操作。例如，對 `CreateAccount`、`DeleteAlternateContact` 和 `PutAlternateContact` 操作的呼叫都會在 CloudTrail 日誌檔案中產生項目。

每一筆事件或日誌專案都會包含產生請求者的資訊。身分資訊可協助您判斷下列事項：

- 是否使用根使用者或 AWS Identity and Access Management (IAM) 使用者登入資料提出請求
- 提出該請求時，是否使用了 IAM 角色或聯合身分使用者的暫時安全登入資料
- 請求是否由其他 AWS 服務提出

如需詳細資訊，請參閱 [CloudTrail userIdentity 元素](#)。

了解帳戶管理日誌項目

追蹤是一種組態，能讓事件以日誌檔案的形式交付到您指定的 Amazon S3 儲存貯體。CloudTrail 日誌檔案包含一或多個日誌專案。一個事件代表任何來源提出的單一請求，並包含所請求之操作的相關資訊、操作的日期和時間、請求參數等等。CloudTrail 日誌檔並非依公有 API 呼叫的堆疊追蹤排序，因此不會以任何特定順序出現。

範例 1：下列範例顯示呼叫 `GetAlternateContact` 操作的 CloudTrail 日誌項目，以擷取帳戶的目前 OPERATIONS 替代聯絡人。操作傳回的值不會包含在記錄的資訊中。

Example 範例 1

```
{
  "eventVersion": "1.08",
  "userIdentity": {
    "type": "AssumedRole",
    "principalId": "AR0A1234567890EXAMPLE:AccountAPITests",
    "arn": "arn:aws:sts::123456789012:assumed-role/ServiceTestRole/AccountAPITests",
    "accountId": "123456789012",
    "accessKeyId": "AKIAIOSFODNN7EXAMPLE",
```

```

"sessionContext": {
  "sessionIssuer": {
    "type": "Role",
    "principalId": "ARO0A1234567890EXAMPLE",
    "arn": "arn:aws:iam::123456789012:role/ServiceTestRole",
    "accountId": "123456789012",
    "userName": "ServiceTestRole"
  },
  "webIdFederationData": {},
  "attributes": {
    "mfaAuthenticated": "false",
    "creationDate": "2021-04-30T19:25:53Z"
  }
},
"eventTime": "2021-04-30T19:26:15Z",
"eventSource": "account.amazonaws.com",
"eventName": "GetAlternateContact",
"awsRegion": "us-east-1",
"sourceIPAddress": "10.24.34.250",
"userAgent": "Mozilla/5.0",
"requestParameters": {
  "alternateContactType": "SECURITY"
},
"responseElements": null,
"requestID": "1a2b3c4d-5e6f-1234-abcd-111111111111",
"eventID": "1a2b3c4d-5e6f-1234-abcd-222222222222",
"readOnly": true,
"eventType": "AwsApiCall",
"managementEvent": true,
"eventCategory": "Management",
"recipientAccountId": "123456789012"
}

```

範例 2：下列範例顯示呼叫 PutAlternateContact 操作的 CloudTrail 日誌項目，以將新的 BILLING 替代聯絡人新增至帳戶。

```

{
  "eventVersion": "1.08",
  "userIdentity": {
    "type": "AssumedRole",
    "principalId": "ARO0A1234567890EXAMPLE:AccountAPITests",
    "arn": "arn:aws:sts::123456789012:assumed-role/ServiceTestRole/AccountAPITests",

```

```

"accountId": "123456789012",
"accessKeyId": "AKIAIOSFODNN7EXAMPLE",
"sessionContext": {
  "sessionIssuer": {
    "type": "Role",
    "principalId": "AROAI234567890EXAMPLE",
    "arn": "arn:aws:iam::123456789012:role/ServiceTestRole",
    "accountId": "123456789012",
    "userName": "ServiceTestRole"
  },
  "webIdFederationData": {},
  "attributes": {
    "mfaAuthenticated": "false",
    "creationDate": "2021-04-30T18:33:00Z"
  }
},
"eventTime": "2021-04-30T18:33:08Z",
"eventSource": "account.amazonaws.com",
"eventName": "PutAlternateContact",
"awsRegion": "us-east-1",
"sourceIPAddress": "10.24.34.250",
"userAgent": "Mozilla/5.0",
"requestParameters": {
  "name": "*Alejandro Rosalez*",
  "emailAddress": "alrosalez@example.com",
  "title": "CFO",
  "alternateContactType": "BILLING"
},
"responseElements": null,
"requestID": "1a2b3c4d-5e6f-1234-abcd-333333333333",
"eventID": "1a2b3c4d-5e6f-1234-abcd-444444444444",
"readOnly": false,
"eventType": "AwsApiCall",
"managementEvent": true,
"eventCategory": "Management",
"recipientAccountId": "123456789012"
}

```

範例 3：下列範例顯示呼叫 `DeleteAlternateContact` 操作以刪除目前 OPERATIONS 替代聯絡人的 CloudTrail 日誌項目。

```
{
```

```
"eventVersion": "1.08",
"userIdentity": {
  "type": "AssumedRole",
  "principalId": "ARO1234567890EXAMPLE:AccountAPITests",
  "arn": "arn:aws:sts::123456789012:assumed-role/ServiceTestRole/AccountAPITests",
  "accountId": "123456789012",
  "accessKeyId": "AKIAIOSFODNN7EXAMPLE",
  "sessionContext": {
    "sessionIssuer": {
      "type": "Role",
      "principalId": "ARO1234567890EXAMPLE",
      "arn": "arn:aws:iam::123456789012:role/ServiceTestRole",
      "accountId": "123456789012",
      "userName": "ServiceTestRole"
    },
    "webIdFederationData": {},
    "attributes": {
      "mfaAuthenticated": "false",
      "creationDate": "2021-04-30T18:33:00Z"
    }
  }
},
"eventTime": "2021-04-30T18:33:16Z",
"eventSource": "account.amazonaws.com",
"eventName": "DeleteAlternateContact",
"awsRegion": "us-east-1",
"sourceIPAddress": "10.24.34.250",
"userAgent": "Mozilla/5.0",
"requestParameters": {
  "alternateContactType": "OPERATIONS"
},
"responseElements": null,
"requestID": "1a2b3c4d-5e6f-1234-abcd-555555555555",
"eventID": "1a2b3c4d-5e6f-1234-abcd-666666666666",
"readOnly": false,
"eventType": "AwsApiCall",
"managementEvent": true,
"eventCategory": "Management",
"recipientAccountId": "123456789012"
}
```

使用 EventBridge 監控帳戶管理事件

先前稱為 CloudWatch Events 的 Amazon EventBridge 可協助您監控特定事件，並啟動使用其他的目標動作 AWS 服務。來自的事件 AWS 服務 會以近乎即時的方式交付至 EventBridge。

使用 EventBridge，您可以建立符合傳入事件的規則，並將其路由到目標以進行處理。

如需詳細資訊，請參閱《Amazon EventBridge 使用者指南》中的 [Amazon EventBridge 入門](#)。

帳戶管理事件

下列範例顯示帳戶管理的事件。盡可能產生事件。

只有透過 CloudTrail 啟用和停用區域和 API 呼叫的特定事件，目前可供帳戶管理使用。

Event types (事件類型)

- [啟用和停用區域的事件](#)

啟用和停用區域的事件

當您從主控台或從 API 啟用或停用帳戶中的區域時，就會啟動非同步任務。初始請求將記錄為目標帳戶中的 CloudTrail 事件。此外，EventBridge 事件會在啟用或停用程序開始時傳送至呼叫帳戶，並在任一程序完成後再次傳送。

下列範例事件顯示如何傳送請求，指出 2020-09-30 ap-east-1 區域中 ENABLED 的帳戶 123456789012。

```
{
  "version": "0",
  "id": "11112222-3333-4444-5555-666677778888",
  "detail-type": "Region Opt-In Status Change",
  "source": "aws.account",
  "account": "123456789012",
  "time": "2020-09-30T06:51:08Z",
  "region": "us-east-1",
  "resources": [
    "arn:aws:account::123456789012:account"
  ],
  "detail": {
    "accountId": "123456789012",
    "regionName": "ap-east-1",
```

```
    "status":"ENABLED"
  }
}
```

有四種可能的狀態符合 GetRegionOptStatus 和 ListRegions APIs 傳回的狀態：

- ENABLED – 已成功為 accountId 指定的 啟用區域
- ENABLING – 區域正在為 accountId 指定的 啟用
- DISABLED – 已成功停用 accountId 指定 的區域
- DISABLING – 區域正在為 accountId 指定的 停用

下列範例事件模式會建立擷取所有區域事件的規則。

```
{
  "source":[
    "aws.account"
  ],
  "detail-type":[
    "Region Opt-In Status Change"
  ]
}
```

下列範例事件模式會建立僅擷取 ENABLED 和 DISABLED 區域事件的規則。

```
{
  "source":[
    "aws.account"
  ],
  "detail-type":[
    "Region Opt-In Status Change"
  ],
  "detail":{
    "status":[
      "DISABLED",
      "ENABLED"
    ]
  }
}
```

故障診斷您的 AWS 帳戶

使用下列主題中的資訊來協助您診斷和修正的問題 AWS 帳戶。如需根使用者的說明，請參閱《IAM 使用者指南》中的對根使用者的問題進行故障診斷。如需登入程序的協助，請參閱 [《AWS 帳戶 登入使用者指南》](#) 中的對登入問題進行故障診斷。AWS

故障診斷主題

- [對 AWS 帳戶 建立的問題進行故障診斷](#)
- [對 AWS 帳戶 關閉問題進行故障診斷](#)
- [對的其他問題進行故障診斷 AWS 帳戶](#)

對 AWS 帳戶 建立的問題進行故障診斷

使用下表中的參考連結，協助您診斷和修正建立新的問題 AWS 帳戶。

問題	參考連結	來源
我不知道如何註冊或建立 帳戶	建立 AWS 帳戶	本指南
如果我沒有收到來自的通話 AWS 來驗證我的新帳戶或我輸入的 PIN 碼無效，該怎麼辦？	https://repost.aws/knowledge-center/phone-verify-no-call	AWS re:Post
當我嘗試 AWS 帳戶 透過電話驗證我的時，如何解決「失敗嘗試次數上限」錯誤？	https://repost.aws/knowledge-center/maximum-failed-attempts	AWS re:Post
已超過 24 小時，我的帳戶未啟用	https://repost.aws/knowledge-center/create-and-activate-aws-account	AWS re:Post
新帳戶建立後就無法登入	https://docs.aws.amazon.com/signin/latest/userguide/troubleshooting-sign-in-issues.html	AWS 登入使用者指南

如需其他協助，建議您[AWS re:Post](#)搜尋與特定問題相關的內容。如果您仍然需要協助，請聯絡 [AWS 支援](#)。

對 AWS 帳戶 關閉問題進行故障診斷

使用以下資訊來協助您診斷和修正帳戶關閉程序期間發現的常見問題。如需帳戶關閉程序的一般資訊，請參閱 [關閉 AWS 帳戶](#)。

主題

- [我不知道如何刪除或取消我的 帳戶](#)
- [我在帳戶頁面上看不到關閉帳戶按鈕](#)
- [我已關閉我的帳戶，但尚未收到電子郵件確認](#)
- [我在嘗試關閉我的帳戶時收到「ConstraintViolationException」錯誤](#)
- [我在嘗試關閉成員帳戶時收到「CLOSE_ACCOUNT_QUOTA_EXCEEDED」錯誤](#)
- [在關閉管理帳戶之前，是否需要刪除我的 AWS 組織？](#)

我不知道如何刪除或取消我的 帳戶

若要關閉您的帳戶，請遵循 [關閉 AWS 帳戶](#) 中的指示。

我在帳戶頁面上看不到關閉帳戶按鈕

如果您不是以根使用者身分登入，則不會在帳戶頁面上看到關閉帳戶按鈕。您必須以 [根使用者 AWS 管理主控台 身分登入](#)，才能關閉您的帳戶。如果您無法登入，請參閱 [對根使用者的問題進行故障診斷](#)。

我已關閉我的帳戶，但尚未收到電子郵件確認

此確認電子郵件只會傳送至 的根使用者電子郵件地址 AWS 帳戶。如果您在幾個小時內沒有收到此電子郵件，您可以 [以根使用者的 AWS 管理主控台 身分登入](#)，以檢查您的帳戶是否已關閉。如果您的帳戶已成功關閉，您會看到顯示的訊息，指出您的帳戶已關閉。如果您關閉的帳戶是成員帳戶，您可以透過檢查已關閉的帳戶是否在 AWS Organizations 主控台 CLOSED 中標記為 來驗證成功關閉。如需詳細資訊，請參閱《AWS Organizations 使用者指南》中的 [關閉組織中的成員帳戶](#)。

如果您嘗試關閉管理帳戶，但未收到有關帳戶關閉的電子郵件確認，您的組織很可能有作用中的成員帳戶。只有在您的組織沒有任何作用中的成員帳戶時，您才能關閉管理帳戶。若要驗證組織中沒有剩餘的作用中成員帳戶，請前往 AWS Organizations 主控台，並確定其帳戶名稱 Closed 旁顯示所有成員帳戶。之後，您可以關閉管理帳戶。

我在嘗試關閉我的帳戶時收到「ConstraintViolationException」錯誤

您正在嘗試使用 AWS Organizations 主控台關閉管理帳戶，這是不可能的。若要關閉管理帳戶，您需要以管理帳戶的[根使用者 AWS 管理主控台 身分登入](#)，並從帳戶頁面將其關閉。如需詳細資訊，請參閱AWS Organizations 《使用者指南》中的[關閉組織中的管理帳戶](#)。

我在嘗試關閉成員帳戶時收到「CLOSE_ACCOUNT_QUOTA_EXCEEDED」錯誤

在連續 30 天內，您僅可關閉 10% 的成員帳戶。此配額不受日曆月的約束，而是在您關閉帳戶時開始計算。在初次關閉帳戶後的 30 天內，不可超過 10% 的帳戶關閉限制。帳戶關閉下限為 10，帳戶關閉上限為 1000，即使 10% 的帳戶超過 1000。如需 Organizations 配額的詳細資訊，請參閱AWS Organizations 《使用者指南》中的[的配額 AWS Organizations](#)。

在關閉管理帳戶之前，是否需要刪除我的 AWS 組織？

否，您不需要在關閉管理帳戶之前刪除您的 AWS 組織。不過，只有在您的組織沒有任何作用中的成員帳戶時，您才能關閉管理帳戶。若要驗證組織中沒有剩餘的作用中成員帳戶，請前往 AWS Organizations 主控台，並確認其帳戶名稱Closed旁顯示所有成員帳戶。之後，您可以關閉管理帳戶。

對的其他問題進行故障診斷 AWS 帳戶

使用此處的資訊來協助您疑難排解與 相關的問題 AWS 帳戶。

問題

- [我需要變更我的信用卡 AWS 帳戶](#)
- [我需要報告詐騙 AWS 帳戶 活動](#)
- [我需要關閉我的 AWS 帳戶](#)

我需要變更我的信用卡 AWS 帳戶

若要變更的信用卡 AWS 帳戶，您必須能夠登入。AWS 有適當的保護，要求您證明您是帳戶擁有者。如需說明，請參閱AWS Billing 《使用者指南》中的[管理您的信用卡付款方式](#)。

我需要報告詐騙 AWS 帳戶 活動

如果您懷疑詐騙活動使用您的 AWS 帳戶 並想要進行報告，請參閱[如何報告資源濫用 AWS](#)。

如果您在 Amazon.com 上進行購買時遇到問題，請參閱 [Amazon Customer Service](#)。

我需要關閉我的 AWS 帳戶

如需針對關閉的問題進行故障診斷的說明 AWS 帳戶，請參閱 [關閉 AWS 帳戶](#)。

關閉 AWS 帳戶

如果您不再需要您的 AWS 帳戶，您可以隨時按照本節中的指示將其關閉。關閉帳戶後，您可以在關閉帳戶的 90 天內重新開啟它。您關閉帳戶當日到永久 AWS 關閉帳戶的時間範圍稱為[關閉後期間](#)。

關閉帳戶之前您需要知道什麼

關閉您的 之前 AWS 帳戶，您應該考慮下列事項：

- 關閉您的帳戶將做為您終止此帳戶客戶 AWS 協議的通知。
- 您不需要先刪除 中的資源，AWS 帳戶 再將其關閉。不過，我們建議您備份任何要保留的資源或資料。如需有關如何備份特定資源的說明，請參閱該服務的適當[AWS 文件](#)。
- 您可以在[關閉後期間](#)重新開啟您的帳戶。如果您重新開啟服務，保留在帳戶中的服務費用將會重新啟動。您仍需對任何未支付發票和未完成的[預留執行個體](#)和 [Savings Plans](#) 負責。
- 您仍需負責帳戶關閉前所使用服務的所有未結費用。您將在關閉帳戶後的下個月收到 AWS 帳單。例如，如果您在 1 月 15 日關閉帳戶，您將在 2 月初收到從 1 月 1 日至 1 月 15 日產生的用量帳單。關閉帳戶後，您將繼續收到[預留執行個體](#)和 [Savings Plans](#) 的發票，直到過期為止。
- 您將無法再存取您帳戶中先前可用的 AWS 服務。不過，您只能在關閉 AWS 帳戶 後期間登入和存取已關閉的 ，以檢視過去的帳單資訊、存取帳戶設定或聯絡 [AWS 支援](#)。 ???
- 您無法使用與關閉 AWS 帳戶 時註冊到的相同電子郵件地址，做為另一個 的主要電子郵件 AWS 帳戶。如果您想要對不同的 使用相同的電子郵件地址 AWS 帳戶，建議您在關閉之前更新。如需詳細資訊，請參閱[更新根使用者電子郵件地址](#)。
- 如果您已在 AWS 帳戶 根使用者上[啟用多重要素驗證 \(MFA\)](#)，或在 [IAM 使用者上設定 MFA 裝置](#)，則當您關閉帳戶時，不會自動移除 MFA。如果您選擇在[關閉後](#) 90 天內開啟 MFA，請保持 MFA 裝置為作用中狀態，直到關閉後期間過期為止，以防您需要在此期間存取帳戶。請注意，在永久關閉您的帳戶之後，硬體 TOTP 字符裝置無法與其他使用者建立關聯。如果稍後想要將硬體 TOTP 字符用於其他使用者，您可以選擇在關閉帳戶之前[停用硬體 MFA 裝置](#)。[IAM 使用者](#)的 MFA 裝置必須由帳戶管理員刪除。

成員帳戶的其他考量事項

- 當您關閉成員帳戶時，該帳戶在[關閉後期間](#)之前都不會從組織中移除。在關閉後期間，已關閉的成員帳戶仍會計入您在組織中的帳戶配額。若要避免帳戶計入配額，請參閱[在關閉之前從組織移除成員帳戶](#)。

- 在連續 30 天內，您僅可關閉 10% 的成員帳戶。此配額不受日曆月的約束，而是在您關閉帳戶時開始計算。在初次關閉帳戶後的 30 天內，不可超過 10% 的帳戶關閉限制。帳戶關閉下限為 10，帳戶關閉上限為 1000，即使 10% 的帳戶超過 1000。如需 Organizations 配額的詳細資訊，請參閱 [配額 AWS Organizations](#)。
- 如果您使用 AWS Control Tower，則需要在嘗試關閉帳戶之前取消管理成員帳戶。請參閱「AWS Control Tower 使用者指南」中的 [取消管理成員帳戶](#)。

服務特定考量事項

- AWS Marketplace 帳戶關閉時，訂閱不會自動取消。如果您有任何訂閱，請先 [終止訂閱中的所有軟體執行個體](#)。然後，前往 AWS Marketplace 主控台的 [管理訂閱](#) 頁面並取消您的訂閱。
- 帳戶關閉後，AWS 會每天傳送電子郵件最多五天，然後再暫停網域。網域暫停之後，根據網域的註冊商，我們會在 30 天內刪除網域，或將網域釋出給其註冊商。如需詳細資訊，請參閱 [我的 AWS 帳戶已關閉或永久關閉，且我的網域已向 Route 53 註冊](#)。
- AWS CloudTrail 是基礎安全服務。這表示即使 AWS 帳戶關閉，使用者建立的線索仍可繼續存在並交付事件，除非使用者在關閉線索 AWS 帳戶之前明確刪除其中的線索。如需如何在關閉 AWS 帳戶後請求刪除線索的詳細資訊，請參閱 CloudTrail 使用者指南中的 [AWS 帳戶關閉和線索](#)。

如何關閉您的帳戶

您可以使用 AWS 帳戶下列程序來關閉您的。請注意，根據您要關閉的帳戶類型【獨立、成員、管理和 AWS GovCloud (US)】，每個索引標籤都有不同的指引。

如果您在關閉帳戶的過程中遇到任何問題，請參閱 [對 AWS 帳戶關閉問題進行故障診斷](#)。

Standalone account

獨立帳戶是不屬於的個別受管帳戶 AWS Organizations。

從帳戶頁面關閉獨立帳戶

1. [在您要關閉的中，以根使用者 AWS 管理主控台身分登入](#)。AWS 帳戶以 IAM 使用者或角色身分登入時，您無法關閉帳戶。
2. 在右上角的導覽列上，選擇您的帳戶名稱或號碼，然後選擇帳戶。
3. 在 [帳戶頁面上](#)，選擇關閉帳戶按鈕。
4. 輸入您的帳戶 ID（顯示在關閉對話方塊頂端），以確認您已閱讀並了解帳戶關閉程序。
5. 選擇關閉帳戶按鈕以啟動帳戶關閉程序。

6. 您應該會在幾分鐘內收到電子郵件確認，指出您的帳戶已關閉。

Note

中 AWS CLI 或其中一個 AWS SDKs API 操作不支援此任務。您只能使用 [AWS 管理主控台](#) 來執行此任務。

Member account

成員帳戶是 AWS 帳戶 的一部分 AWS Organizations。

從 AWS Organizations 主控台關閉成員帳戶

1. 登入 [AWS Organizations 主控台](#)。
2. 在 AWS 帳戶 頁面上，尋找並選擇您要關閉的成員帳戶名稱。您可以導覽 OU 階層，或查看沒有 OU 結構的帳戶平面清單。
3. 選擇頁面頂端帳戶名稱旁的 Close (關閉)。只有在組織處於 [所有功能](#) 模式時，AWS 才能使用此選項。

Note

如果您的組織使用 [合併帳單](#) 模式，您將無法在主控台中看到關閉按鈕。若要以合併帳單模式關閉帳戶，請登入您要以根使用者身分關閉的帳戶。在帳戶頁面上，選擇關閉帳戶按鈕，輸入您的帳戶 ID，然後選擇關閉帳戶按鈕。

4. 閱讀並確保您了解帳戶關閉指引。
5. 輸入成員帳戶 ID，然後選擇關閉帳戶以啟動帳戶關閉程序。

Note

您關閉的任何成員帳戶都會在 AWS Organizations 主控台中顯示其帳戶名稱旁的 CLOSED 標籤，最長可達原始關閉日期的 90 天後。90 天後，成員帳戶將不再顯示在 AWS Organizations 主控台中。

從帳戶頁面關閉成員帳戶

或者，您也可以直接從 中的帳戶頁面關閉 AWS 成員帳戶 AWS 管理主控台。如需step-by-step指引，請遵循獨立帳戶索引標籤中的指示。

使用 AWS CLI 和 SDKs 關閉成員帳戶

如需如何使用 AWS CLI 和 SDKs 關閉成員帳戶的說明，請參閱AWS Organizations 《使用者指南》中的[關閉組織中的成員帳戶](#)。

Management account

管理帳戶是 AWS 帳戶，可做為其父帳戶或根帳戶 AWS Organizations。

Note

您無法直接從 AWS Organizations 主控台關閉管理帳戶。

從帳戶頁面關閉管理帳戶

1. 以您要關閉之管理帳戶的[根使用者 AWS 管理主控台 身分登入](#)。以 IAM 使用者或角色身分登入時，您無法關閉帳戶。
2. 確認您的組織中沒有剩餘的作用中成員帳戶。若要這樣做，請前往 [AWS Organizations 主控台](#)，並確定所有成員帳戶都顯示在其帳戶名稱Closed旁邊。如果您的成員帳戶仍在作用中，您將需要遵循成員帳戶索引標籤中提供的帳戶關閉指引，才能移至下一個步驟。
3. 在右上角的導覽列上，選擇您的帳戶名稱或號碼，然後選擇帳戶。
4. 在[帳戶頁面上](#)，選擇關閉帳戶按鈕。
5. 輸入您的帳戶 ID（顯示在關閉對話方塊頂端），以確認您已閱讀並了解帳戶關閉程序。
6. 選擇關閉帳戶按鈕以啟動帳戶關閉程序。
7. 在幾分鐘內，您應該會收到電子郵件確認，指出您的帳戶已關閉。

Note

中 AWS CLI 或其中一個 AWS SDKs API 操作不支援此任務。您只能使用 執行此任務 AWS 管理主控台。

AWS GovCloud (US) account

AWS 帳戶 基於帳單和付款目的，AWS GovCloud (US) 帳戶一律會連結至單一標準。

關閉 AWS GovCloud (US) 帳戶

如果您有 AWS 帳戶 連結至 AWS GovCloud (US) 帳戶的，您需要先關閉標準帳戶，才能關閉帳戶 AWS GovCloud (US)。如需詳細資訊，包括如何備份資料和避免意外 AWS GovCloud (US) 費用，請參閱 AWS GovCloud (US) 《使用者指南》中的 [關閉 AWS GovCloud \(US\) 帳戶](#)。

關閉帳戶後預期會發生的情況

關閉帳戶後，將立即發生下列情況：

- 您將收到一封電子郵件，確認對根使用者的電子郵件地址關閉帳戶。如果您在幾個小時內沒有收到此電子郵件，請參閱 [對 AWS 帳戶 關閉問題進行故障診斷](#)。
- 您關閉的任何成員帳戶都會在 AWS Organizations 主控台中在其帳戶名稱旁顯示 CLOSED 標籤，最長可達原始關閉日期後 90 天。90 天後，成員帳戶將不再顯示在 AWS Organizations 主控台中。
- 如果您已將存取 中服務的許可授予 AWS 帳戶 其他 帳戶，則從這些帳戶發出的任何存取請求都應在帳戶關閉後失敗。如果您重新開啟 AWS 帳戶，當您授予帳戶所需的許可時，其他 AWS 帳戶 可以再次存取帳戶的 AWS 服務和資源。

帳戶關閉可能不會在所有區域和服務中立即發生，可能需要數小時才能完成。

關閉後期間

關閉後期間是指您關閉帳戶當天到 AWS 永久關閉您的 之間的時間長度 AWS 帳戶。關閉後期間為 90 天。在關閉後期間，您只能透過重新開啟 帳戶來存取您的內容 AWS 和服務。在關閉後期間之後，AWS 會永久關閉您的 AWS 帳戶，您無法再重新開啟它。AWS 也會刪除您帳戶中的內容和資源 (CloudTrail 追蹤除外)。帳戶永久關閉後，其 [AWS 帳戶 ID](#) 永遠無法重複使用。

重新開啟您的 AWS 帳戶

您的帳戶將在 90 天內永久關閉，之後您將無法重新開啟您的帳戶，AWS 並將刪除您帳戶中剩餘的內容。若要在永久關閉之前重新開啟您的帳戶，(1) 您必須 [AWS 支援](#) 盡快聯絡，以及 (2) 我們必須在帳戶關閉之日起 60 天內收到任何未結餘額的完整付款，包括提供發票上指定的必要資訊。

Note

如果您重新開啟服務，保留在帳戶中的服務費用將會重新啟動。

API 參考

Account Management (account) 命名空間中的 API 操作可讓您修改 AWS 帳戶。

每個 AWS 帳戶支援具有帳戶相關資訊的中繼資料，包括最多三個與該帳戶相關聯的替代聯絡人的相關資訊。這些是與帳戶 [根使用者](#) 相關聯的電子郵件地址的補充。您只能指定下列其中一個與帳戶相關聯的聯絡類型。

- 帳單聯絡人
- 操作聯絡人
- 安全聯絡人

根據預設，本指南中討論的 API 操作會直接套用至呼叫操作的帳戶。帳戶中呼叫操作的 [身分](#) 通常是 IAM 角色或 IAM 使用者，且必須具有 IAM 政策所套用的許可，才能呼叫 API 操作。或者，您可以從管理帳戶中的身分呼叫這些 API AWS Organizations 操作，並為組織成員的任何 AWS 帳戶指定帳戶 ID 號碼。

API 版本

此版本的帳戶 API 參考會記錄帳戶管理 API 2021-02-01 版。

Note

除了直接使用 API 之外，您也可以使用其中一個 AWS SDKs，其中包含適用於各種程式設計語言和平台 (Java、Ruby、.NET、iOS、Android 等) 的程式庫和範本程式碼。SDKs 提供便捷的方式來建立對 AWS Organizations 的程式設計存取。例如，SDKs 會處理密碼編譯簽署請求、管理錯誤，以及自動重試請求。如需 AWS SDKs 的詳細資訊，包括如何下載和安裝，請參閱 [適用於 Amazon Web Services 的工具](#)。

我們建議您使用 AWS SDKs 對帳戶管理服務進行程式設計 API 呼叫。不過，您也可以使用帳戶管理查詢 API 直接呼叫帳戶管理 Web 服務。若要進一步了解帳戶管理查詢 API，請參閱《[帳戶管理使用者指南](#) [提出 HTTP 查詢請求以呼叫 API](#)》中的 `Organizations` 支援所有動作的 GET 和 POST 請求。也就是說，API 不會要求您在某些動作上使用 GET，在其他動作上使用 POST。不過，GET 請求受限於 URL 的限制大小。因此，對於需要較大大小的操作，請使用 POST 請求。

簽署請求

當您傳送 HTTP 請求到 時 AWS，您必須簽署請求，AWS 才能識別傳送請求的對象。您可以使用 AWS 存取金鑰簽署請求，其中包含存取金鑰 ID 和私密存取金鑰。強烈建議您不要為根帳戶建立存取金鑰。擁有根帳戶存取金鑰的任何人都能不受限制地存取您帳戶中的所有資源。反之，請為具有管理權限的 IAM 使用者建立存取金鑰。另一個選項是使用 AWS Security Token Service 來產生臨時安全登入資料，並使用這些登入資料來簽署請求。

若要簽署請求，建議您使用 Signature 第 4 版。如果您有使用 Signature 第 2 版的現有應用程式，則不需要將其更新為使用 Signature 第 4 版。不過，有些操作現在需要 Signature 第 4 版。需要第 4 版的操作文件指出此需求。如需詳細資訊，請參閱《IAM 使用者指南》中的[簽署 AWS API 請求](#)。

當您使用 AWS 命令列界面 (AWS CLI) 或其中一個 AWS SDKs 來向 發出請求時 AWS，這些工具會自動使用您在設定工具時指定的存取金鑰來簽署請求。

帳戶管理的支援和意見回饋

我們誠摯歡迎您提供意見回饋。請將您的意見傳送至 feedback-awsaccounts@amazon.com，或在 [帳戶管理支援論壇](#) 中張貼您的意見回饋和問題。如需 AWS 支援論壇的詳細資訊，請參閱 [論壇說明](#)。

如何呈現範例

Account Management 傳回做為請求回應的 JSON 會以單一長字串傳回，沒有換行或格式化空格。本指南中的範例會同時顯示換行和空格，以改善可讀性。當範例輸入參數也會導致超出畫面的長字串時，我們會插入換行符號以增強可讀性。您應該一律以單一 JSON 文字字串的形式提交輸入。

記錄 API 請求

Account Management 支援 CloudTrail，這項服務會記錄的 AWS API 呼叫 AWS 帳戶，並將日誌檔案交付至 Amazon S3 儲存貯體。透過使用 CloudTrail 收集的資訊，您可以判斷哪些請求已成功向帳戶管理提出、誰提出請求、何時提出請求等。如需 Account Management 及其對 CloudTrail 支援的詳細資訊，請參閱 [使用記錄 AWS 帳戶管理 API 呼叫 AWS CloudTrail](#)。欲進一步了解 CloudTrail，包括如何將其開啟並尋找您的日誌檔案，請參閱《[AWS CloudTrail 使用者指南](#)》。

動作

支援以下動作：

- [AcceptPrimaryEmailUpdate](#)
- [DeleteAlternateContact](#)
- [DisableRegion](#)

- [EnableRegion](#)
- [GetAccountInformation](#)
- [GetAlternateContact](#)
- [GetContactInformation](#)
- [GetGovCloudAccountInformation](#)
- [GetPrimaryEmail](#)
- [GetRegionOptStatus](#)
- [ListRegions](#)
- [PutAccountName](#)
- [PutAlternateContact](#)
- [PutContactInformation](#)
- [StartPrimaryEmailUpdate](#)

AcceptPrimaryEmailUpdate

接受來自的請求 [StartPrimaryEmailUpdate](#)，以更新指定帳戶的主要電子郵件地址（也稱為根使用者電子郵件地址）。

請求語法

```
POST /acceptPrimaryEmailUpdate HTTP/1.1
Content-type: application/json
```

```
{
  "AccountId": "string",
  "Otp": "string",
  "PrimaryEmail": "string"
}
```

URI 請求參數

請求不會使用任何 URI 參數。

請求主體

請求接受採用 JSON 格式的下列資料。

[AccountId](#)

指定您要使用此操作存取或修改之 AWS 帳戶的 12 位數帳戶 ID 號碼。若要使用此參數，發起人必須是 [組織管理帳戶](#) 或委派管理員帳戶中的身分。指定的帳戶 ID 必須是相同組織中的成員帳戶。組織必須 [啟用所有功能](#)，且組織必須針對帳戶管理服務啟用 [受信任存取](#)，並選擇性地指派 [委派的管理員帳戶](#)。

此操作只能從成員帳戶的管理帳戶或組織的委派管理員帳戶呼叫。

Note

管理帳戶無法指定自己的 AccountId。

類型：字串

模式：`\d{12}`

必要：是

Otp

傳送至 StartPrimaryEmailUpdate API 呼叫上 PrimaryEmail 所指定的 OTP 程式碼。

類型：字串

模式：[a-zA-Z0-9]{6}

必要：是

PrimaryEmail

用於指定帳戶的新主要電子郵件地址。這必須符合 StartPrimaryEmailUpdate API 呼叫 PrimaryEmail 中的。

類型：字串

長度限制：長度下限為 5。長度上限為 64。

必要：是

回應語法

```
HTTP/1.1 200
Content-type: application/json

{
  "Status": "string"
}
```

回應元素

如果動作成功，則服務傳回 HTTP 200 回應。

服務會傳回下列 JSON 格式的資料。

Status

擷取已接受的主要電子郵件更新請求的狀態。

類型：字串

有效值:PENDING | ACCEPTED

錯誤

如需所有動作常見錯誤的資訊，請參閱[常見錯誤](#)。

AccessDeniedException

操作失敗，因為呼叫身分沒有所需的最低許可。

errorType

API Gateway 填入x-amzn-ErrorType回應標頭的值。

HTTP 狀態碼：403

ConflictException

由於資源目前狀態衝突，無法處理請求。例如，如果您嘗試啟用目前正在停用的區域（處於DISABLING 狀態），或嘗試將帳戶的根使用者電子郵件變更為已在使用的電子郵件地址，就會發生這種情況。

errorType

API Gateway 填入x-amzn-ErrorType回應標頭的值。

HTTP 狀態碼：409

InternalServerError

由於 內部發生錯誤，操作失敗 AWS。請稍後重試您的操作。

errorType

API Gateway 填入x-amzn-ErrorType回應標頭的值。

HTTP 狀態碼：500

ResourceNotFoundException

操作失敗，因為它指定了找不到的資源。

errorType

API Gateway 填入x-amzn-ErrorType回應標頭的值。

HTTP 狀態碼：404

TooManyRequestsException

操作失敗，因為呼叫次數太頻繁且超過節流限制。

errorType

API Gateway 填入 `x-amzn-ErrorType` 回應標頭的值。

HTTP 狀態碼：429

ValidationException

操作失敗，因為其中一個輸入參數無效。

fieldList

偵測到無效項目的欄位。

message

通知您有關請求無效內容的訊息。

reason

驗證失敗的原因。

HTTP 狀態碼：400

另請參閱

如需在其中一種語言特定 AWS SDKs 中使用此 API 的詳細資訊，請參閱下列內容：

- [AWS 命令列界面 V2](#)
- [AWS 適用於 .NET V4 的 SDK](#)
- [AWS 適用於 C++ 的 SDK](#)
- [AWS 適用於 Go 的 SDK v2](#)
- [AWS 適用於 Java V2 的 SDK](#)
- [AWS 適用於 JavaScript V3 的 SDK](#)
- [AWS 適用於 Kotlin 的 SDK](#)
- [AWS 適用於 PHP V3 的 SDK](#)
- [AWS 適用於 Python 的 SDK](#)
- [AWS 適用於 Ruby V3 的 SDK](#)

DeleteAlternateContact

從刪除指定的替代聯絡人 AWS 帳戶。

如需如何使用替代聯絡人操作的完整詳細資訊，請參閱[更新您的替代聯絡人 AWS 帳戶](#)。

Note

您必須先啟用 AWS 帳戶管理和組織之間的整合 AWS Organizations，才能更新由 AWS 帳戶管理的替代聯絡資訊。如需詳細資訊，請參閱[啟用 AWS 帳戶管理的受信任存取](#)。

請求語法

```
POST /deleteAlternateContact HTTP/1.1
Content-type: application/json

{
  "AccountId": "string",
  "AlternateContactType": "string"
}
```

URI 請求參數

請求不會使用任何 URI 參數。

請求主體

請求接受採用 JSON 格式的下列資料。

AccountId

指定您要使用此操作存取或修改之帳戶的 12 位數 AWS 帳戶 ID 號碼。

如果您未指定此參數，它會預設為用來呼叫操作的身分 AWS 帳戶。

若要使用此參數，發起人必須是[組織管理帳戶](#)或委派管理員帳戶中的身分，且指定的帳戶 ID 必須是同一組織中的成員帳戶。組織必須[啟用所有功能](#)，且組織必須針對帳戶管理服務啟用[信任存取](#)，並選擇性地指派[委派管理員](#)帳戶。

Note

管理帳戶無法指定自己的 AccountId；它必須藉由不包含 AccountId 參數，在獨立內容中呼叫操作。

若要在非組織成員的帳戶上呼叫此操作，請不要指定此參數，並使用屬於您想要擷取或修改其聯絡人之帳戶的身分來呼叫操作。

類型：字串

模式：`\d{12}`

必要：否

AlternateContactType

指定要刪除的替代聯絡人。

類型：字串

有效值: BILLING | OPERATIONS | SECURITY

必要：是

回應語法

```
HTTP/1.1 200
```

回應元素

如果動作成功，則服務會傳回具空 HTTP 內文的 HTTP 200 回應。

錯誤

如需所有動作常見錯誤的資訊，請參閱[常見錯誤](#)。

AccessDeniedException

操作失敗，因為呼叫身分沒有所需的最低許可。

errorType

API Gateway 填入 `x-amzn-ErrorType` 回應標頭的值。

HTTP 狀態碼：403

InternalServerError

由於 內部發生錯誤，操作失敗 AWS。請稍後重試您的操作。

errorType

API Gateway 填入 `x-amzn-ErrorType` 回應標頭的值。

HTTP 狀態碼：500

ResourceNotFoundException

操作失敗，因為它指定了找不到的資源。

errorType

API Gateway 填入 `x-amzn-ErrorType` 回應標頭的值。

HTTP 狀態碼：404

TooManyRequestsException

操作失敗，因為呼叫次數太頻繁且超過節流限制。

errorType

API Gateway 填入 `x-amzn-ErrorType` 回應標頭的值。

HTTP 狀態碼：429

ValidationException

操作失敗，因為其中一個輸入參數無效。

fieldList

偵測到無效項目的欄位。

message

通知您有關請求無效內容的訊息。

reason

驗證失敗的原因。

HTTP 狀態碼：400

範例

範例 1

下列範例會刪除登入資料用於呼叫 操作之帳戶的安全替代聯絡人。

請求範例

```
POST / HTTP/1.1
X-Amz-Target: AWSAccountV20210201.DeleteAlternateContact

{
  "AccountName": "MyAccount"
}
```

回應範例

```
HTTP/1.1 200 OK
Content-Type: application/json
```

範例 2

下列範例會刪除組織中指定成員帳戶的帳單替代聯絡人。您必須使用來自組織管理帳戶的登入資料，或來自帳戶管理服務的委派管理員帳戶。

請求範例

```
POST / HTTP/1.1
X-Amz-Target: AWSAccountV20210201.DeleteAlternateContact

{
  "AccountId": "123456789012",
  "AlternateContactType": "BILLING"
}
```

回應範例

```
HTTP/1.1 200 OK
```

Content-Type: application/json

另請參閱

如需在其中一種語言特定 AWS SDKs 中使用此 API 的詳細資訊，請參閱下列內容：

- [AWS 命令列界面 V2](#)
- [AWS 適用於 .NET V4 的 SDK](#)
- [AWS 適用於 C++ 的 SDK](#)
- [AWS 適用於 Go 的 SDK v2](#)
- [AWS 適用於 Java V2 的 SDK](#)
- [AWS 適用於 JavaScript V3 的 SDK](#)
- [AWS 適用於 Kotlin 的 SDK](#)
- [AWS 適用於 PHP V3 的 SDK](#)
- [AWS 適用於 Python 的 SDK](#)
- [AWS 適用於 Ruby V3 的 SDK](#)

DisableRegion

停用（選擇退出）帳戶的特定區域。

Note

停用區域的行為會移除該區域中任何資源的所有 IAM 存取權。

請求語法

```
POST /disableRegion HTTP/1.1
Content-type: application/json

{
  "AccountId": "string",
  "RegionName": "string"
}
```

URI 請求參數

請求不會使用任何 URI 參數。

請求主體

請求接受採用 JSON 格式的下列資料。

AccountId

指定您要透過此操作存取或修改之 AWS 帳戶的 12 位數帳戶 ID 號碼。如果您未指定此參數，它會預設為用於呼叫操作之身分的 Amazon Web Services 帳戶。若要使用此參數，發起人必須是[組織管理帳戶](#)或委派管理員帳戶中的身分。指定的帳戶 ID 必須是相同組織中的成員帳戶。組織必須[啟用所有功能](#)，且組織必須針對帳戶管理服務啟用[受信任存取](#)，並選擇性地指派[委派的](#)[管理員](#)帳戶。

Note

管理帳戶無法指定自己的 AccountId。它必須藉由不包含 AccountId 參數，在獨立內容中呼叫操作。

若要在非組織成員的帳戶上呼叫此操作，請勿指定此參數。反之，使用屬於您想要擷取或修改其聯絡人之帳戶的身分來呼叫 操作。

類型：字串

模式：`\d{12}`

必要：否

RegionName

指定指定區域名稱的區域代碼（例如，`af-south-1`）。當您停用區域時，AWS 會執行動作來停用帳戶中的區域，例如銷毀區域中的 IAM 資源。對於大部分帳戶，這個過程需要幾分鐘的時間，但此帳戶可能需要數小時的時間。在停用程序完全完成之前，您無法啟用區域。

類型：字串

長度限制：長度下限為 1。長度上限為 50。

必要：是

回應語法

```
HTTP/1.1 200
```

回應元素

如果動作成功，則服務會傳回具空 HTTP 內文的 HTTP 200 回應。

錯誤

如需所有動作常見錯誤的資訊，請參閱[常見錯誤](#)。

AccessDeniedException

操作失敗，因為呼叫身分沒有所需的最低許可。

errorType

由 API Gateway 填入 `x-amzn-ErrorType` 回應標頭的值。

HTTP 狀態碼：403

ConflictException

由於資源目前狀態衝突，無法處理請求。例如，如果您嘗試啟用目前正在停用的區域（處於 DISABLING 狀態），或嘗試將帳戶的根使用者電子郵件變更為已在使用的電子郵件地址，就會發生這種情況。

errorType

由 API Gateway 填入 `x-amzn-ErrorType` 回應標頭的值。

HTTP 狀態碼：409

InternalServerErrorException

由於內部發生錯誤，操作失敗 AWS。請稍後重試您的操作。

errorType

由 API Gateway 填入 `x-amzn-ErrorType` 回應標頭的值。

HTTP 狀態碼：500

TooManyRequestsException

操作失敗，因為呼叫次數太頻繁且超過節流限制。

errorType

由 API Gateway 填入 `x-amzn-ErrorType` 回應標頭的值。

HTTP 狀態碼：429

ValidationException

操作失敗，因為其中一個輸入參數無效。

fieldList

偵測到無效項目的欄位。

message

通知您有關請求無效內容的訊息。

reason

驗證失敗的原因。

HTTP 狀態碼：400

另請參閱

如需在其中一種語言特定 AWS SDKs 中使用此 API 的詳細資訊，請參閱下列內容：

- [AWS 命令列界面 V2](#)
- [AWS 適用於 .NET V4 的 SDK](#)
- [AWS 適用於 C++ 的 SDK](#)
- [AWS 適用於 Go 的 SDK v2](#)
- [AWS 適用於 Java V2 的 SDK](#)
- [AWS 適用於 JavaScript V3 的 SDK](#)
- [AWS 適用於 Kotlin 的 SDK](#)
- [AWS 適用於 PHP V3 的 SDK](#)
- [AWS 適用於 Python 的 SDK](#)
- [AWS 適用於 Ruby V3 的 SDK](#)

EnableRegion

為帳戶啟用（選擇加入）特定區域。

請求語法

```
POST /enableRegion HTTP/1.1
Content-type: application/json

{
  "AccountId": "string",
  "RegionName": "string"
}
```

URI 請求參數

請求不會使用任何 URI 參數。

請求主體

請求接受採用 JSON 格式的下列資料。

AccountId

指定您要透過此操作存取或修改之 AWS 帳戶的 12 位數帳戶 ID 號碼。如果您未指定此參數，它會預設為用於呼叫操作之身分的 Amazon Web Services 帳戶。若要使用此參數，發起人必須是[組織管理帳戶](#)或委派管理員帳戶中的身分。指定的帳戶 ID 必須是相同組織中的成員帳戶。組織必須[啟用所有功能](#)，且組織必須針對帳戶管理服務啟用[受信任存取](#)，並選擇性地指派[委派的管理員](#)帳戶。

Note

管理帳戶無法指定自己的 AccountId。它必須藉由不包含 AccountId 參數，在獨立內容中呼叫操作。

若要在非組織成員的帳戶上呼叫此操作，請勿指定此參數。反之，使用屬於您想要擷取或修改其聯絡人之帳戶的身分來呼叫操作。

類型：字串

模式：`\d{12}`

必要：否

RegionName

指定指定區域名稱的區域代碼（例如，af-south-1）。在啟用區域時，AWS 會執行動作，以便在該區域中準備您的帳戶，例如將您的 IAM 資源分發至該區域。大多數帳戶需要幾分鐘的時間，但可能需要數小時的時間。直到此過程完成之前，您都無法使用區域。此外，在啟用程序完全完成之前，您無法停用區域。

類型：字串

長度限制：長度下限為 1。長度上限為 50。

必要：是

回應語法

```
HTTP/1.1 200
```

回應元素

如果動作成功，則服務會傳回具空 HTTP 內文的 HTTP 200 回應。

錯誤

如需所有動作常見錯誤的資訊，請參閱[常見錯誤](#)。

AccessDeniedException

操作失敗，因為呼叫身分沒有所需的最低許可。

errorType

由 API Gateway 填入 x-amzn-ErrorType 回應標頭的值。

HTTP 狀態碼：403

ConflictException

由於資源目前狀態衝突，無法處理請求。例如，如果您嘗試啟用目前正在停用的區域（處於 DISABLING 狀態），或嘗試將帳戶的根使用者電子郵件變更為已在使用的電子郵件地址，就會發生這種情況。

errorType

由 API Gateway 填入 `x-amzn-ErrorType` 回應標頭的值。

HTTP 狀態碼：409

InternalServerErrorException

由於 內部發生錯誤，操作失敗 AWS。請稍後重試您的操作。

errorType

由 API Gateway 填入 `x-amzn-ErrorType` 回應標頭的值。

HTTP 狀態碼：500

TooManyRequestsException

操作失敗，因為呼叫次數太頻繁且超過節流限制。

errorType

由 API Gateway 填入 `x-amzn-ErrorType` 回應標頭的值。

HTTP 狀態碼：429

ValidationException

操作失敗，因為其中一個輸入參數無效。

fieldList

偵測到無效項目的欄位。

message

通知您有關請求無效內容的訊息。

reason

驗證失敗的原因。

HTTP 狀態碼：400

另請參閱

如需在其中一種語言特定 AWS SDKs 中使用此 API 的詳細資訊，請參閱下列內容：

- [AWS 命令列界面 V2](#)
- [AWS 適用於 .NET V4 的 SDK](#)
- [AWS 適用於 C++ 的 SDK](#)
- [AWS 適用於 Go 的 SDK v2](#)
- [AWS 適用於 Java V2 的 SDK](#)
- [AWS 適用於 JavaScript V3 的 SDK](#)
- [AWS 適用於 Kotlin 的 SDK](#)
- [AWS 適用於 PHP V3 的 SDK](#)
- [AWS 適用於 Python 的 SDK](#)
- [AWS 適用於 Ruby V3 的 SDK](#)

GetAccountInformation

擷取指定帳戶的相關資訊，包括其帳戶名稱、帳戶 ID 和帳戶建立日期和時間。若要使用此 API，IAM 使用者或角色必須具有 IAM `account:GetAccountInformation` 許可。

請求語法

```
POST /getAccountInformation HTTP/1.1
Content-type: application/json

{
  "AccountId": "string"
}
```

URI 請求參數

請求不會使用任何 URI 參數。

請求主體

請求接受採用 JSON 格式的下列資料。

AccountId

指定您要使用此操作存取或修改之帳戶的 12 位數 AWS 帳戶 ID 號碼。

如果您未指定此參數，它會預設為用來呼叫操作的身分 AWS 帳戶。

若要使用此參數，發起人必須是[組織管理帳戶](#)或委派管理員帳戶中的身分，且指定的帳戶 ID 必須是同一組織中的成員帳戶。組織必須[啟用所有功能](#)，且組織必須針對帳戶管理服務啟用[受信任存取](#)，並可選擇指派[委派管理員](#)帳戶。

Note

管理帳戶無法指定自己的 AccountId；它必須藉由不包含 AccountId 參數，在獨立內容中呼叫操作。

若要在非組織成員的帳戶上呼叫此操作，請不要指定此參數，並使用屬於您想要擷取或修改其聯絡人之帳戶的身分來呼叫操作。

類型：字串

模式：`\d{12}`

必要：否

回應語法

```
HTTP/1.1 200
Content-type: application/json

{
  "AccountCreatedDate": "string",
  "AccountId": "string",
  "AccountName": "string"
}
```

回應元素

如果動作成功，則服務傳回 HTTP 200 回應。

服務會傳回下列 JSON 格式的資料。

[AccountCreatedDate](#)

建立帳戶的日期和時間。

類型：Timestamp

[AccountId](#)

指定您要透過此操作存取或修改之 AWS 帳戶的 12 位數帳戶 ID 號碼。若要使用此參數，發起人必須是[組織管理帳戶](#)或委派管理員帳戶中的身分。指定的帳戶 ID 必須是相同組織中的成員帳戶。組織必須[啟用所有功能](#)，且組織必須針對帳戶管理服務啟用[受信任存取](#)，並選擇性地指派[委派的管理員帳戶](#)。

此操作只能從成員帳戶的管理帳戶或組織的委派管理員帳戶呼叫。

Note

管理帳戶無法指定自己的 AccountId。

類型：字串

模式：`\d{12}`

AccountName

帳戶的名稱。

類型：字串

長度限制：長度下限為 1。長度上限為 50。

模式：`[-;=?-~]+`

錯誤

如需所有動作常見錯誤的資訊，請參閱[常見錯誤](#)。

AccessDeniedException

操作失敗，因為呼叫身分沒有所需的最低許可。

errorType

API Gateway 填入 `x-amzn-ErrorType` 回應標頭的值。

HTTP 狀態碼：403

InternalServerError

由於 內部發生錯誤，操作失敗 AWS。稍後再次嘗試您的操作。

errorType

API Gateway 填入 `x-amzn-ErrorType` 回應標頭的值。

HTTP 狀態碼：500

TooManyRequestsException

操作失敗，因為呼叫次數太頻繁且超過節流限制。

errorType

API Gateway 填入 `x-amzn-ErrorType` 回應標頭的值。

HTTP 狀態碼：429

ValidationException

操作失敗，因為其中一個輸入參數無效。

fieldList

偵測到無效項目的欄位。

message

通知您有關請求無效內容的訊息。

reason

驗證失敗的原因。

HTTP 狀態碼：400

範例

範例 1

下列範例會擷取登入資料用於呼叫 操作之帳戶的 帳戶資訊。

請求範例

```
POST / HTTP/1.1
X-Amz-Target: AWSAccountV20210201.GetAccountInformation

{}
```

回應範例

```
HTTP/1.1 200 OK
Content-Type: application/json

{
  "AccountId": "123456789012",
  "AccountName": "MyAccount",
  "AccountCreatedDate": "2020-11-30T17:44:37Z"
}
```

範例 2

下列範例會擷取組織中指定成員帳戶的帳戶資訊。您必須使用來自組織管理帳戶的登入資料，或來自帳戶管理服務的委派管理員帳戶。

請求範例

```
POST / HTTP/1.1
X-Amz-Target: AWSAccountV20210201.GetAccountInformation

{
  "AccountId": "123456789012"
}
```

回應範例

```
HTTP/1.1 200 OK
Content-Type: application/json

{
  "AccountId": "123456789012",
  "AccountName": "MyMemberAccount",
  "AccountCreateDate": "2020-11-30T17:44:37Z"
}
```

另請參閱

如需在其中一種語言特定 AWS SDKs 中使用此 API 的詳細資訊，請參閱下列內容：

- [AWS 命令列界面 V2](#)
- [AWS 適用於 .NET V4 的 SDK](#)
- [AWS 適用於 C++ 的 SDK](#)
- [AWS 適用於 Go 的 SDK v2](#)
- [AWS 適用於 Java V2 的 SDK](#)
- [AWS 適用於 JavaScript V3 的 SDK](#)
- [AWS 適用於 Kotlin 的 SDK](#)
- [AWS 適用於 PHP V3 的 SDK](#)
- [AWS 適用於 Python 的 SDK](#)

- [AWS 適用於 Ruby V3 的 SDK](#)

GetAlternateContact

擷取連接至 的指定替代聯絡人 AWS 帳戶。

如需如何使用替代聯絡人操作的完整詳細資訊，請參閱[更新您的替代聯絡人 AWS 帳戶](#)。

Note

您必須先啟用 AWS 帳戶管理和組織之間的整合 AWS Organizations，才能更新由 AWS 帳戶管理之 的替代聯絡資訊。如需詳細資訊，請參閱[啟用 AWS 帳戶管理的受信任存取](#)。

請求語法

```
POST /getAlternateContact HTTP/1.1
Content-type: application/json

{
  "AccountId": "string",
  "AlternateContactType": "string"
}
```

URI 請求參數

請求不會使用任何 URI 參數。

請求主體

請求接受採用 JSON 格式的下列資料。

AccountId

指定您要使用此操作存取或修改之帳戶的 12 位數 AWS 帳戶 ID 號碼。

如果您未指定此參數，它會預設為用來呼叫 操作的身分 AWS 帳戶。

若要使用此參數，發起人必須是[組織管理帳戶](#)或委派管理員帳戶中的身分，且指定的帳戶 ID 必須是同一組織中的成員帳戶。組織必須[啟用所有功能](#)，且組織必須針對帳戶管理服務啟用[信任存取](#)，並選擇性地指派[委派管理員](#)帳戶。

Note

管理帳戶無法指定自己的 AccountId；它必須藉由不包含 AccountId 參數，在獨立內容中呼叫操作。

若要在非組織成員的帳戶上呼叫此操作，請不要指定此參數，並使用屬於您想要擷取或修改其聯絡人之帳戶的身分來呼叫操作。

類型：字串

模式：`\d{12}`

必要：否

AlternateContactType

指定您要擷取的替代聯絡人。

類型：字串

有效值: BILLING | OPERATIONS | SECURITY

必要：是

回應語法

```
HTTP/1.1 200
Content-type: application/json

{
  "AlternateContact": {
    "AlternateContactType": "string",
    "EmailAddress": "string",
    "Name": "string",
    "PhoneNumber": "string",
    "Title": "string"
  }
}
```

回應元素

如果動作成功，則服務傳回 HTTP 200 回應。

服務會傳回下列 JSON 格式的資料。

[AlternateContact](#)

包含指定替代聯絡人詳細資訊的結構。

類型：[AlternateContact](#) 物件

錯誤

如需所有動作常見錯誤的資訊，請參閱[常見錯誤](#)。

AccessDeniedException

操作失敗，因為呼叫身分沒有所需的最低許可。

errorType

API Gateway 填入 `x-amzn-ErrorType` 回應標頭的值。

HTTP 狀態碼：403

InternalServerErrorException

由於 內部發生錯誤，操作失敗 AWS。稍後再次嘗試您的操作。

errorType

API Gateway 填入 `x-amzn-ErrorType` 回應標頭的值。

HTTP 狀態碼：500

ResourceNotFoundException

操作失敗，因為它指定了找不到的資源。

errorType

API Gateway 填入 `x-amzn-ErrorType` 回應標頭的值。

HTTP 狀態碼：404

TooManyRequestsException

操作失敗，因為呼叫次數太頻繁且超過節流限制。

errorType

API Gateway 填入 `x-amzn-ErrorType` 回應標頭的值。

HTTP 狀態碼：429

ValidationException

操作失敗，因為其中一個輸入參數無效。

fieldList

偵測到無效項目的欄位。

message

通知您有關請求無效內容的訊息。

reason

驗證失敗的原因。

HTTP 狀態碼：400

範例

範例 1

下列範例會擷取其登入資料用於呼叫 `操作` 之帳戶的安全替代聯絡人。

請求範例

```
POST / HTTP/1.1
X-Amz-Target: AWSAccountV20210201.GetAlternateContact

{
  "AlternateContactType": "SECURITY"
}
```

回應範例

```
HTTP/1.1 200 OK
Content-Type: application/json

{
```

```
"AlternateContact":{
  "Name":"Anika",
  "Title":"COO",
  "EmailAddress":"anika@example.com",
  "PhoneNumber":"206-555-0198",
  "AlternateContactType":"Security"
}
```

範例 2

下列範例會擷取組織中指定成員帳戶的操作替代聯絡人。您必須使用來自組織管理帳戶的登入資料，或來自帳戶管理服務的委派管理員帳戶。

請求範例

```
POST / HTTP/1.1
X-Amz-Target: AWSAccountV20210201.GetAlternateContact

{
  "AccountId":"123456789012",
  "AlternateContactType":"Operations"
}
```

回應範例

```
HTTP/1.1 200 OK
Content-Type: application/json

{
  "AlternateContact":{
    "Name":"Anika",
    "Title":"COO",
    "EmailAddress":"anika@example.com",
    "PhoneNumber":"206-555-0198",
    "AlternateContactType":"Operations"
  }
}
```

另請參閱

如需在其中一種語言特定 AWS SDKs 中使用此 API 的詳細資訊，請參閱下列內容：

- [AWS 命令列界面 V2](#)
- [AWS 適用於 .NET V4 的 SDK](#)
- [AWS 適用於 C++ 的 SDK](#)
- [AWS 適用於 Go 的 SDK v2](#)
- [AWS 適用於 Java V2 的 SDK](#)
- [AWS 適用於 JavaScript V3 的 SDK](#)
- [AWS 適用於 Kotlin 的 SDK](#)
- [AWS 適用於 PHP V3 的 SDK](#)
- [AWS 適用於 Python 的 SDK](#)
- [AWS 適用於 Ruby V3 的 SDK](#)

GetContactInformation

擷取 的主要聯絡資訊 AWS 帳戶。

如需如何使用主要聯絡人操作的完整詳細資訊，請參閱[更新主要聯絡人 AWS 帳戶](#)。

請求語法

```
POST /getContactInformation HTTP/1.1
Content-type: application/json

{
  "AccountId": "string"
}
```

URI 請求參數

請求不會使用任何 URI 參數。

請求主體

請求接受採用 JSON 格式的下列資料。

[AccountId](#)

指定您要使用此操作存取或修改之 AWS 帳戶 的 12 位數帳戶 ID 號碼。如果您未指定此參數，它會預設為用於呼叫 操作之身分的 Amazon Web Services 帳戶。若要使用此參數，發起人必須是[組織管理帳戶](#)或委派管理員帳戶中的身分。指定的帳戶 ID 必須是相同組織中的成員帳戶。組織必須[啟用所有功能](#)，且組織必須針對帳戶管理服務啟用[受信任存取](#)，並可選擇指派[委派的管理員](#)帳戶。

Note

管理帳戶無法指定自己的 AccountId。它必須藉由不包含 AccountId 參數，在獨立內容中呼叫 操作。

若要在非組織成員的帳戶上呼叫此操作，請勿指定此參數。反之，使用屬於您想要擷取或修改其聯絡人之帳戶的身分來呼叫 操作。

類型：字串

模式：`\d{12}`

必要：否

回應語法

```
HTTP/1.1 200
Content-type: application/json

{
  "ContactInformation": {
    "AddressLine1": "string",
    "AddressLine2": "string",
    "AddressLine3": "string",
    "City": "string",
    "CompanyName": "string",
    "CountryCode": "string",
    "DistrictOrCounty": "string",
    "FullName": "string",
    "PhoneNumber": "string",
    "PostalCode": "string",
    "StateOrRegion": "string",
    "WebsiteUrl": "string"
  }
}
```

回應元素

如果動作成功，則服務傳回 HTTP 200 回應。

服務會傳回下列 JSON 格式的資料。

ContactInformation

包含與相關聯的主要聯絡資訊的詳細資訊 AWS 帳戶。

類型：[ContactInformation](#) 物件

錯誤

如需所有動作常見錯誤的資訊，請參閱[常見錯誤](#)。

AccessDeniedException

操作失敗，因為呼叫身分沒有所需的最低許可。

errorType

API Gateway 填入 `x-amzn-ErrorType` 回應標頭的值。

HTTP 狀態碼：403

InternalServerErrorException

由於 內部發生錯誤，操作失敗 AWS。請稍後重試您的操作。

errorType

API Gateway 填入 `x-amzn-ErrorType` 回應標頭的值。

HTTP 狀態碼：500

ResourceNotFoundException

操作失敗，因為它指定了找不到的資源。

errorType

API Gateway 填入 `x-amzn-ErrorType` 回應標頭的值。

HTTP 狀態碼：404

TooManyRequestsException

操作失敗，因為呼叫次數太頻繁且超過節流限制。

errorType

API Gateway 填入 `x-amzn-ErrorType` 回應標頭的值。

HTTP 狀態碼：429

ValidationException

操作失敗，因為其中一個輸入參數無效。

fieldList

偵測到無效項目的欄位。

message

通知您有關請求無效內容的訊息。

reason

驗證失敗的原因。

HTTP 狀態碼：400

另請參閱

如需在其中一種語言特定 AWS SDKs 中使用此 API 的詳細資訊，請參閱下列內容：

- [AWS 命令列界面 V2](#)
- [AWS 適用於 .NET V4 的 SDK](#)
- [AWS 適用於 C++ 的 SDK](#)
- [AWS 適用於 Go 的 SDK v2](#)
- [AWS 適用於 Java V2 的 SDK](#)
- [AWS 適用於 JavaScript V3 的 SDK](#)
- [AWS 適用於 Kotlin 的 SDK](#)
- [AWS 適用於 PHP V3 的 SDK](#)
- [AWS 適用於 Python 的 SDK](#)
- [AWS 適用於 Ruby V3 的 SDK](#)

GetGovCloudAccountInformation

擷取連結至指定標準帳戶（如果有的話）的 GovCloud 帳戶相關資訊，包括 GovCloud 帳戶 ID 和狀態。若要使用此 API，IAM 使用者或角色必須具有 IAM `account:GetGovCloudAccountInformation` 許可。

請求語法

```
POST /getGovCloudAccountInformation HTTP/1.1
Content-type: application/json

{
  "StandardAccountId": "string"
}
```

URI 請求參數

請求不會使用任何 URI 參數。

請求主體

請求接受採用 JSON 格式的下列資料。

StandardAccountId

指定您要使用此操作存取或修改之帳戶的 12 位數 AWS 帳戶 ID 號碼。

如果您未指定此參數，它會預設為用來呼叫操作的身分 AWS 帳戶。

若要使用此參數，發起人必須是[組織管理帳戶](#)或委派管理員帳戶中的身分，且指定的帳戶 ID 必須是同一組織中的成員帳戶。組織必須[啟用所有功能](#)，且組織必須針對帳戶管理服務啟用[信任存取](#)，並選擇性地指派[委派管理員](#)帳戶。

Note

管理帳戶無法指定自己的 AccountId；它必須藉由不包含 AccountId 參數，在獨立內容中呼叫操作。

若要在非組織成員的帳戶上呼叫此操作，請不要指定此參數，並使用屬於您想要擷取或修改其聯絡人之帳戶的身分來呼叫操作。

類型：字串

模式：\d{12}

必要：否

回應語法

```
HTTP/1.1 200
Content-type: application/json

{
  "AccountState": "string",
  "GovCloudAccountId": "string"
}
```

回應元素

如果動作成功，則服務傳回 HTTP 200 回應。

服務會傳回下列 JSON 格式的資料。

AccountState

連結 GovCloud 帳戶的帳戶狀態。

類型：字串

有效值: PENDING_ACTIVATION | ACTIVE | SUSPENDED | CLOSED

GovCloudAccountId

連結 GovCloud 帳戶的 12 位數帳戶 ID 號碼。

類型：字串

模式：\d{12}

錯誤

如需所有動作常見錯誤的資訊，請參閱[常見錯誤](#)。

AccessDeniedException

操作失敗，因為呼叫身分沒有所需的最低許可。

errorType

由 API Gateway 填入 `x-amzn-ErrorType` 回應標頭的值。

HTTP 狀態碼：403

InternalServerError

由於 內部發生錯誤，操作失敗 AWS。請稍後重試您的操作。

errorType

由 API Gateway 填入 `x-amzn-ErrorType` 回應標頭的值。

HTTP 狀態碼：500

ResourceNotFoundException

操作失敗，因為它指定了找不到的資源。

errorType

由 API Gateway 填入 `x-amzn-ErrorType` 回應標頭的值。

HTTP 狀態碼：404

ResourceUnavailableException

操作失敗，因為它指定了目前無法使用的資源。

errorType

由 API Gateway 填入 `x-amzn-ErrorType` 回應標頭的值。

HTTP 狀態碼：424

TooManyRequestsException

操作失敗，因為呼叫次數太頻繁且超過節流限制。

errorType

由 API Gateway 填入 `x-amzn-ErrorType` 回應標頭的值。

HTTP 狀態碼：429

ValidationException

操作失敗，因為其中一個輸入參數無效。

fieldList

偵測到無效項目的欄位。

message

通知您有關請求無效內容的訊息。

reason

驗證失敗的原因。

HTTP 狀態碼：400

範例

範例 1

下列範例會擷取其登入資料用於呼叫 操作之帳戶的連結 GovCloud 帳戶資訊。

請求範例

```
POST / HTTP/1.1
X-Amz-Target: AWSAccountV20210201.GetGovCloudAccountInformation

{}
```

回應範例

```
HTTP/1.1 200 OK
Content-Type: application/json

{
  "GovCloudAccountId": "123456789012",
  "AccountState": "ACTIVE"
}
```

範例 2

下列範例會擷取組織中指定成員帳戶的連結 GovCloud 帳戶資訊。您必須使用來自組織管理帳戶的登入資料，或來自帳戶管理服務的委派管理員帳戶。

請求範例

```
POST / HTTP/1.1
X-Amz-Target: AWSAccountV20210201.GetGovCloudAccountInformation

{
  "StandardAccountId": "111111111111"
}
```

回應範例

```
HTTP/1.1 200 OK
Content-Type: application/json

{
  "GovCloudAccountId": "123456789012",
  "AccountState": "ACTIVE"
}
```

範例 3

下列範例會嘗試擷取未連結至 GovCloud 帳戶之標準帳戶的連結 GovCloud 帳戶資訊。

請求範例

```
POST / HTTP/1.1
X-Amz-Target: AWSAccountV20210201.GetGovCloudAccountInformation

{
  "StandardAccountId": "222222222222"
}
```

回應範例

```
HTTP/1.1 404
Content-Type: application/json
```

```
{  
  "message": "GovCloud Account ID not found for Standard Account - 222222222222."  
}
```

另請參閱

如需在其中一種語言特定 AWS SDKs 中使用此 API 的詳細資訊，請參閱下列內容：

- [AWS 命令列界面 V2](#)
- [AWS 適用於 .NET V4 的 SDK](#)
- [AWS 適用於 C++ 的 SDK](#)
- [AWS 適用於 Go 的 SDK v2](#)
- [AWS 適用於 Java V2 的 SDK](#)
- [AWS 適用於 JavaScript V3 的 SDK](#)
- [AWS 適用於 Kotlin 的 SDK](#)
- [AWS 適用於 PHP V3 的 SDK](#)
- [AWS 適用於 Python 的 SDK](#)
- [AWS 適用於 Ruby V3 的 SDK](#)

GetPrimaryEmail

擷取指定帳戶的主要電子郵件地址。

請求語法

```
POST /getPrimaryEmail HTTP/1.1
Content-type: application/json

{
  "AccountId": "string"
}
```

URI 請求參數

請求不會使用任何 URI 參數。

請求主體

請求接受採用 JSON 格式的下列資料。

AccountId

指定您要透過此操作存取或修改之 AWS 帳戶的 12 位數帳戶 ID 號碼。若要使用此參數，發起人必須是[組織管理帳戶](#)或委派管理員帳戶中的身分。指定的帳戶 ID 必須是相同組織中的成員帳戶。組織必須[啟用所有功能](#)，且組織必須針對帳戶管理服務啟用[受信任存取](#)，並選擇性地指派[委派的管理員帳戶](#)。

此操作只能從成員帳戶的管理帳戶或組織的委派管理員帳戶呼叫。

Note

管理帳戶無法指定自己的 AccountId。

類型：字串

模式：`\d{12}`

必要：是

回應語法

```
HTTP/1.1 200
Content-type: application/json

{
  "PrimaryEmail": "string"
}
```

回應元素

如果動作成功，則服務傳回 HTTP 200 回應。

服務會傳回下列 JSON 格式的資料。

PrimaryEmail

擷取與指定帳戶相關聯的主要電子郵件地址。

類型：字串

長度限制：長度下限為 5。長度上限為 64。

錯誤

如需所有動作常見錯誤的資訊，請參閱[常見錯誤](#)。

AccessDeniedException

操作失敗，因為呼叫身分沒有所需的最低許可。

errorType

由 API Gateway 填入 `x-amzn-ErrorType` 回應標頭的值。

HTTP 狀態碼：403

InternalServerError

由於 內部發生錯誤，操作失敗 AWS。請稍後重試您的操作。

errorType

由 API Gateway 填入 `x-amzn-ErrorType` 回應標頭的值。

HTTP 狀態碼：500

ResourceNotFoundException

操作失敗，因為它指定了找不到的資源。

errorType

由 API Gateway 填入 `x-amzn-ErrorType` 回應標頭的值。

HTTP 狀態碼：404

TooManyRequestsException

操作失敗，因為呼叫次數太頻繁且超過節流限制。

errorType

由 API Gateway 填入 `x-amzn-ErrorType` 回應標頭的值。

HTTP 狀態碼：429

ValidationException

操作失敗，因為其中一個輸入參數無效。

fieldList

偵測到無效項目的欄位。

message

通知您有關請求無效內容的訊息。

reason

驗證失敗的原因。

HTTP 狀態碼：400

另請參閱

如需在其中一種語言特定 AWS SDKs 中使用此 API 的詳細資訊，請參閱下列內容：

- [AWS 命令列界面 V2](#)
- [AWS 適用於 .NET V4 的 SDK](#)
- [AWS 適用於 C++ 的 SDK](#)

- [AWS 適用於 Go 的 SDK v2](#)
- [AWS 適用於 Java V2 的 SDK](#)
- [AWS 適用於 JavaScript V3 的 SDK](#)
- [AWS 適用於 Kotlin 的 SDK](#)
- [AWS 適用於 PHP V3 的 SDK](#)
- [AWS 適用於 Python 的 SDK](#)
- [AWS 適用於 Ruby V3 的 SDK](#)

GetRegionOptStatus

擷取特定區域的選擇加入狀態。

請求語法

```
POST /getRegionOptStatus HTTP/1.1
Content-type: application/json

{
  "AccountId": "string",
  "RegionName": "string"
}
```

URI 請求參數

請求不會使用任何 URI 參數。

請求主體

請求接受採用 JSON 格式的下列資料。

AccountId

指定您要透過此操作存取或修改之 AWS 帳戶的 12 位數帳戶 ID 號碼。如果您未指定此參數，它會預設為用於呼叫操作之身分的 Amazon Web Services 帳戶。若要使用此參數，發起人必須是[組織管理帳戶](#)或委派管理員帳戶中的身分。指定的帳戶 ID 必須是相同組織中的成員帳戶。組織必須[啟用所有功能](#)，且組織必須針對帳戶管理服務啟用[受信任存取](#)，並選擇性地指派[委派的管理員](#)帳戶。

Note

管理帳戶無法指定自己的 AccountId。它必須藉由不包含 AccountId 參數，在獨立內容中呼叫操作。

若要在非組織成員的帳戶上呼叫此操作，請勿指定此參數。反之，使用屬於您想要擷取或修改其聯絡人之帳戶的身分來呼叫操作。

類型：字串

模式：`\d{12}`

必要：否

RegionName

指定指定區域名稱的區域代碼（例如，af-south-1）。此函數將傳回您傳遞至此參數的任何區域的狀態。

類型：字串

長度限制：長度下限為 1。長度上限為 50。

必要：是

回應語法

```
HTTP/1.1 200
Content-type: application/json

{
  "RegionName": "string",
  "RegionOptStatus": "string"
}
```

回應元素

如果動作成功，則服務傳回 HTTP 200 回應。

服務會傳回下列 JSON 格式的資料。

RegionName

傳入的區域碼。

類型：字串

長度限制：長度下限為 1。長度上限為 50。

RegionOptStatus

區域可以經歷的其中一個潛在狀態（啟用、啟用、停用、停用、啟用_By_Default）。

類型：字串

有效值:ENABLED | ENABLING | DISABLING | DISABLED | ENABLED_BY_DEFAULT

錯誤

如需所有動作常見錯誤的資訊，請參閱[常見錯誤](#)。

AccessDeniedException

操作失敗，因為呼叫身分沒有所需的最低許可。

errorType

由 API Gateway 填入 `x-amzn-ErrorType` 回應標頭的值。

HTTP 狀態碼：403

InternalServerErrorException

由於 內部發生錯誤，操作失敗 AWS。請稍後重試您的操作。

errorType

由 API Gateway 填入 `x-amzn-ErrorType` 回應標頭的值。

HTTP 狀態碼：500

TooManyRequestsException

操作失敗，因為呼叫次數太頻繁且超過節流限制。

errorType

由 API Gateway 填入 `x-amzn-ErrorType` 回應標頭的值。

HTTP 狀態碼：429

ValidationException

操作失敗，因為其中一個輸入參數無效。

fieldList

偵測到無效項目的欄位。

message

通知您有關請求無效內容的訊息。

reason

驗證失敗的原因。

HTTP 狀態碼：400

另請參閱

如需在其中一種語言特定 AWS SDKs 中使用此 API 的詳細資訊，請參閱下列內容：

- [AWS 命令列界面 V2](#)
- [AWS 適用於 .NET V4 的 SDK](#)
- [AWS 適用於 C++ 的 SDK](#)
- [AWS 適用於 Go 的 SDK v2](#)
- [AWS 適用於 Java V2 的 SDK](#)
- [AWS 適用於 JavaScript V3 的 SDK](#)
- [AWS 適用於 Kotlin 的 SDK](#)
- [AWS 適用於 PHP V3 的 SDK](#)
- [AWS 適用於 Python 的 SDK](#)
- [AWS 適用於 Ruby V3 的 SDK](#)

ListRegions

列出指定帳戶的所有區域及其個別選擇加入狀態。或者，可以依 `region-opt-status-contains` 參數篩選此清單。

請求語法

```
POST /listRegions HTTP/1.1
Content-type: application/json

{
  "AccountId": "string",
  "MaxResults": number,
  "NextToken": "string",
  "RegionOptStatusContains": [ "string" ]
}
```

URI 請求參數

請求不會使用任何 URI 參數。

請求主體

請求接受採用 JSON 格式的下列資料。

AccountId

指定您要透過此操作存取或修改之 AWS 帳戶的 12 位數帳戶 ID 號碼。如果您未指定此參數，它會預設為用於呼叫操作之身分的 Amazon Web Services 帳戶。若要使用此參數，發起人必須是[組織管理帳戶](#)或委派管理員帳戶中的身分。指定的帳戶 ID 必須是相同組織中的成員帳戶。組織必須[啟用所有功能](#)，且組織必須針對帳戶管理服務啟用[受信任存取](#)，並選擇性地指派[委派的管理員](#)帳戶。

Note

管理帳戶無法指定自己的 AccountId。它必須藉由不包含 AccountId 參數，在獨立內容中呼叫操作。

若要在非組織成員的帳戶上呼叫此操作，請勿指定此參數。反之，使用屬於您想要擷取或修改其聯絡人之帳戶的身分來呼叫操作。

類型：字串

模式：`\d{12}`

必要：否

MaxResults

命令輸出中要傳回的項目總數。如果可用的項目總數超過指定的值，NextToken則會在命令的輸出中提供。若要繼續分頁，請在後續命令的 `starting-token` 引數中提供 NextToken 值。請勿在 CLI AWS 外部直接使用NextToken回應元素。如需使用範例，請參閱《AWS 命令列界面使用者指南》中的[分頁](#)。

類型：整數

有效範圍：最小值為 1。最大值為 50。

必要：否

NextToken

用於指定開始分頁位置的字符。這是先前截斷的回應NextToken中的。如需使用範例，請參閱《AWS 命令列界面使用者指南》中的[分頁](#)。

類型：字串

長度限制：長度下限為 0。長度上限為 1000。

必要：否

RegionOptStatusContains

區域狀態清單（啟用、啟用、停用、停用、啟用、`by_default`），可用來篩選指定帳戶的區域清單。例如，傳入 `ENABLING` 值只會傳回區域狀態為 `ENABLING` 的區域清單。

類型：字串陣列

有效值:`ENABLED` | `ENABLING` | `DISABLING` | `DISABLED` | `ENABLED_BY_DEFAULT`

必要：否

回應語法

```
HTTP/1.1 200
```

```
Content-type: application/json

{
  "NextToken": "string",
  "Regions": [
    {
      "RegionName": "string",
      "RegionOptStatus": "string"
    }
  ]
}
```

回應元素

如果動作成功，則服務傳回 HTTP 200 回應。

服務會傳回下列 JSON 格式的資料。

NextToken

如果要傳回更多資料，則會填入此項目。它應該傳遞到的 `next-token` 請求參數 `list-regions`。

類型：字串

Regions

這是指定帳戶的區域清單，或者如果使用篩選過的參數，則為符合 `filter` 參數中所設定篩選條件的區域清單。

類型：[Region](#) 物件陣列

錯誤

如需所有動作常見錯誤的資訊，請參閱[常見錯誤](#)。

AccessDeniedException

操作失敗，因為呼叫身分沒有所需的最低許可。

`errorType`

由 API Gateway 填入 `x-amzn-ErrorType` 回應標頭的值。

HTTP 狀態碼：403

InternalServerErrorException

由於 內部發生錯誤，操作失敗 AWS。請稍後重試您的操作。

errorType

由 API Gateway 填入 `x-amzn-ErrorType` 回應標頭的值。

HTTP 狀態碼：500

TooManyRequestsException

操作失敗，因為呼叫次數太頻繁且超過節流限制。

errorType

由 API Gateway 填入 `x-amzn-ErrorType` 回應標頭的值。

HTTP 狀態碼：429

ValidationException

操作失敗，因為其中一個輸入參數無效。

fieldList

偵測到無效項目的欄位。

message

通知您有關請求無效內容的訊息。

reason

驗證失敗的原因。

HTTP 狀態碼：400

另請參閱

如需在其中一種語言特定 AWS SDKs 中使用此 API 的詳細資訊，請參閱下列內容：

- [AWS 命令列界面 V2](#)
- [AWS 適用於 .NET V4 的 SDK](#)
- [AWS 適用於 C++ 的 SDK](#)
- [AWS 適用於 Go 的 SDK v2](#)

- [AWS 適用於 Java V2 的 SDK](#)
- [AWS 適用於 JavaScript V3 的 SDK](#)
- [AWS 適用於 Kotlin 的 SDK](#)
- [AWS 適用於 PHP V3 的 SDK](#)
- [AWS 適用於 Python 的 SDK](#)
- [AWS 適用於 Ruby V3 的 SDK](#)

PutAccountName

更新指定帳戶的帳戶名稱。若要使用此 API，IAM 主體必須具有 IAM `account:PutAccountName` 許可。

請求語法

```
POST /putAccountName HTTP/1.1
Content-type: application/json
```

```
{
  "AccountId": "string",
  "AccountName": "string"
}
```

URI 請求參數

請求不會使用任何 URI 參數。

請求主體

請求接受採用 JSON 格式的下列資料。

[AccountId](#)

指定您要使用此操作存取或修改之帳戶的 12 位數 AWS 帳戶 ID 號碼。

如果您未指定此參數，它會預設為用來呼叫操作的身分 AWS 帳戶。

若要使用此參數，發起人必須是[組織管理帳戶](#)或委派管理員帳戶中的身分，而指定的帳戶 ID 必須是同一組織中的成員帳戶。組織必須[啟用所有功能](#)，且組織必須針對帳戶管理服務啟用[信任存取](#)，並選擇性地指派[委派管理員](#)帳戶。

Note

管理帳戶無法指定自己的 AccountId；它必須藉由不包含 AccountId 參數，在獨立內容中呼叫操作。

若要在非組織成員的帳戶上呼叫此操作，請不要指定此參數，並使用屬於您想要擷取或修改其聯絡人之帳戶的身分來呼叫操作。

類型：字串

模式：`\d{12}`

必要：否

AccountName

帳戶的名稱。

類型：字串

長度限制：長度下限為 1。長度上限為 50。

模式：`[-;=?-~]+`

必要：是

回應語法

```
HTTP/1.1 200
```

回應元素

如果動作成功，則服務會傳回具空 HTTP 內文的 HTTP 200 回應。

錯誤

如需所有動作常見錯誤的資訊，請參閱[常見錯誤](#)。

AccessDeniedException

操作失敗，因為呼叫身分沒有所需的最低許可。

errorType

API Gateway 填入 `x-amzn-ErrorType` 回應標頭的值。

HTTP 狀態碼：403

InternalServerError

由於 內部發生錯誤，操作失敗 AWS。請稍後重試您的操作。

errorType

API Gateway 填入 `x-amzn-ErrorType` 回應標頭的值。

HTTP 狀態碼：500

TooManyRequestsException

操作失敗，因為呼叫次數太頻繁且超過節流限制。

errorType

API Gateway 填入 `x-amzn-ErrorType` 回應標頭的值。

HTTP 狀態碼：429

ValidationException

操作失敗，因為其中一個輸入參數無效。

fieldList

偵測到無效項目的欄位。

message

通知您有關請求無效內容的訊息。

reason

驗證失敗的原因。

HTTP 狀態碼：400

範例

範例 1

下列範例會更新其登入資料用於呼叫 操作的帳戶名稱。

請求範例

```
POST / HTTP/1.1
X-Amz-Target: AWSAccountV20210201.PutAccountName

{
  "AccountName": "MyAccount"
```

```
}
```

回應範例

```
HTTP/1.1 200 OK  
Content-Type: application/json
```

範例 2

下列範例會更新組織中指定成員帳戶的帳戶名稱。您必須使用來自組織管理帳戶的登入資料，或來自帳戶管理服務的委派管理員帳戶。

請求範例

```
POST / HTTP/1.1  
X-Amz-Target: AWSAccountV20210201.PutAccountName  
  
{  
  "AccountId": "123456789012",  
  "AccountName": "MyMemberAccount"  
}
```

回應範例

```
HTTP/1.1 200 OK  
Content-Type: application/json
```

另請參閱

如需在其中一種語言特定 AWS SDKs 中使用此 API 的詳細資訊，請參閱下列內容：

- [AWS 命令列界面 V2](#)
- [AWS 適用於 .NET V4 的 SDK](#)
- [AWS 適用於 C++ 的 SDK](#)
- [AWS 適用於 Go 的 SDK v2](#)
- [AWS 適用於 Java V2 的 SDK](#)
- [AWS 適用於 JavaScript V3 的 SDK](#)
- [AWS 適用於 Kotlin 的 SDK](#)

- [AWS 適用於 PHP V3 的 SDK](#)
- [AWS 適用於 Python 的 SDK](#)
- [AWS 適用於 Ruby V3 的 SDK](#)

PutAlternateContact

修改連接至 的指定替代聯絡人 AWS 帳戶。

如需如何使用替代聯絡人操作的完整詳細資訊，請參閱[更新您的替代聯絡人 AWS 帳戶](#)。

Note

您必須先啟用 AWS 帳戶管理和組織之間的整合 AWS Organizations，才能更新由 AWS 帳戶管理的 的替代聯絡資訊。如需詳細資訊，請參閱[啟用 AWS 帳戶管理的受信任存取](#)。

請求語法

```
POST /putAlternateContact HTTP/1.1
Content-type: application/json

{
  "AccountId": "string",
  "AlternateContactType": "string",
  "EmailAddress": "string",
  "Name": "string",
  "PhoneNumber": "string",
  "Title": "string"
}
```

URI 請求參數

請求不會使用任何 URI 參數。

請求主體


請求接受採用 JSON 格式的下列資料。

AccountId

指定您要使用此操作存取或修改之帳戶的 12 位數 AWS 帳戶 ID 號碼。

如果您未指定此參數，它會預設為用來呼叫 操作的身分 AWS 帳戶。

若要使用此參數，發起人必須是[組織管理帳戶](#)或委派管理員帳戶中的身分，而指定的帳戶 ID 必須是同一組織中的成員帳戶。組織必須[啟用所有功能](#)，且組織必須針對帳戶管理服務啟用[信任存取](#)，並選擇性地指派[委派管理員帳戶](#)。

 Note

管理帳戶無法指定自己的 AccountId；它必須藉由不包含 AccountId 參數，在獨立內容中呼叫操作。

若要在非組織成員的帳戶上呼叫此操作，請不要指定此參數，並使用屬於您想要擷取或修改其聯絡人之帳戶的身分來呼叫操作。

類型：字串

模式：`\d{12}`

必要：否

[AlternateContactType](#)

指定您要建立或更新的替代聯絡人。

類型：字串

有效值: BILLING | OPERATIONS | SECURITY

必要：是

[EmailAddress](#)

指定替代聯絡人的電子郵件地址。

類型：字串

長度限制：長度下限為 1。長度上限為 254。

模式：`[\s]*[\w+=.#!&-]+@[\w.-]+\.[\w]+[\s]*`

必要：是

[Name](#)

指定替代聯絡人的名稱。

類型：字串

長度限制：長度下限為 1。長度上限為 64。

必要：是

PhoneNumber

指定替代聯絡人的電話號碼。

類型：字串

長度限制：長度下限為 1。長度上限為 25。

模式：`[\s0-9()+-]+`

必要：是

Title

指定替代聯絡人的標題。

類型：字串

長度限制：長度下限為 1。長度上限為 50。

必要：是

回應語法

```
HTTP/1.1 200
```

回應元素

如果動作成功，則服務會傳回具空 HTTP 內文的 HTTP 200 回應。

錯誤

如需所有動作常見錯誤的資訊，請參閱[常見錯誤](#)。

AccessDeniedException

操作失敗，因為呼叫身分沒有所需的最低許可。

errorType

由 API Gateway 填入 `x-amzn-ErrorType` 回應標頭的值。

HTTP 狀態碼：403

InternalServerError

由於 內部發生錯誤，操作失敗 AWS。請稍後重試您的操作。

errorType

由 API Gateway 填入 `x-amzn-ErrorType` 回應標頭的值。

HTTP 狀態碼：500

TooManyRequestsException

操作失敗，因為呼叫次數太頻繁且超過節流限制。

errorType

由 API Gateway 填入 `x-amzn-ErrorType` 回應標頭的值。

HTTP 狀態碼：429

ValidationException

操作失敗，因為其中一個輸入參數無效。

fieldList

偵測到無效項目的欄位。

message

通知您有關請求無效內容的訊息。

reason

驗證失敗的原因。

HTTP 狀態碼：400

範例

範例 1

下列範例會為登入資料用於呼叫 操作的帳戶設定帳單備用聯絡人。

請求範例

```
POST / HTTP/1.1
X-Amz-Target: AWSAccountV20210201.PutAlternateContact

{
  "AlternateContactType": "Billing",
  "Name": "Carlos Salazar",
  "Title": "CFO",
  "EmailAddress": "carlos@example.com",
  "PhoneNumber": "206-555-0199"
}
```

回應範例

```
HTTP/1.1 200 OK
Content-Type: application/json
```

範例 2

下列範例會設定或覆寫組織中指定成員帳戶的帳單替代聯絡人。您必須使用來自組織管理帳戶的登入資料，或來自帳戶管理服務的委派管理員帳戶。

請求範例

```
POST / HTTP/1.1
X-Amz-Target: AWSAccountV20210201.PutAlternateContact

{
  "AccountId": "123456789012",
  "AlternateContactType": "Billing",
  "Name": "Carlos Salazar",
  "Title": "CFO",
  "EmailAddress": "carlos@example.com",
  "PhoneNumber": "206-555-0199"
}
```

回應範例

```
HTTP/1.1 200 OK
Content-Type: application/json
```

另請參閱

如需在其中一種語言特定 AWS SDKs 中使用此 API 的詳細資訊，請參閱下列內容：

- [AWS 命令列界面 V2](#)
- [AWS 適用於 .NET V4 的 SDK](#)
- [AWS 適用於 C++ 的 SDK](#)
- [AWS 適用於 Go 的 SDK v2](#)
- [AWS 適用於 Java V2 的 SDK](#)
- [AWS 適用於 JavaScript V3 的 SDK](#)
- [AWS 適用於 Kotlin 的 SDK](#)
- [AWS 適用於 PHP V3 的 SDK](#)
- [AWS 適用於 Python 的 SDK](#)
- [AWS 適用於 Ruby V3 的 SDK](#)

PutContactInformation

更新的主要聯絡資訊 AWS 帳戶。

如需如何使用主要聯絡人操作的完整詳細資訊，請參閱[更新主要聯絡人 AWS 帳戶](#)。

請求語法

```
POST /putContactInformation HTTP/1.1
Content-type: application/json

{
  "AccountId": "string",
  "ContactInformation": {
    "AddressLine1": "string",
    "AddressLine2": "string",
    "AddressLine3": "string",
    "City": "string",
    "CompanyName": "string",
    "CountryCode": "string",
    "DistrictOrCounty": "string",
    "FullName": "string",
    "PhoneNumber": "string",
    "PostalCode": "string",
    "StateOrRegion": "string",
    "WebsiteUrl": "string"
  }
}
```

URI 請求參數

請求不會使用任何 URI 參數。

請求主體

請求接受採用 JSON 格式的下列資料。

AccountId

指定您要使用此操作存取或修改之 AWS 帳戶的 12 位數帳戶 ID 號碼。如果您未指定此參數，它會預設為用於呼叫操作之身分的 Amazon Web Services 帳戶。若要使用此參數，發起人必須是[組織](#)

[管理帳戶](#)或委派管理員帳戶中的身分。指定的帳戶 ID 必須是相同組織中的成員帳戶。組織必須[啟用所有功能](#)，且組織必須針對帳戶管理服務啟用[信任存取](#)，並選擇性地指派[委派管理員](#)帳戶。

Note

管理帳戶無法指定自己的 AccountId。它必須藉由不包含 AccountId 參數，在獨立內容中呼叫 操作。

若要在非組織成員的帳戶上呼叫此操作，請勿指定此參數。反之，使用屬於您想要擷取或修改其聯絡人之帳戶的身分來呼叫 操作。

類型：字串

模式：`\d{12}`

必要：否

[ContactInformation](#)

包含與 相關聯的主要聯絡資訊的詳細資訊 AWS 帳戶。

類型：[ContactInformation](#) 物件

必要：是

回應語法

```
HTTP/1.1 200
```

回應元素

如果動作成功，則服務會傳回具空 HTTP 內文的 HTTP 200 回應。

錯誤

如需所有動作常見錯誤的資訊，請參閱[常見錯誤](#)。

AccessDeniedException

操作失敗，因為呼叫身分沒有所需的最低許可。

errorType

API Gateway 填入 `x-amzn-ErrorType` 回應標頭的值。

HTTP 狀態碼：403

InternalServerErrorException

由於 內部發生錯誤，操作失敗 AWS。請稍後重試您的操作。

errorType

API Gateway 填入 `x-amzn-ErrorType` 回應標頭的值。

HTTP 狀態碼：500

TooManyRequestsException

操作失敗，因為呼叫次數太頻繁且超過節流限制。

errorType

API Gateway 填入 `x-amzn-ErrorType` 回應標頭的值。

HTTP 狀態碼：429

ValidationException

操作失敗，因為其中一個輸入參數無效。

fieldList

偵測到無效項目的欄位。

message

通知您有關請求無效內容的訊息。

reason

驗證失敗的原因。

HTTP 狀態碼：400

另請參閱

如需在其中一種語言特定 AWS SDKs 中使用此 API 的詳細資訊，請參閱下列內容：

- [AWS 命令列界面 V2](#)
- [AWS 適用於 .NET V4 的 SDK](#)
- [AWS 適用於 C++ 的 SDK](#)
- [AWS 適用於 Go 的 SDK v2](#)
- [AWS 適用於 Java V2 的 SDK](#)
- [AWS 適用於 JavaScript V3 的 SDK](#)
- [AWS 適用於 Kotlin 的 SDK](#)
- [AWS 適用於 PHP V3 的 SDK](#)
- [AWS 適用於 Python 的 SDK](#)
- [AWS 適用於 Ruby V3 的 SDK](#)

StartPrimaryEmailUpdate

開始更新指定帳戶主要電子郵件地址的程序。

請求語法

```
POST /startPrimaryEmailUpdate HTTP/1.1
Content-type: application/json

{
  "AccountId": "string",
  "PrimaryEmail": "string"
}
```

URI 請求參數

請求不會使用任何 URI 參數。

請求主體

請求接受採用 JSON 格式的下列資料。

AccountId

指定您要使用此操作存取或修改之 AWS 帳戶的 12 位數帳戶 ID 號碼。若要使用此參數，發起人必須是[組織管理帳戶](#)或委派管理員帳戶中的身分。指定的帳戶 ID 必須是相同組織中的成員帳戶。組織必須[啟用所有功能](#)，且組織必須針對帳戶管理服務啟用[受信任存取](#)，並選擇性地指派[委派的管理員帳戶](#)。

此操作只能從成員帳戶的管理帳戶或組織的委派管理員帳戶呼叫。

Note

管理帳戶無法指定自己的 AccountId。

類型：字串

模式：`\d{12}`

必要：是

PrimaryEmail

要在指定帳戶中使用的新主要電子郵件地址（也稱為根使用者電子郵件地址）。

類型：字串

長度限制：長度下限為 5。長度上限為 64。

必要：是

回應語法

```
HTTP/1.1 200
Content-type: application/json

{
  "Status": "string"
}
```

回應元素

如果動作成功，則服務傳回 HTTP 200 回應。

服務會傳回下列 JSON 格式的資料。

Status

主要電子郵件更新請求的狀態。

類型：字串

有效值: PENDING | ACCEPTED

錯誤

如需所有動作常見錯誤的資訊，請參閱[常見錯誤](#)。

AccessDeniedException

操作失敗，因為呼叫身分沒有所需的最低許可。

errorType

API Gateway 填入 `x-amzn-ErrorType` 回應標頭的值。

HTTP 狀態碼：403

ConflictException

由於資源目前狀態衝突，無法處理請求。例如，如果您嘗試啟用目前正在停用的區域（處於 `DISABLING` 狀態），或嘗試將帳戶的根使用者電子郵件變更為已在使用的電子郵件地址，就會發生這種情況。

errorType

API Gateway 填入 `x-amzn-ErrorType` 回應標頭的值。

HTTP 狀態碼：409

InternalServerError

由於內部發生錯誤，操作失敗 AWS。請稍後重試您的操作。

errorType

API Gateway 填入 `x-amzn-ErrorType` 回應標頭的值。

HTTP 狀態碼：500

ResourceNotFoundException

操作失敗，因為它指定了找不到的資源。

errorType

API Gateway 填入 `x-amzn-ErrorType` 回應標頭的值。

HTTP 狀態碼：404

TooManyRequestsException

操作失敗，因為呼叫次數太頻繁且超過節流限制。

errorType

API Gateway 填入 `x-amzn-ErrorType` 回應標頭的值。

HTTP 狀態碼：429

ValidationException

操作失敗，因為其中一個輸入參數無效。

fieldList

偵測到無效項目的欄位。

message

通知您有關請求無效內容的訊息。

reason

驗證失敗的原因。

HTTP 狀態碼：400

另請參閱

如需在其中一種語言特定 AWS SDKs 中使用此 API 的詳細資訊，請參閱下列內容：

- [AWS 命令列界面 V2](#)
- [AWS 適用於 .NET V4 的 SDK](#)
- [AWS 適用於 C++ 的 SDK](#)
- [AWS 適用於 Go 的 SDK v2](#)
- [AWS 適用於 Java V2 的 SDK](#)
- [AWS 適用於 JavaScript V3 的 SDK](#)
- [AWS 適用於 Kotlin 的 SDK](#)
- [AWS 適用於 PHP V3 的 SDK](#)
- [AWS 適用於 Python 的 SDK](#)
- [AWS 適用於 Ruby V3 的 SDK](#)

其他服務中的相關動作 AWS

下列操作與 相關，AWS 帳戶管理 但屬於 命名空間的一部分 AWS Organizations：

- [CreateAccount](#)
- [CreateGovCloudAccount](#)

- [DescribeAccount](#)

CreateAccount

CreateAccount API 操作僅適用於由 AWS Organizations 服務管理的組織內容。API 操作定義在該服務的命名空間中。

如需詳細資訊，請參閱 AWS Organizations API 參考中的 [CreateAccount](#)。

CreateGovCloudAccount

CreateGovCloudAccount API 操作僅適用於由 AWS Organizations 服務管理的組織內容。API 操作定義在該服務的命名空間中。

如需詳細資訊，請參閱《AWS Organizations API 參考》中的 [CreateGovCloudAccount](#)。

DescribeAccount

DescribeAccount API 操作僅適用於由 AWS Organizations 服務管理的組織內容。API 操作定義在該服務的命名空間中。

如需詳細資訊，請參閱 AWS Organizations API 參考中的 [DescribeAccount](#)。

資料類型

目前支援下列資料類型：

- [AlternateContact](#)
- [ContactInformation](#)
- [Region](#)
- [ValidationExceptionField](#)

AlternateContact

包含與帳戶相關聯之替代聯絡人詳細資訊的 AWS 結構

目錄

AlternateContactType

替代聯絡人的類型。

類型：字串

有效值: BILLING | OPERATIONS | SECURITY

必要：否

EmailAddress

與此替代聯絡人相關聯的電子郵件地址。

類型：字串

長度限制：長度下限為 1。長度上限為 254。

模式：`[\s]*[\w+=.#!&-]+@[\w.-]+\.[\w]+[\s]*`

必要：否

Name

與此替代聯絡人相關聯的名稱。

類型：字串

長度限制：長度下限為 1。長度上限為 64。

必要：否

PhoneNumber

與此替代聯絡人相關聯的電話號碼。

類型：字串

長度限制：長度下限為 1。長度上限為 25。

模式：`[\s0-9()+-]+`

必要：否

Title

與此替代聯絡人相關聯的標題。

類型：字串

長度限制：長度下限為 1。長度上限為 50。

必要：否

另請參閱

如需在其中一種語言特定 AWS SDKs 中使用此 API 的詳細資訊，請參閱下列內容：

- [AWS 適用於 C++ 的 SDK](#)
- [AWS 適用於 Java V2 的 SDK](#)
- [AWS 適用於 Ruby V3 的 SDK](#)

ContactInformation

包含與 相關聯的主要聯絡資訊的詳細資訊 AWS 帳戶。

目錄

AddressLine1

主要聯絡人地址的第一行。

類型：字串

長度限制：長度下限為 1。長度上限為 60。

必要：是

City

主要聯絡地址的城市。

類型：字串

長度限制：長度下限為 1。長度上限為 50。

必要：是

CountryCode

主要聯絡地址的 ISO-3166 雙字母國家/地區代碼。

類型：字串

長度限制：固定長度為 2。

必要：是

FullName

主要聯絡人地址的完整名稱。

類型：字串

長度限制：長度下限為 1。長度上限為 50。

必要：是

PhoneNumber

主要聯絡資訊的電話號碼。號碼將會經過驗證，而且在某些國家/地區會檢查是否啟用。

類型：字串

長度限制：長度下限為 1。長度上限為 20。

模式：[+][\s0-9()-]+

必要：是

PostalCode

主要聯絡人地址的郵遞區號。

類型：字串

長度限制：長度下限為 1。長度上限為 20。

必要：是

AddressLine2

主要聯絡人地址的第二行，如果有的話。

類型：字串

長度限制：長度下限為 1。長度上限為 60。

必要：否

AddressLine3

主要聯絡地址的第三行，如果有的話。

類型：字串

長度限制：長度下限為 1。長度上限為 60。

必要：否

CompanyName

與主要聯絡資訊相關聯的公司名稱，如果有的話。

類型：字串

長度限制：長度下限為 1。長度上限為 50。

必要：否

DistrictOrCounty

主要聯絡地址的區域或郡，如果有的話。

類型：字串

長度限制：長度下限為 1。長度上限為 50。

必要：否

StateOrRegion

主要聯絡人地址的狀態或區域。如果郵寄地址位於美國 (US) 內，此欄位的值可以是兩個字元的狀態碼（例如 NJ）或完整狀態名稱（例如 New Jersey）。下列國家/地區需要此欄位：US、CA、GB、DE、IN、JP 和 BR。

類型：字串

長度限制：長度下限為 1。長度上限為 50。

必要：否

WebsiteUrl

與主要聯絡資訊相關聯的網站 URL，如果有的話。

類型：字串

長度限制：長度下限為 1。長度上限為 256。

必要：否

另請參閱

如需在其中一種語言特定 AWS SDKs 中使用此 API 的詳細資訊，請參閱下列內容：

- [AWS 適用於 C++ 的 SDK](#)
- [AWS 適用於 Java V2 的開發套件](#)
- [AWS 適用於 Ruby V3 的 SDK](#)

Region

這是表達指定帳戶之 區域的結構，由名稱和選擇加入狀態組成。

目錄

RegionName

指定區域的區域代碼（例如 us-east-1）。

類型：字串

長度限制：長度下限為 1。長度上限為 50。

必要：否

RegionOptStatus

區域可以經歷的可能狀態之一（啟用、啟用、停用、停用、啟用_By_Default）。

類型：字串

有效值:ENABLED | ENABLING | DISABLING | DISABLED | ENABLED_BY_DEFAULT

必要：否

另請參閱

如需在其中一種語言特定 AWS SDKs 中使用此 API 的詳細資訊，請參閱下列內容：

- [AWS 適用於 C++ 的 SDK](#)
- [AWS 適用於 Java V2 的 SDK](#)
- [AWS 適用於 Ruby V3 的 SDK](#)

ValidationExceptionField

輸入不符合指定欄位中 AWS 服務指定的限制條件。

目錄

message

有關驗證例外狀況的訊息。

類型：字串

必要：是

name

偵測到無效項目的欄位名稱。

類型：字串

必要：是

另請參閱

如需在其中一種語言特定 AWS SDKs 中使用此 API 的詳細資訊，請參閱下列內容：

- [AWS 適用於 C++ 的 SDK](#)
- [AWS 適用於 Java V2 的 SDK](#)
- [AWS 適用於 Ruby V3 的 SDK](#)

常見參數

以下清單內含所有動作用來簽署 Signature 第 4 版請求的參數以及查詢字串。任何專屬於特定動作的參數則列於該動作的主題中。如需 Signature 第 4 版的詳細資訊，請參閱《IAM 使用者指南》中的[簽署 AWS API 請求](#)。

Action

要執行的動作。

類型：字串

必要：是

Version

編寫請求所憑藉的 API 版本，以 YYYY-MM-DD 格式表示。

類型：字串

必要：是

X-Amz-Algorithm

建立請求簽章時所使用的雜湊演算法。

條件：當您在查詢字串中而非 HTTP 授權標頭中納入驗證資訊時，應指定此參數。

類型：字串

有效值:AWS4-HMAC-SHA256

必要：有條件

X-Amz-Credential

憑證範圍值，此為一個字串，其中包含您的存取金鑰、日期、您的目標區域、您請求的服務，以及終止字串 (“aws4_request”)。值以下列格式表示：access_key/YYYYMMDD/region/service/aws4_request。

如需詳細資訊，請參閱《IAM 使用者指南》中的[建立已簽署的 AWS API 請求](#)。

條件：當您在查詢字串中而非 HTTP 授權標頭中納入驗證資訊時，應指定此參數。

類型：字串

必要：有條件

X-Amz-Date

用來建立簽署的日期。格式必須是 ISO 8601 基本格式 (YYYYMMDD'T'HHMMSS'Z')。例如，以下日期時間是有效的 X-Amz-Date 值：20120325T120000Z

條件：對所有請求而言，X-Amz-Date 皆為選用，可用來覆寫用於簽署請求的日期。如果規定日期標頭採用 ISO 8601 基本格式，則不需要 X-Amz-Date。當使用 X-Amz-Date 時，其一律會覆寫日期標頭的值。如需詳細資訊，請參閱《IAM 使用者指南》中的[AWS API 請求簽章的元素](#)。

類型：字串

必要：有條件

X-Amz-Security-Token

透過呼叫 AWS Security Token Service () 取得的臨時安全字串AWS STS。如需支援 AWS STS的臨時安全憑證的服務清單，請參閱《IAM 使用者指南》中的[可搭配 IAM 運作的AWS 服務](#)。

條件：如果您使用來自的臨時安全登入資料 AWS STS，則必須包含安全字串。

類型：字串

必要：有條件

X-Amz-Signature

指定從要簽署的字串和衍生的簽署金鑰中計算出的十六進位編碼簽章。

條件：當您在查詢字串中而非 HTTP 授權標頭中納入驗證資訊時，應指定此參數。

類型：字串

必要：有條件

X-Amz-SignedHeaders

指定納入作為標準請求一部分的所有 HTTP 標頭。如需指定已簽章標頭的詳細資訊，請參閱《IAM 使用者指南》中的[建立已簽章的 AWS API 請求](#)。

條件：當您在查詢字串中而非 HTTP 授權標頭中納入驗證資訊時，應指定此參數。

類型：字串

必要：有條件

常見錯誤

本節列出所有 AWS 服務的 API 動作常見的錯誤。如需此服務之 API 動作的特定錯誤，請參閱該 API 動作的主題。

AccessDeniedException

您沒有足夠存取權可執行此動作。

HTTP 狀態碼：400

IncompleteSignature

請求簽章不符合 AWS 標準。

HTTP 狀態碼：400

InternalFailure

由於不明的錯誤、例外狀況或故障，處理請求失敗。

HTTP 狀態碼：500

InvalidAction

請求的動作或操作無效。確認已正確輸入動作。

HTTP 狀態碼：400

InvalidClientTokenId

提供的 X.509 憑證或 AWS 存取金鑰 ID 不存在於我們的記錄中。

HTTP 狀態碼：403

NotAuthorized

您沒有執行此動作的許可。

HTTP 狀態碼：400

OptInRequired

AWS 存取金鑰 ID 需要訂閱服務。

HTTP 狀態碼：403

RequestExpired

請求送達服務已超過戳印日期於請求上之後的 15 分鐘，或者已超過請求過期日期之後的 15 分鐘 (例如預先簽章的 URL)，或者請求上的日期戳印在未來將超過 15 分鐘。

HTTP 狀態碼：400

ServiceUnavailable

由於伺服器暫時故障，請求失敗。

HTTP 狀態碼：503

ThrottlingException

由於請求調節，因此請求遭到拒絕。

HTTP 狀態碼：400

ValidationError

輸入無法滿足 AWS 服務指定的限制條件。

HTTP 狀態碼：400

提出 HTTP 查詢請求以呼叫 API

本節包含有關使用 查詢 API for AWS Account Management 的一般資訊。如需 API 操作和錯誤的詳細資訊，請參閱 [API 參考](#)。

Note

您可以使用其中一個 AWS SDKs，而不是直接呼叫 AWS 帳戶管理查詢 API。AWS SDKs 包含適用於各種程式設計語言和平台 (Java、Ruby、.NET、iOS、Android 等) 的程式庫和範本程式碼。SDKs 提供便捷的方式來建立對 AWS Account Management 和 的程式設計存取 AWS。例如，開發套件會負責的工作諸如以密碼演算法簽署請求、管理錯誤以及自動重試請求。如需 AWS SDKs 的相關資訊，包括如何下載和安裝，請參閱 [適用於 Amazon Web Services 的工具](#)。

使用 AWS 帳戶管理的查詢 API，您可以呼叫 服務動作。查詢 API 請求是 HTTPS 請求，必須包含 Action 參數以指出要執行的操作。AWS 帳戶管理支援 GET 和所有操作的 POST 請求。也就是說，API 不需要您 GET 針對某些動作和其他動作使用 POST。不過，GET 請求受限於 URL 的限制大小。雖然此限制取決於瀏覽器，但一般限制為 2,048 個位元組。因此，對於需要較大大小小的查詢 API 請求，您必須使用 POST 請求。

回應為 XML 文件。如需回應的詳細資訊，請參閱 [API 參考](#) 中個別動作的頁面。

主題

- [端點](#)
- [必要的 HTTPS](#)
- [簽署 AWS 帳戶管理 API 請求](#)

端點

AWS Account Management 有一個託管在美國東部（維吉尼亞北部）的全域 API 端點。AWS 區域如需所有服務的 AWS 端點和區域的詳細資訊，請參閱《》中的[區域和端點](#) AWS 一般參考。

必要的 HTTPS

由於查詢 API 可以傳回安全性登入資料等敏感資訊，因此您必須使用 HTTPS 來加密所有 API 請求。

簽署 AWS 帳戶管理 API 請求

請求必須使用存取金鑰 ID 和私密存取金鑰簽署。強烈建議您不要將 AWS 根帳戶登入資料用於 AWS 帳戶管理的日常工作。您可以使用 AWS Identity and Access Management (IAM) 使用者的登入資料或臨時登入資料，例如搭配 IAM 角色使用的登入資料。

若要簽署 API 請求，您必須使用 AWS Signature 第 4 版。如需使用 Signature 第 4 版的詳細資訊，請參閱《IAM 使用者指南》中的[簽署 AWS API 請求](#)。

如需詳細資訊，請參閱下列內容：

- [AWS 安全憑證](#) – 提供關於可用來存取 AWS 之憑證類型的一般資訊。
- [IAM 中的安全最佳實務](#) – 提供使用 IAM 服務的建議，以協助保護您的 AWS 資源，包括 AWS 帳戶管理中的資源。
- [IAM 暫時性安全憑證](#) – 描述如何建立和使用暫時性安全憑證。

的配額 AWS 帳戶管理

您的 AWS 帳戶 具有每個 AWS 服務的預設配額，先前稱為限制。除非另有說明，否則每個配額都是 AWS 區域特定的。

每個 AWS 帳戶 都有與帳戶管理相關的下列配額。

資源	配額
每個目標帳戶的StartPrimaryEmailUpdate 請求數量上限	每 30 秒 3 次
中的替代聯絡人數量 AWS 帳戶	3 - BILLING、 SECURITY和 各一個 OPERATIONS
每個帳戶的並行區域選項請求數量	6
每個組織的並行區域選項請求數量	50
每個呼叫者帳戶的AcceptPrimaryEmailUpdate 請求率	每秒 1 次， 爆量至每秒 1 次
每個帳戶的DeleteAlternateContact 請求率	每秒 1 次， 爆量至每秒 6 次
每個帳戶的DisableRegion 請求率	每秒 1 次， 爆量至每秒 1 次
每個帳戶的EnableRegion 請求率	每秒 1 次， 爆量至每秒 1 次
每個呼叫者帳戶的GetAccountInformation 請求率	每秒 3 次， 爆量至每秒 3 次
每個帳戶的GetAlternateContact 請求率	每秒 10 次， 爆量至每秒 15 次
每個帳戶的GetContactInformation 請求率	每秒 10 次， 爆量至每秒 15 次
每個帳戶的GetGovCloudAccountInformation 請求率	每秒 3 次， 爆量至每秒 5 次

資源	配額
每個呼叫者帳戶的GetPrimaryEmail 請求率	每秒 3 次，爆量至每秒 3 次
每個帳戶的GetRegionOptStatus 請求率	每秒 5 次，爆量至每秒 5 次
每個帳戶的ListRegions 請求率	每秒 5 次，爆量至每秒 5 次
每個呼叫者帳戶的PutAccountName 請求率	每秒 1 次，爆量至每秒 1 次
每個帳戶的PutAlternateContact 請求率	每秒 5 次，爆量至每秒 8 次
每個帳戶的PutContactInformation 請求率	每秒 5 次，爆量至每秒 8 次
每個呼叫者帳戶的StartPrimaryEmailUpdate 請求率	每秒 1 次，爆量至每秒 1 次

管理印度的帳戶

如果您註冊新的 AWS 帳戶，並為您的聯絡地址和帳單地址選擇印度，您的使用者協議是與 AWS Amazon Web Services India Private Limited (AWS India) 簽訂的。印度 AWS 會管理您的帳單，而您的發票總計會以印度盧比 (INR) 而非美元 (USD) 列出。如需管理的資訊 AWS 帳戶，請參閱 [設定您的 AWS 帳戶](#)。

如果您的帳戶位於 AWS 印度，請遵循本主題中的程序來管理您的帳戶。本主題說明如何註冊 AWS 印度帳戶、編輯有關 AWS 印度帳戶的資訊、管理客戶驗證，以及新增或編輯您的永久帳戶號碼 (PAN)。

作為註冊期間信用卡驗證的一部分，AWS 印度會向您的信用卡收取 2 盧比的費用。AWS 印度會在驗證完成後退款 2 盧比。在驗證過程中您可能會跳轉至您的銀行。

主題

- [AWS 帳戶 使用 AWS 印度建立](#)
- [管理您的客戶驗證資訊](#)

AWS 帳戶 使用 AWS 印度建立

AWS 印度是印度 AWS 的本地賣方。如果您的聯絡人和帳單地址位於印度，而且您想要建立帳戶，請使用下列程序註冊 AWS 印度帳戶。

註冊 AWS 印度帳戶

1. 開啟 [Amazon Web Services 首頁](#)。
2. 選擇建立 AWS 帳戶。


Note

如果您 AWS 最近登入，該選項可能不存在。請改為選擇登入主控台。如果仍然看不到建立新 AWS 帳戶帳戶，請選擇登入不同的帳戶，然後選擇建立新 AWS 帳戶帳戶。

3. 輸入您的帳戶資訊、驗證您的電子郵件地址，並為您的帳戶選擇高強度密碼。
4. 選擇商務或個人。個人帳戶和企業帳戶具有相同的特徵和功能。
5. 輸入您的公司或個人聯絡資訊。如果您的聯絡地址或帳單地址位於印度，且符合印度電腦緊急應變團隊 (CERT-In) 法規，AWS 則必須先收集並驗證您的身分資訊，才能授予您 AWS 服務的存取權。

您在聯絡或帳單資訊之間選擇的名稱必須與計劃用於客戶驗證的文件上顯示的名稱完全相符。例如，如果您計劃使用公司註冊憑證來驗證企業帳戶，您必須提供文件上顯示的商業名稱。如需接受的證件類型清單，請參閱[the section called “用於客戶驗證的可接受印度證件”](#)。

6. 閱讀客戶協議後，選取條款和條件核取方塊，然後選擇繼續。
7. 在帳單資訊頁面上，輸入您要使用的付款方式。在驗證過程中您必須提供您的 CVV。
8. 在您是否有 PAN? 下，如果您有想要顯示在稅務發票上的永久帳戶號碼 (PAN)，請選擇是，然後輸入您的 PAN。如果您沒有 PAN 或在註冊後想要新增，請選擇否。
9. 選擇驗證並繼續。AWS 在驗證程序中，印度會向您的卡片收取 2 盧比的費用。AWS 在驗證完成後，印度會退還 2 盧比。
10. 在確認您的身分頁面上，選取帳戶註冊的主要用途。
11. 選擇最能代表帳戶擁有者的所有權類型。如果您選擇公司、組織或合作夥伴關係做為所有權類型，請輸入關鍵管理人員的名稱。主要管理人員可以是主管、營運主管，或負責業務營運的人員。
12. 根據您選擇的所有權類型，選擇要用於驗證的已接受印度文件類型，並輸入您的文件資訊。

 Note

如果您有個人帳戶，並打算使用不是由印度聯發行的駕照，我們建議您使用不同的個人文件類型進行驗證。

13. 選擇您要用於客戶驗證的名稱。

如果帳單名稱和聯絡資訊與印度地址相關聯，則會顯示這些名稱以供選取。請確定您選擇的名稱符合您計劃用於客戶驗證的文件類型名稱。如果您需要變更與帳單或聯絡地址相關聯的名稱，您可以在完成帳戶註冊後進行變更。

14. 同意提交資訊以供驗證，然後選擇繼續。

完成帳戶註冊後，系統會透過電子郵件通知您客戶驗證結果。您也可以從帳戶設定中的客戶驗證頁面上或稍後 AWS 的運作狀態儀表板中檢查狀態。您必須通過客戶驗證才能存取 AWS 服務。

15. 選擇是否要透過簡訊 (SMS) 或語音通話來驗證您的行動電話號碼。
16. 選取您的國家或地區代碼，然後輸入您的行動電話號碼。
17. 完成安全檢查。
18. 選擇傳送簡訊或立即呼叫我。幾分鐘後，您會在簡訊中收到四位數的 PIN 碼，或在行動電話上收到自動通話。
19. 在確認您的身分頁面上，輸入您收到的 PIN 碼，然後選擇繼續。

20. 在選取支援計劃頁面上，選取您的支援計劃，然後選擇完成註冊。驗證您的付款方式和客戶驗證後，您的帳戶將會啟用，而且您會收到一封電子郵件，確認啟用您的帳戶。

Note

如果您已完成客戶驗證，並編輯先前用於驗證身分的名稱、地址或文件，您可能需要再次更新並完成客戶驗證。如需詳細資訊，請參閱[the section called “編輯您的客戶驗證資訊”](#)。

管理您的客戶驗證資訊

為了符合印度電腦緊急應變團隊 (CERT-In) 法規，AWS 在授予您新的或繼續存取 AWS 服務之前，需要收集並驗證您的身分資訊。您的身分必須使用您提供的印度帳單或聯絡地址中的名稱進行驗證。在驗證期間，AWS 將檢查文件號碼是否有效，以及您提供的名稱是否與您用於客戶驗證的文件相關聯的名稱相符。您在聯絡或帳單資訊之間選擇的名稱必須與文件上顯示的名稱完全相符。

若要更新您的帳單名稱和地址，請參閱[付款偏好設定](#)頁面。若要更新您的聯絡人姓名和地址，請參閱[the section called “更新的主要聯絡人 AWS 帳戶”](#)。如果您編輯先前用於客戶驗證的任何資訊，例如帳單或聯絡資訊中的名稱或印度地址，您可能需要更新並重新提交客戶驗證資訊。

檢查您的客戶驗證狀態

您可以隨時在客戶驗證頁面上檢視您的客戶驗證狀態。如果您的驗證狀態為需要驗證或驗證失敗，請建立或更新客戶驗證資訊並提交以進行驗證。

建立您的客戶驗證資訊

若要完成客戶驗證，您需要從接受的印度文件提供資訊。如需接受的證件類型清單，請參閱[the section called “用於客戶驗證的可接受印度證件”](#)。

1. 登入 [AWS 管理主控台](#)。
2. 在導覽列的右上角，選擇您的帳戶名稱（或別名），然後選擇帳戶。
3. 在其他設定中，選擇客戶驗證。

如果您之前尚未提供客戶驗證資訊，您會看到建立客戶驗證頁面。

4. 選擇與您計劃用於客戶驗證的文件名稱完全相符的名稱。例如，如果您計劃使用公司註冊憑證來驗證企業帳戶，您必須提供文件上顯示的商業名稱。

5. 提供頁面上請求的其餘資訊。根據您選擇的文件類型，您可能需要上傳文件正面和背面的副本。如果您上傳映像檔案，請確定文件中的所有資訊都清晰可見。
6. 選擇提交。

您將透過電子郵件或在 AWS 運作狀態儀表板上收到客戶驗證結果和任何後續步驟的通知。

編輯您的客戶驗證資訊

您可以編輯客戶驗證資訊，例如帳戶註冊的主要用途、組織類型，以及您想要用於驗證的名稱、文件類型、文件上傳或文件資訊。

如果您編輯用於客戶驗證的名稱或文件類型，或更新任何文件資訊，儲存變更將需要再次驗證您的身分。

1. 登入 [AWS 管理主控台](#)。
2. 在導覽列的右上角，選擇您的帳戶名稱（或別名），然後選擇帳戶。
3. 在其他設定中，選擇客戶驗證。
4. 選擇編輯，然後更新您要變更的資訊。

當您更新資訊時，請注意下列指引：

- 如果您選擇不同的名稱，名稱必須與計劃用於客戶驗證的文件上的名稱完全相符。例如，如果您計劃使用公司註冊憑證來驗證企業帳戶，您必須提供文件上顯示的商業名稱。
- 如果您選擇不同的文件類型，則需要上傳文件正面和背面（如適用）的副本。文件上傳中的所有資訊都應清晰可見。
- 如果您有個人帳戶，並打算使用不是由印度聯發行的駕照，我們建議您使用不同的個人文件類型進行驗證。

如需接受的證件類型清單，請參閱[the section called “用於客戶驗證的可接受印度證件”](#)。

5. 選擇提交。

如果因為儲存的變更類型而必須再次驗證您的身分，系統會透過電子郵件通知您客戶驗證結果和任何後續步驟。您也可以返回客戶驗證頁面或在 AWS 運作狀態儀表板中檢視結果。

用於客戶驗證的可接受印度證件

接受以下列印度政府核發的證件類型進行客戶驗證。

Note

下列共用的連結可能由政府變更。

- **PAN 卡** - 提供數位和實體格式，永久帳戶號碼 (PAN) 卡包含由印度稅務局核發給個人、公司和實體的唯一英數字元識別符。PAN 有十個字元，包括英文字母和數字，格式為 **AAAAA1111A**。若要使用此文件進行驗證，您還必須提供出現在 PAN 文件上的出生日期（個人）或成立日期（商業），並上傳卡片正面。您可以前往[收入稅部門的官方網站](#)，檢查 PAN 的有效性。
- **選民身分證/EPIC** - 選民身分證，也稱為選舉人照片身分證 (EPIC)，包含由印度選舉委員會核發給印度合格選民的唯一身分證號碼。選民 ID/EPIC 號碼包含十個字元，包括字母和數字。您可以前往[印度選舉委員會](#)的官方網站，檢查選民 ID 的有效性。若要使用此文件進行驗證，您必須同時上傳卡片的正面和背面。
- **駕照** - 如果您的駕照不是由印度聯發行，我們建議您使用不同的文件類型進行驗證。駕照號碼包含 12-16 個字元，包括字母、數字和空格或連字號。若要使用此文件進行驗證，您必須提供您的出生日期，並上傳卡片正面和背面。您可以前往道路運輸和高速公路部的 [Parivahan Sewa 網站](#)，檢查駕照的有效性。
- **公司註冊憑證** - 公司註冊憑證是由公司事務部 (MCA) 發行的文件，該文件將企業註冊為法人實體。憑證用於唯一識別和追蹤在印度註冊的公司。每個憑證都包含企業識別號碼 (CIN)，這是由 21 個字元組成的唯一英數識別符，包括字母和數字。若要使用此文件進行驗證，您必須上傳公司註冊憑證文件。您可以前往[公司事務部入口網站](#)，檢查 CIN 的有效性。

個人和企業帳戶接受不同的印度證件類型：

- 對於個人帳戶 - PAN 卡、選民 ID 卡/EPIC 和駕照。
- 對於商業帳戶 - PAN 卡和公司註冊憑證。

管理您的 AWS 印度帳戶

除了下列任務之外，管理您帳戶的程序與在印度以外建立的帳戶相同。如需管理帳戶的一般資訊，請參閱 [設定您的帳戶](#)。

使用 AWS 管理主控台 執行下列任務：

- [新增或編輯永久帳號](#)
- [編輯多個永久帳號](#)

- [the section called “管理您的客戶驗證資訊”](#)
- [編輯多個商品和服務稅號 \(GSTs\)](#)
- [檢視稅務發票](#)

Account Management 使用者指南的文件歷史記錄

下表說明 AWS 帳戶管理的文件版本。

變更	描述	日期
新帳戶名稱 APIs	支援新的 GetAccountInformation 、和 PutAccountName API 來檢視或修改帳戶名稱。 APIs	2025 年 4 月 22 日
編輯安全挑戰問題的終止支援	從指南中移除編輯您的安全性挑戰問題主題，因為支援已結束。	2025 年 1 月 6 日
新的主要電子郵件 APIs	支援新的 StartPrimaryEmailUpdate 、 GetPrimaryEmail 和 AcceptPrimaryEmailUpdate APIs，以集中更新任何成員帳戶的根使用者電子郵件地址 AWS Organizations。如需詳細資訊，請參閱AWS Organizations 《使用者指南》中的 更新成員帳戶的根使用者電子郵件地址 。	2024 年 6 月 6 日
重寫關閉帳戶主題	完全大修了整個關閉帳戶主題，包括新增如何關閉成員和管理帳戶的步驟。	2024 年 2 月 1 日
新增安全性挑戰問題的終止支援	新增了新內容，指出新增挑戰問題的選項已從帳戶頁面中移除。	2024 年 1 月 5 日
結束aws-portal 對命名空間的支援	AWS Identity and Access Management 先前用來管理帳戶的 (IAM) 動作 (例如，	2024 年 1 月 1 日

	aws-portal:ModifyAccount 和 aws-portal:ViewAccount) 已結束標準支援。	
重寫區域主題	完全大修了整個區域主題，包括新增展開和收合控制項。	2023 年 10 月 8 日
將根使用者主題重新配置到 IAM 使用者指南	將有關根使用者的討論合併為一個主題，新增根使用者主題的交叉參考連結，這些主題已移至 IAM 使用者指南。	2023 年 9 月 18 日
新增至主要帳戶聯絡人主題的新區段	新增電話號碼和電子郵件地址需求區段。	2023 年 9 月 12 日
新的聯絡資訊 APIs	支援新的 GetContactInformation 和 PutContactInformation API。 APIs	2022 年 7 月 22 日
AWS 帳戶管理現在支援透過 AWS Organizations 主控台更新替代聯絡人。	您現在可以使用更新的 AWS Organizations 受管政策提供的帳戶 API 許可，透過 AWS Organizations 主控台更新組織的替代聯絡人。	2022 年 2 月 8 日
初始版本	AWS 帳戶管理參考指南的初始版本	2021 年 9 月 30 日

本文為英文版的機器翻譯版本，如內容有任何歧義或不一致之處，概以英文版為準。