

Amazon Web Services 管理控制台



Amazon Web Services 管理控制台: 入门指南

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

Amazon 的商标和商业外观不得用于任何非 Amazon 的商品或服务，也不得以任何可能引起客户混淆、贬低或诋毁 Amazon 的方式使用。所有非 Amazon 拥有的其他商标均为各自所有者的财产，这些所有者可能附属于 Amazon、与 Amazon 有关联或由 Amazon 赞助，也可能不是如此。

Amazon Web Services 文档中描述的 Amazon Web Services 服务或功能可能因区域而异。要查看适用于中国区域的差异，请参阅 [中国的 Amazon Web Services 服务入门 \(PDF\)](#)。

Table of Contents

那是什么 Amazon Web Services 管理控制台？	1
的特点 Amazon Web Services 管理控制台	1
个性化 Amazon 服务控制台	2
访问 Amazon Web Services 管理控制台	2
使用移动设备访问 Amazon Web Services 管理控制台	2
开始使用服务	3
统一导航	4
访问“服务”菜单	4
搜索产品、服务、特征等	5
搜索 Amazon 产品	6
缩小搜索范围	6
查看服务的特征	6
正在启动 Amazon CloudShell	7
访问 Amazon 通知和 Health 事件	7
获取支持	8
正在配置 Amazon Web Services 管理控制台	8
配置统一设置	9
配置可见区域和服务	11
选择您的区域	13
Favorites	14
更改密码	19
更改的语言 Amazon Web Services 管理控制台	21
访问您的 Amazon 信息	23
访问账户信息	23
访问组织信息	24
访问服务配额信息	24
访问账单信息	24
登录多个账户	25
使用建议的操作	26
Amazon 建议的操作的功能	26
使用建议的操作	26
使用 CloudTrail 日志进行监控	27
Amazon Web Services Console Home	30
查看所有 Amazon 服务	30

使用小组件	30
管理小组件	30
与 Amazon Q 聊天	32
开始使用 Amazon Q	32
问题示例	32
Amazon 用户体验定制	33
开始使用	33
先决条件	34
在中访问 UXC 设置 Amazon Web Services 管理控制台	34
以编程方式访问 UXC 设置	35
API 参考	35
使用 CloudTrail 日志进行监控	35
UXC 管理活动位于 CloudTrail	35
UXC 事件示例	27
安全性	37
身份和访问管理	37
Amazon 托管策略	46
AWSManagementConsoleBasicUserAccess	46
AWSManagementConsoleAdministratorAccess	47
策略更新	48
Markdown 在 Amazon	50
段落、行间距和水平线	50
标题	51
文本格式设置	51
链接	51
列表	51
表格和按钮 (CloudWatch 仪表板)	52
问题排查	54
页面未正确加载	54
我的浏览器在连接时显示“访问被拒绝”错误 Amazon Web Services 管理控制台	55
我的浏览器在连接时显示超时错误 Amazon Web Services 管理控制台	55
我想更改的语言， Amazon Web Services 管理控制台 但在页面底部找不到语言选择菜单	56
文档历史记录	57
.....	ix

那是什么 Amazon Web Services 管理控制台？

[Amazon Web Services 管理控制台](#) 是一个基于 Web 的应用程序，包含所有单独的 Amazon 服务控制台并提供对这些控制台的集中访问。您可以使用中的 Unified Navigation Amazon Web Services 管理控制台 来搜索服务、查看通知 Amazon CloudShell、访问权限、访问账户和账单信息，以及自定义您的常规控制台设置。的主页 Amazon Web Services 管理控制台 被称为 Amazon Web Services Console Home。您可以从中 Amazon Web Services Console Home 管理您的 Amazon 应用程序并访问所有其他单独的服务控制台。您还可以使用小组件进行自定义，Amazon Web Services Console Home 以显示有关 Amazon 您的资源的其他有用信息。您可以添加、删除和重新排列小组件，例如最近访问、Amazon Health 等。

主题

- [的特点 Amazon Web Services 管理控制台](#)
- [中的各个 Amazon 服务控制台 Amazon Web Services 管理控制台](#)
- [访问 Amazon Web Services 管理控制台](#)
- [使用移动设备访问 Amazon Web Services 管理控制台](#)

的特点 Amazon Web Services 管理控制台

的重要功能 Amazon Web Services 管理控制台 包括以下内容：

- 导航到 Amazon 服务控制台-您可以使用 Unified Navigation 访问最近访问过的服务控制台、查看服务并将其添加到“收藏夹”列表、访问您的控制台设置以及进行访问 Amazon 用户通知服务。
- 搜索 Amazon 服务和功能-使用统一搜索来搜索 Amazon 服务和功能。
- 自定义控制台 — 可以使用“统一设置”来自定义 Amazon Web Services 管理控制台的各个方面，包括语言、默认区域等。
- 运行 CLI 命令 — Amazon CloudShell 可直接从控制台访问。您可以使用 CloudShell 对自己喜欢的服务运行 Amazon CLI 命令。
- 访问所有 Amazon 事件通知-您可以使用 Amazon Web Services 管理控制台 访问 Amazon 用户通知服务 和的通知 Amazon Health。
- 与 Amazon Q 聊天 — 您可以直接从控制台获得生成式人工智能 (AI) 助手支持的 Amazon Web Services 服务 问题答案。您还可以联系实时座席以获取更多支持。

中的各个 Amazon 服务控制台 Amazon Web Services 管理控制台

每项 Amazon 服务都有自己的独立服务控制台，您可以在中访问该控制台 Amazon Web Services 管理控制台。您在统一设置中选择的 Amazon Web Services 管理控制台设置（例如视觉模式和默认语言）将应用于所有单独的主 Amazon 机。Amazon 服务控制台提供各种云计算工具，以及有关您的帐户和账单的信息。如果您想进一步了解特定服务及其控制台（例如 Amazon Elastic Compute Cloud），请使用 Amazon Web Services 管理控制台 导航栏中的统一搜索导航到其控制台，然后从 EC2 文档[网站访问亚马逊 Amazon 文档](#)。

当您导航到单个 Amazon 服务的控制台时，您仍然可以使用控制台顶部的统一导航访问的功能。Amazon Web Services 管理控制台 您可以通过导航到一项服务的控制台并在页面页脚中选择反馈来为该控制台留下反馈。

访问 Amazon Web Services 管理控制台

您可以访问 a Amazon Web Services 管理控制台 t <https://console.aws.amazon.com/>。

使用移动设备访问 Amazon Web Services 管理控制台

[Amazon Web Services 管理控制台](#) 适合在平板电脑以及其他种类的移动设备上工作：

- 水平和垂直空间最大化，可在屏幕上显示更多内容。
- 按钮和选择器更大，可获得更好的触控体验。

要在移动设备上访问 Amazon Web Services 管理控制台，必须使用 Amazon Console Mobile Application。此应用适用于 Android 和 iOS。控制台移动应用程序提供移动相关任务，是完整 Web 体验的好搭档。例如，您可以通过手机轻松地查看和管理现有 Amazon EC2 实例和 Amazon CloudWatch 警报。有关更多信息，请参阅《Amazon Console Mobile Application 用户指南》中的[什么是 Amazon Console Mobile Application？](#)。

可以从 [Amazon Appstore](#)、[Google Play](#) 或 [iOS 应用商店](#) 下载控制台移动应用程序。

在 Amazon Web Services 管理控制台中开始使用服务

[Amazon Web Services 管理控制台](#) 提供多种方式来导航到各个服务控制台。

要打开某项服务的控制台

请执行以下操作之一：

- 在导航栏上的搜索框中，输入服务的全部或部分名称。在 Services (服务) 下方，从搜索结果列表中选择您需要的服务。有关更多信息，请参阅 [使用统一搜索搜索产品、服务、功能等 Amazon Web Services 管理控制台](#)。
- 在最新访问的服务小组件中，选择一个服务名称。
- 在最新访问的服务小组件中，选择查看所有 Amazon 服务。然后，在所有 Amazon 服务页面上，选择一个服务名称。
- 在导航栏中，选择 Services (服务) 可打开完整的服务列表。然后在最新访问或所有服务的下方选择服务。

通过统一导航使用 Amazon Web Services 管理控制台导航栏

本主题介绍如何使用统一导航。统一导航是指充当控制台页眉和页脚的导航栏。使用统一导航可以执行以下操作：

- 搜索和访问 Amazon 服务、特征、产品等。
- 启动 Amazon Cloudshell。
- 访问 Amazon 通知和 Amazon Health 事件。
- 从各种 Amazon 知识来源获得支持。
- 通过选择默认语言、视觉模式、区域等，对 Amazon Web Services 管理控制台进行配置。
- 访问账户、组织、服务配额和账单信息。

主题

- [访问 Amazon Web Services 管理控制台中的“服务”菜单](#)
- [使用统一搜索搜索产品、服务、功能等 Amazon Web Services 管理控制台](#)
- [Amazon CloudShell 从中的导航栏启动 Amazon Web Services 管理控制台](#)
- [访问 Amazon 通知和 Health 事件](#)
- [获取支持](#)
- [Amazon Web Services 管理控制台 使用统一设置进行配置](#)
- [访问您的 Amazon 账户、组织、服务配额和账单信息 Amazon Web Services 管理控制台](#)
- [登录多个账户](#)
- [Amazon Web Services 管理控制台中 Amazon 建议的操作](#)

访问 Amazon Web Services 管理控制台中的“服务”菜单

可以使用搜索栏旁边的“服务”菜单来访问最近访问的服务，查看收藏夹列表，以及查看所有 Amazon 服务。还可以通过选择服务类型（如分析或应用程序集成）来按类型查看服务。

以下过程将介绍如何访问服务菜单。

访问“服务”菜单

1. 登录到 [Amazon Web Services 管理控制台](#)。
2. 在导航栏中，选择服务 (:::)

3. (可选) 选择最近访问以查看您最近与之交互的服务和应用程序。
4. (可选) 选择收藏夹以查看收藏夹列表。
5. (可选) 选择所有应用程序以查看 myApplications 应用程序。
6. (可选) 选择所有服务以查看按字母顺序排列的所有 Amazon 服务的列表。
7. (可选) 选择一种服务类型以按类型查看 Amazon 服务。

使用统一搜索搜索搜索产品、服务、功能等 Amazon Web Services 管理控制台

导航栏中的搜索框提供了一个统一的搜索工具，用于查找 Amazon 服务和功能、服务文档、Amazon Web Services Marketplace 产品等。只需输入几个字符或一个问题，即可开始生成各种可用内容类型的结果。输入的每个单词都会进一步优化您的结果。可用的内容类型包括：

- Services
- 功能
- 文档
- 博客
- 知识文章
- Events
- 教程
- Marketplace
- 资源

Note

可以通过执行有针对性的搜索对搜索结果进行筛选，以仅显示资源。要执行有针对性的搜索，请在搜索栏中的查询开头输入 `/Resources`，然后从下拉菜单中选择 `/Resources`。然后输入查询的其余部分。

主题

- [在中搜索 Amazon 产品 Amazon Web Services 管理控制台](#)
- [在中完善您的搜索 Amazon Web Services 管理控制台](#)

- [在中查看服务的功能 Amazon Web Services 管理控制台](#)

在中搜索 Amazon 产品 Amazon Web Services 管理控制台

以下步骤详细介绍了如何使用搜索工具搜索 Amazon 产品。

搜索服务、功能、文档或 Amazon Web Services Marketplace 产品

1. 在 [Amazon Web Services 管理控制台](#) 导航栏的搜索框中，输入您的查询。
2. 选择任意链接以导航到预期目的地。

Tip

您还可以使用键盘快速导航到顶部搜索结果。首先，按 Alt+S (Windows) 或 Option+s (macOS) 访问搜索栏。然后开始输入您的搜索词。当预期的结果显示在列表顶部时，按 Enter。例如，要快速导航到 Amazon EC2 控制台，请输入 ec2，然后按 Enter。

在中完善您的搜索 Amazon Web Services 管理控制台

可以按内容类型来缩小搜索范围，并查看有关搜索结果的其他信息。

将搜索范围缩小到特定的内容类型

1. 在 [Amazon Web Services 管理控制台](#) 导航栏的搜索框中，输入您的查询。
2. 选择搜索结果旁边的内容类型之一。
3. (可选) 要查看特定类别的所有结果，请执行以下操作：
 - 选择显示更多。此时将打开一个显示结果的新选项卡。
4. (可选) 要查看有关搜索结果的其他信息，请执行以下操作：
 - a. 在搜索结果中，将光标悬停在其中一个搜索结果上。
 - b. 查看可用的其他信息。

在中查看服务的功能 Amazon Web Services 管理控制台

可以在搜索结果中查看服务的特征。

查看服务的特征

1. 在 [Amazon Web Services 管理控制台](#) 导航栏的搜索框中，输入您的查询。
2. 在搜索结果中，将光标悬停在服务中的一项服务上。
3. 在主要功能中选择一个链接。

Amazon CloudShell 从中的导航栏启动 Amazon Web Services 管理控制台

Amazon CloudShell 是一个基于浏览器、经过预先验证的 shell，您可以直接从导航栏启动。Amazon Web Services 管理控制台 您可以使用首选外壳（ Bash PowerShell、或 Z shell ）对服务运行 Amazon CLI 命令。

您可以使用以下两种 Amazon Web Services 管理控制台 方法之一 CloudShell 从启动：

- 选择控制台页脚中的 CloudShell 图标。
- 选择控制台导航栏上的 CloudShell 图标。

有关此服务的更多信息，请参阅 [Amazon CloudShell 用户指南](#)。

有关 Amazon Web Services 区域 在何 Amazon CloudShell 处可用的信息，请参阅 [Amazon 区域服务列表](#)。控制台区域的选择与该 CloudShell 区域同步。如果在所选地区 CloudShell 不可用，则 CloudShell 将在最近的地区运行。

访问 Amazon 通知和 Health 事件

可以从导航栏访问部分 Amazon 通知以及查看运行状况事件。还可以从导航栏访问 Amazon 用户通知服务 以查看所有 Amazon 通知和 Amazon Health 控制面板。

有关更多信息，请参阅《Amazon 用户通知服务 用户指南》中的 [什么是 Amazon 用户通知服务？](#)，以及《Amazon Health 用户指南》中的 [什么是 Amazon Health？](#)

以下过程将介绍如何访问 Amazon 事件信息。

访问 Amazon 事件信息

1. 登录到 [Amazon Web Services 管理控制台](#)。

2. 在导航栏中，选择铃铛图标。
3. 查看通知和运行状况事件。
4. （可选）选择查看所有通知以导航到 用户通知服务 控制台。
5. （可选）选择查看所有运行状况事件以导航到 Amazon Health 控制台。

获取支持

可以通过选择导航栏中的问号图标来获取支持。在支持菜单中，可以选择：

- 导航到支持中心服务控制台
- 从 Amazon IQ 获取专家帮助
- 在 Amazon re:Post 上查看来自社区文章和知识中心的精选知识
- 转到 Amazon 文档
- 导航到 Amazon 培训
- 导航到 Amazon 入门资源中心
- 为当前正在访问的任何服务控制台留下反馈

Note

也可以通过选择控制台页脚中的反馈来提供反馈。打开的模式标题显示了您当前正为哪个控制台留下反馈

您还可以随时在控制台中获得帮助，与实时座席取得联系，并通过与 Amazon Q 聊天来询问任何关于 Amazon 的问题。有关更多信息，请参阅[???](#)。

Amazon Web Services 管理控制台 使用统一设置进行配置

本主题介绍如何 Amazon Web Services 管理控制台 使用统一设置页面进行配置，以设置适用于所有服务控制台的默认值。

主题

- [在中配置统一设置 Amazon Web Services 管理控制台](#)
- [在中配置可见的区域和服务 Amazon Web Services 管理控制台](#)

- [选择您的区域](#)
- [中的最爱 Amazon Web Services 管理控制台](#)
- [在中更改您的密码 Amazon Web Services 管理控制台](#)
- [更改的语言 Amazon Web Services 管理控制台](#)

在中配置统一设置 Amazon Web Services 管理控制台

您可以从“Amazon Web Services 管理控制台 统一设置”页面配置设置和默认值，例如显示屏、语言和区域。可以通过统一导航中的导航栏访问统一设置。视觉模式和默认语言也可以直接从导航栏进行设置。这些更改应用于所有服务控制台。

Important

为确保您的设置、常用服务和最近访问的服务在全球范围内持续存在，这些数据将存储在所有区域 Amazon Web Services 区域，包括默认禁用的区域。这些区域是非洲（开普敦）、亚太地区（香港）、亚太地区（海得拉巴）、亚太地区（雅加达）、欧洲（米兰）、欧洲（西班牙）、欧洲（苏黎世）、中东（巴林）和中东（阿联酋）。您还需要[手动启用区域](#)以访问它，并在该区域中创建和管理资源。如果您不想全部存储这些数据 Amazon Web Services 区域，请选择“全部重置”以清除您的设置，然后在“设置”管理中选择不记住最近访问过的服务。

主题

- [在中访问统一设置 Amazon Web Services 管理控制台](#)
- [在中重置统一设置 Amazon Web Services 管理控制台](#)
- [在中编辑统一设置 Amazon Web Services 管理控制台](#)
- [更改的视觉模式 Amazon Web Services 管理控制台](#)

在中访问统一设置 Amazon Web Services 管理控制台

以下过程介绍了如何访问统一设置。

访问统一设置

1. 登录到 [Amazon Web Services 管理控制台](#)。
2. 在导航栏中，选择齿轮图标（#）。

3. 要打开统一设置页面，请选择查看所有用户设置。

在中重置统一设置 Amazon Web Services 管理控制台

重置统一设置可删除所有“统一设置”配置并恢复默认设置。

Note

这会影响多个区域 Amazon，包括导航和“服务”菜单中的收藏服务、控制台主页小部件和中最近访问过的服务，以及适用于所有服务的设置，例如默认语言、默认区域和视觉模式。
Amazon Console Mobile Application

重置所有统一设置

1. 登录到 [Amazon Web Services 管理控制台](#)。
2. 在导航栏中，选择齿轮图标 (#)。
3. 选择查看所有用户设置打开统一设置页面。
4. 选择全部重置。

在中编辑统一设置 Amazon Web Services 管理控制台

以下过程介绍了如何编辑首选设置。

编辑统一设置

1. 登录到 [Amazon Web Services 管理控制台](#)。
2. 在导航栏中，选择齿轮图标 (#)。
3. 选择查看所有用户设置打开统一设置页面。
4. 选择首选设置旁的编辑：
 - 本地化和区域设置：
 - 语言可让您为控制台文本选择默认语言。
 - 默认区域可让您选择每次登录时应用的默认区域。您可为您的账户选择任何可用区域。还可以选择上次使用的区域作为默认区域。

要了解 [Amazon Web Services 管理控制台](#) 中的区域路由的更多信息，请参阅 [选择区域](#)。

- 显示：
 - 视觉模式允许您将控制台设置为浅色模式、深色模式或浏览器的默认显示模式。

深色模式是一项测试版特征，可能不适用于所有 Amazon 服务控制台。
 - 收藏夹栏显示在带有图标的完整服务名称或仅服务图标之间切换收藏夹栏显示。
 - 使用收藏夹栏图标大小可以将收藏夹栏显示上服务图标的大小在小 (16x16 像素) 和大 (24x24 像素) 之间切换。
- 设置管理：
 - 记住最近访问过的服务允许你选择是否 Amazon Web Services 管理控制台 记住你最近访问过的服务。关闭此功能还会删除您最近访问的服务历史记录，因此您将无法再在“服务”菜单或 Console Home 小组件中看到最近访问过的服务。 Amazon Console Mobile Application

5. 选择保存更改。

更改的视觉模式 Amazon Web Services 管理控制台

视觉模式可将控制台设置为浅色模式、深色模式或浏览器的默认显示模式。

从导航栏更改视觉模式

1. 登录到 [Amazon Web Services 管理控制台](#)。
2. 在导航栏中，选择齿轮图标 (#)。
3. 对于视觉模式，选择浅色表示浅色模式，选择深色表示深色模式，选择浏览器默认模式表示浏览器的默认显示模式。

在中配置可见的区域和服务 Amazon Web Services 管理控制台

账户管理员可以控制哪些 Amazon Web Services 区域 和哪些 Amazon 服务在 Amazon Web Services 管理控制台 导航中可见。这些账户级别设置可在统一设置页面的账户设置选项卡中找到。当您隐藏某个区域时，该区域将从该账户中所有用户的区域选择器中删除。当您隐藏某项服务时，该服务将在账户中所有用户的“服务”菜单的单独部分中显示为不可用。在统一搜索结果以及控制台主页上的“最近访问过”和“收藏夹”小部件中，隐藏的服务也会显示为灰色。

如果用户通过网址直接导航到隐藏的区域或服务，他们会看到一个叠加层，告知他们该地区或服务已在账户级别隐藏。

Note

可以随时导航到“统一设置”页面，因此管理员无法将自己锁定在这些设置之外。如果用户没有所需的权限，或者 Amazon 用户体验定制服务不可用，则默认情况下，所有区域和服务均可见。

主题

- [配置可见区域和服务的先决条件](#)
- [在中配置可见区域 Amazon Web Services 管理控制台](#)
- [在中配置可见服务 Amazon Web Services 管理控制台](#)

配置可见区域和服务的先决条件

要查看和更改可见的区域和服务设置，您需要特定的 IAM 权限。

- 要查看设置，您需要 `uxc:GetAccountCustomizations` 权限。
- 要更改设置，您需要 `uxc:UpdateAccountCustomizations` 权限。

Amazon 托管策

略 `AWManagementConsoleBasicUserAccess` 和 `AWManagementConsoleAdministratorAccess` 包括这些权限。

有关更多信息，请参阅 [???](#)。

在中配置可见区域 Amazon Web Services 管理控制台

您可以为账户中的所有用户选择在区域选择器中 Amazon Web Services 区域 显示哪些用户。

配置可见区域

1. 登录到 [Amazon Web Services 管理控制台](#)。
2. 在导航栏中，选择齿轮图标 (#)。
3. 选择“查看所有用户设置”以打开“统一设置”页面。
4. 选择账户设置选项卡。
5. 对于可见区域，选中要显示的地域的复选框，或者清除要隐藏的地域的复选框。

6. 选择保存更改。

保存后，账户中所有用户的隐藏区域将从区域选择器中移除。

在中配置可见服务 Amazon Web Services 管理控制台

您可以为账户中的所有用户选择在“服务”菜单中显示哪些 Amazon 服务。

配置可见服务

1. 登录到 [Amazon Web Services 管理控制台](#)。
2. 在导航栏中，选择齿轮图标 (#)。
3. 选择“查看所有用户设置”以打开“统一设置”页面。
4. 选择账户设置选项卡。
5. 对于 Visible 服务，选中要显示的服务的复选框，或者清除要隐藏的服务的复选框。
6. 选择保存更改。

保存后，隐藏的服务在账户中所有用户的“服务”菜单的单独部分中显示为不可用。在统一搜索结果以及控制台主页上的“最近访问过”和“收藏夹”小部件中，隐藏的服务也会显示为灰色。

选择您的区域

对于许多服务，您可以选择一个 Amazon Web Services 区域 来指定资源管理位置。区域是位于同一地理区域的一组 Amazon 资源。您无需为 [Amazon Web Services 管理控制台](#) 或某些服务选择区域，例如 Amazon Identity and Access Management。要了解有关 Amazon Web Services 区域的更多信息，请参阅《Amazon Web Services 一般参考》中的 [管理 Amazon Web Services 区域](#)。

Note

如果您已创建 Amazon 资源，但在控制台中看不到这些资源，则控制台可能会显示来自其他地区的资源。某些资源（如 Amazon EC2 实例）特定于在其中创建它们的区域。

主题

- [从导航栏中选择区域 Amazon Web Services 管理控制台](#)
- [在中设置默认区域 Amazon Web Services 管理控制台](#)

从导航栏中选择区域 Amazon Web Services 管理控制台

以下过程详细介绍了如何在导航栏中更改您的区域。

从导航栏中选择区域

1. 登录到 [Amazon Web Services 管理控制台](#)。
2. 在导航栏中，选择当前所显示区域的名称。
3. 选择要切换到的区域。

在中设置默认区域 Amazon Web Services 管理控制台

以下过程详细介绍了如何在“统一设置”页面中更改默认区域。

设置默认区域

1. 在导航栏中，选择齿轮图标 (#)。
2. 选择查看所有用户设置以导航到统一设置页面。
3. 选择本地化和默认区域旁边的编辑。
4. 在默认区域中，选择一个区域。

Note

如果您未选择默认区域，则控制台将使用您上次访问的区域。如果您使用 IAM 身份中心登录，请选择特定的默认区域。上次访问的区域不会在 IAM 身份中心会话中持续存在。

5. 选择保存设置。
6. (可选) 选择转到新的默认区域以立即转到新的默认区域。

中的最爱 Amazon Web Services 管理控制台

要更快地访问常用服务和应用程序，您可以将其服务控制台保存到收藏夹列表中。可以使用 Amazon Web Services 管理控制台添加和删除收藏夹。将服务或应用程序添加到收藏夹后，它会显示在收藏夹快捷栏上。

主题

- [在中添加收藏夹 Amazon Web Services 管理控制台](#)

- [在中访问收藏夹 Amazon Web Services 管理控制台](#)
- [在中移除收藏夹 Amazon Web Services 管理控制台](#)

在中添加收藏夹 Amazon Web Services 管理控制台

您可以从服务菜单和最近访问菜单中将服务和应用程序添加到收藏夹。还可以使用搜索框中的搜索结果页面将服务添加到收藏夹。添加到收藏夹的服务和应用程序将显示在收藏夹快捷栏中。

主题

- [里面的“收藏夹”快捷栏 Amazon Web Services 管理控制台](#)
- [在中将服务添加到您的收藏夹 Amazon Web Services 管理控制台](#)
- [在中将应用程序添加到您的收藏夹 Amazon Web Services 管理控制台](#)

里面的“收藏夹”快捷栏 Amazon Web Services 管理控制台

当您的收藏夹中至少添加了一个 Amazon 服务或应用程序时，就会出现收藏夹快捷栏。收藏夹快捷栏位于导航栏的下方，可在所有 Amazon 服务控制台中看到，因此您可以快速访问自己喜欢的服务和应用程序。可以通过向左或向右拖动服务或应用程序来重新排列收藏夹快捷栏中服务和应用程序的顺序。

在中将服务添加到您的收藏夹 Amazon Web Services 管理控制台

可以从服务菜单或搜索框中的搜索结果页面将服务添加到收藏夹。

Services menu

从“服务”菜单添加收藏夹

1. 打开 [Amazon Web Services 管理控制台](#)。
2. 在导航栏中，选择服务 (⋮)。
3. (可选) 将最近访问的一项服务添加到收藏夹：
 - a. 在最近访问中，将光标悬停在一项服务上。
 - b. 选择该服务名称旁边的星号。
4. 选择所有服务。
5. 将光标悬停在所选服务上。
6. 选择该服务名称旁边的星号。

Search box

从搜索框中添加收藏夹

1. 打开 [Amazon Web Services 管理控制台](#)。
2. 在搜索框中输入一项服务的名称。
3. 在搜索结果页面中，选择该服务名称旁边的星号。

Note

向收藏夹添加一项服务后，该服务将添加到导航栏下方的收藏夹快捷栏中。

在中将应用程序添加到您的收藏夹 Amazon Web Services 管理控制台

您可以从服务菜单中将应用程序添加到收藏夹。

从“服务”菜单添加收藏夹

1. 打开 [Amazon Web Services 管理控制台](#)。
2. 在导航栏中，选择服务 (⋮)。
3. (可选) 将最近访问的应用程序添加到收藏夹：
 - a. 在最近访问中，将光标悬停在应用程序上。
 - b. 选择该应用程序名称旁边的星号。
4. 选择应用程序。
5. 将光标悬停在所选应用程序上。
6. 选择该应用程序名称旁边的星号。

Note

向收藏夹添加应用程序后，该应用程序将添加到导航栏下方的收藏夹快捷栏中。

在中访问收藏夹 Amazon Web Services 管理控制台

可以从服务菜单、收藏夹快捷栏和收藏夹小组件访问您添加到收藏夹的服务和应用程序。

Services menu

从服务菜单访问收藏夹

1. 打开 [Amazon Web Services 管理控制台](#)。
2. 在导航栏中，选择服务 (⋮)。
3. 选择收藏夹。
4. 查看添加到收藏夹的服务和应用程序。
5. (可选) 查看应用程序资源：
 - a. 选择应用程序。
 - b. (可选) 选择[视图](#)。
 - c. 查看资源。
 - d. (可选) 选择筛选条件。您可以按属性或标签筛选资源。有关更多信息，请参阅《Amazon 资源探索器 用户指南》中的[资源探索器的搜索查询语法参考](#)。
 - e. (可选) 选择一个资源以在相关的服务控制台中查看该资源。

Tip

您可以通过选择服务 (⋮) 继续从中断处浏览资源。您应用的搜索筛选条件也将保留。

Favorites quickbar

从收藏夹快捷栏访问服务

1. 打开 [Amazon Web Services 管理控制台](#)。
2. 在收藏夹快捷栏中查看服务和应用程序。

Favorites widget

从“收藏夹”小组件访问收藏项

1. 打开 [Amazon Web Services 管理控制台](#)。
2. (可选) 添加收藏夹小组件 (如果没有的话)：

- a. 在控制台主页上选择 +添加小组件按钮。
 - b. 在添加小组件菜单中，使用 :: 图标将收藏夹小组件拖放至控制台主页。
3. 在收藏夹小组件中查看服务和应用程序。

有关小组件的更多信息，请参阅[the section called “使用小组件”](#)。

在中移除收藏夹 Amazon Web Services 管理控制台

您可以使用服务菜单从收藏夹中移除服务和应用程序。还可以使用搜索栏中的搜索结果页面移除服务。

Services menu

从“服务”菜单中删除收藏夹

1. 打开 [Amazon Web Services 管理控制台](#)。
2. 在导航栏中，选择服务。
3. 选择收藏夹。
4. 取消选择服务或应用程序旁边的星号。

Search box

Note

目前，您只能使用搜索栏中的搜索结果页面移除服务。

从搜索框中删除收藏夹

1. 打开 [Amazon Web Services 管理控制台](#)。
2. 在搜索框中输入一项服务的名称。
3. 在搜索结果页面中，取消选择该服务名称旁边的星号。

在中更改您的密码 Amazon Web Services 管理控制台

可以根据用户类型和您的权限，从 [Amazon Web Services 管理控制台](#) 中更改密码。以下主题介绍了如何针对每种用户类型更改密码。

主题

- [中的 root 用户 Amazon Web Services 管理控制台](#)
- [IAM 用户位于 Amazon Web Services 管理控制台](#)
- [IAM 身份中心用户位于 Amazon Web Services 管理控制台](#)
- [中的联邦身份 Amazon Web Services 管理控制台](#)

中的 root 用户 Amazon Web Services 管理控制台

根用户可以直接从 Amazon Web Services 管理控制台中更改密码。Root 用户是拥有所有 Amazon 服务和资源的完全访问权限的账户所有者。如果您创建了 Amazon 账户，并且使用根用户电子邮件和密码登录，则您是 root 用户。有关更多信息，请参阅《Amazon IAM Identity Center 用户指南》中的[根用户](#)。

以根用户身份更改密码

1. 登录到 [Amazon Web Services 管理控制台](#)。
2. 在导航栏中，选择您的账户名称。
3. 选择安全凭证。
4. 显示的选项将因您的 Amazon Web Services 账户类型而异。请按照控制台中显示的说明更改密码。
5. 输入一次您的当前密码，再输入两次新密码。

新密码长度必须至少为 8 个字符，且必须包含以下内容：

- 至少有一个符号
 - 至少有一个数字
 - 至少有一个大写字母
 - 至少有一个小写字母
6. 选择更改密码或保存更改。

IAM 用户位于 Amazon Web Services 管理控制台

IAM 用户可以 Amazon Web Services 管理控制台 根据自己的权限从中更改密码。否则，他们必须使用 Amazon 访问门户。IAM 用户是您的 Amazon 账户中被授予特定自定义权限的身份。如果您没有创建账户，并且您的管理员或帮助台员工向您提供了包括 Amazon 账户 ID 或账户别名、IAM 用户名和密码的登录证书，则您就是 IAM 用户。Amazon 有关更多信息，请参阅《Amazon 登录 用户指南》中的 [IAM 用户](#)。

如果您具有以下策略的权限：[Amazon：允许 IAM 用户在“安全凭证”页面上更改自己的控制台密码](#)，则可以从控制台更改密码。有关更多信息，请参阅《Amazon Identity and Access Management 用户指南》中的 [IAM 用户如何更改自己的密码](#)。

如果您没有更改密码的必要权限，Amazon Web Services 管理控制台 请参阅《用户指南》中的“[重置 Amazon IAM Identity Center 用户密码](#)”Amazon IAM Identity Center。

IAM 身份中心用户位于 Amazon Web Services 管理控制台

Amazon IAM Identity Center 用户必须通过 Amazon 访问门户更改密码。有关更多信息，请参阅《[Amazon IAM Identity Center 用户指南](#)》中的[重置 Amazon IAM Identity Center 用户密码](#)。

IAM Identity Center 用户是其 Amazon 账户的一部分，通过 Amazon 访问门户使用唯一 URL 登录的 Amazon Organizations 用户。可以直接在 IAM Identity Center 的用户中创建这些用户，也可以在 Active Directory 或其他外部身份提供者中创建这些用户。有关更多信息，请参阅《Amazon 登录 用户指南》中的 [Amazon IAM Identity Center 用户](#)。

中的联邦身份 Amazon Web Services 管理控制台

联合身份用户必须 Amazon 通过访问门户更改密码。有关更多信息，请参阅《[Amazon IAM Identity Center 用户指南](#)》中的[重置 Amazon IAM Identity Center 用户密码](#)。

联合身份用户使用外部身份提供者 (IdP) 登录。如果您符合以下任何一种情况，则您就是联合身份：

- 使用第三方凭证 (例如 Login with Amazon、Facebook 或 Google) 访问您的 Amazon 账户或资源。
- 使用相同的凭据登录公司系统和 Amazon 服务，然后使用自定义的公司门户进行 Amazon 登录。

有关更多信息，请参阅《Amazon 登录 用户指南》中的[联合身份](#)。

更改的语言 Amazon Web Services 管理控制台

该 Amazon Web Services Console Home 体验包括统一设置页面，您可以在其中更改中 Amazon 服务的默认语言 Amazon Web Services 管理控制台。也可以从导航栏的设置菜单中快速更改默认语言。

Note

以下过程会更改所有 Amazon 服务控制台的语言，但不会更改 Amazon 文档的语言。要更改文档所用的语言，请使用任何文档页面右上角的语言菜单。

主题

- [支持的语言](#)
- [从导航栏中更改默认语言 Amazon Web Services 管理控制台](#)
- [通过中的统一设置更改默认语言 Amazon Web Services 管理控制台](#)

支持的语言

Amazon Web Services 管理控制台 目前支持以下语言：

- 英语（美国）
- 英语（英国）
- 印度尼西亚语
- 德语
- 西班牙语
- 法语
- 日语
- 意大利语
- 葡萄牙语
- 韩语
- 中文（简体）
- 中文（繁体）
- 土耳其语

从导航栏中更改默认语言 Amazon Web Services 管理控制台

以下过程详细介绍了如何直接从导航栏更改默认语言。

从导航栏更改默认语言

1. 登录到 [Amazon Web Services 管理控制台](#)。
2. 在导航栏中，选择齿轮图标 (#)。
3. 对于语言，请选择浏览器默认值，或者从下拉列表中选择首选语言。

通过中的统一设置更改默认语言 Amazon Web Services 管理控制台

以下过程详细介绍了如何从“统一设置”页面更改默认语言。

在“统一设置”中更改默认语言

1. 登录到 [Amazon Web Services 管理控制台](#)。
2. 在导航栏中，选择齿轮图标 (#)。
3. 要打开统一设置页面，请选择查看所有用户设置。
4. 在统一设置中，选择本地化和默认区域旁边的编辑。
5. 要为控制台选择所需的语言，请选择以下选项之一：
 - 从下拉列表中选择浏览器默认样式，然后选择保存设置。

所有 Amazon 服务的控制台文本均以您在浏览器设置中设置的首选语言显示。

Note

浏览器默认仅支持 Amazon Web Services 管理控制台支持的语言。

- 从下拉列表中选择首选的语言，然后选择保存设置。

所有 Amazon 服务的控制台文本均以您的首选语言显示。

访问您的 Amazon 账户、组织、服务配额和账单信息 Amazon Web Services 管理控制台

如果您拥有必要的权限，则可以从控制台访问有关您的 Amazon 账户、服务配额、组织和账单信息的信息。

Note

Amazon Web Services 管理控制台 仅提供对账户、组织、服务配额和账单信息的访问权限。这些服务各有自己的控制台。有关更多信息，请参阅下列内容：

- 在 Amazon 账户管理 参考指南中 [@@ 管理您的 Amazon 账户](#)。
- [什么是 Amazon Organizations?](#) 在《Amazon Organizations 用户指南》中。
- 《服务配额用户指南》中的 [什么是服务配额?](#)。
- 使用《Amazon 账单用户指南》中的 [Amazon 账单与成本管理 主页](#)。

Tip

您还可以通过询问 Amazon Q 来获取有关上述任何主题的更多信息。有关更多信息，请参阅 [与 Amazon Q 开发者版聊天](#)。

主题

- [访问中的账户信息 Amazon Web Services 管理控制台](#)
- [访问中的组织信息 Amazon Web Services 管理控制台](#)
- [访问中的服务配额信息 Amazon Web Services 管理控制台](#)
- [访问中的账单信息 Amazon Web Services 管理控制台](#)

访问中的账户信息 Amazon Web Services 管理控制台

如果您拥有必要的权限，则可以从控制台访问有关您的 Amazon 账户的信息。

访问账户信息

1. 登录到 [Amazon Web Services 管理控制台](#)。

2. 在导航栏上，选择您的账户名称。
3. 选择账户。
4. 查看您的账户信息。

Note

如果您想关闭 Amazon 账户，请参阅 Amazon 账户管理 参考指南中的[关闭 Amazon 账户](#)。

访问中的组织信息 Amazon Web Services 管理控制台

如果您拥有必要的权限，则可以从控制台访问有关您的 Amazon 组织的信息。

访问组织信息

1. 登录到 [Amazon Web Services 管理控制台](#)。
2. 在导航栏上，选择您的账户名称。
3. 选择组织。
4. 查看您的组织信息。

访问中的服务配额信息 Amazon Web Services 管理控制台

如果您拥有必要的权限，则可以通过控制台访问服务配额信息。

访问服务配额信息

1. 登录到 [Amazon Web Services 管理控制台](#)。
2. 在导航栏上，选择您的账户名称。
3. 选择服务配额。
4. 查看和管理服务配额信息。

访问中的账单信息 Amazon Web Services 管理控制台

如果您拥有必要的权限，则可以从控制台访问有关您的 Amazon 费用的信息。

访问账单信息

1. 登录到 [Amazon Web Services 管理控制台](#)。
2. 在导航栏上，选择您的账户名称。
3. 选择账单和成本管理。
4. 使用 Amazon 账单与成本管理 控制面板查找每月支出的摘要和明细。

登录多个账户

在 Amazon Web Services 管理控制台中的单个 Web 浏览器中，您最多可以同时登录五个不同的身份。这些身份可以是不同账户或同一个账户中的根角色、IAM 角色或联合角色的任意组合。您登录的每个身份都会在新的选项卡中打开其自己的 Amazon Web Services 管理控制台实例。

启用多会话支持时，控制台 URL 将包含一个子域（例如 <https://000000000000-aaaaaaaa.us-east-1.console.aws.amazon.com/console/home?region=us-east-1>）。请务必更新书签和控制台链接。

Note

您必须选择加入多会话支持，方法是在 Amazon Web Services 管理控制台的账户菜单中选择开启多会话，或在 <https://console.aws.amazon.com/> 上选择启用多会话。您可以随时选择退出多会话，方法是在 <https://console.aws.amazon.com/> 上选择禁用多会话，或者清除浏览器 Cookie。选择加入特定于浏览器。

登录多个身份

1. 登录到 [Amazon Web Services 管理控制台](#)。
2. 在导航栏中，选择您的账户名称。
3. 选择添加会话，然后选择登录。将打开一个新的选项卡供您登录。

Note

有关以根用户或 IAM 用户身份登录的更多信息，请参阅《Amazon 登录用户指南》中的 [登录到 Amazon Web Services 管理控制台](#)。

4. 输入您的凭证。

5. 选择登录。Amazon Web Services 管理控制台将以您选择的 Amazon 身份加载到此选项卡中。
6. (可选) 与其它角色一起进行联合身份验证
 - a. 在 Amazon IAM Identity Center 访问门户或单点登录 (SSO) 门户中，登录其它角色。
 - b. 在 Amazon Web Services 管理控制台中，选择您的账户名称。
 - c. 查看您可以选择的其它会话。

Amazon Web Services 管理控制台中 Amazon 建议的操作

Amazon 建议的操作通过为完成任务和实施最佳实践提供上下文建议，协助您在 Amazon Web Services 管理控制台中提高工作效率。当有相关建议可用时，会出现一个动态按钮，您可以使用该按钮根据这些建议快速采取行动。

Note

Amazon 建议的操作会分析资源状态以提供建议，但不处理用户数据。

主题

- [Amazon 建议的操作的功能](#)
- [使用建议的操作](#)
- [使用记录 Amazon 推荐的操作 API 调用 Amazon CloudTrail](#)

Amazon 建议的操作的功能

- 操作建议：根据资源状态、最佳实践和常见使用模式获取相关建议
- 一键操作：直接从成功消息或资源视图中完成建议的操作
- 集成的右侧面板：访问集成的侧面板，在不中断工作流程的情况下实施建议
- 多服务支持：获取跨多项 Amazon 服务的建议

使用建议的操作

使用建议的操作

1. 登录 [Amazon Web Services 管理控制台](#)。

2. 查找 # 建议的操作按钮。

Note

“建议的操作”按钮可以出现在 Amazon Web Services 管理控制台中的任何位置，并且只有在建议的操作可用时才可访问。

3. 选择该按钮可查看可用的操作。
4. 直接或通过侧面板运行建议。

使用记录 Amazon 推荐的操作 API 调用 Amazon CloudTrail

Amazon 推荐操作与 [Amazon CloudTrail](#) 一项服务集成，该服务提供用户、角色或用户所采取的操作的记录 Amazon Web Services 服务。CloudTrail 将 Amazon 推荐操作的所有 API 调用捕获为事件。捕获的调用包括来自的调用 Amazon Web Services 管理控制台 以及对 Amazon 推荐操作 API 操作的代码调用。使用收集的信息 CloudTrail，您可以确定向 Amazon 推荐操作发出的请求、发出请求的 IP 地址、发出请求的时间以及其他详细信息。

CloudTrail 在您创建账户 Amazon Web Services 账户 时在您的账户中处于活动状态，并且您自动可以访问 CloudTrail 活动历史记录。CloudTrail 事件历史记录提供了过去 90 天中记录的管理事件的可查看、可搜索、可下载且不可变的记录。Amazon Web Services 区域有关更多信息，请参阅《Amazon CloudTrail 用户指南》中的“[使用 CloudTrail 事件历史记录](#)”。查看活动历史记录不 CloudTrail 收取任何费用。

要持续记录 Amazon Web Services 账户 过去 90 天内的事件，请创建跟踪或 [CloudTrailLake](#) 事件数据存储。

Amazon 中的推荐操作管理事件 CloudTrail

[管理事件](#) 提供有关对中的资源执行的管理操作的信息 Amazon Web Services 账户。这些也称为控制面板操作。默认情况下，CloudTrail 记录管理事件。

Amazon 推荐操作将所有 Amazon 推荐操作控制平面操作记录为管理事件。

Amazon 推荐操作事件示例

事件代表来自任何来源的单个请求，包括有关所请求的 API 操作、操作的日期和时间、请求参数等的信息。CloudTrail 日志文件不是公共 API 调用的有序堆栈跟踪，因此事件不会按任何特定顺序出现。

以下示例显示了一个演示该操作 CloudTrail 的事件。

```
{
  "awsRegion": "us-east-2",
  "eventCategory": "Management",
  "eventID": "3510a29e-8070-4cbc-b6a0-9e11f18e26ec",
  "eventName": "ListRecommendedActions",
  "eventSource": "action-recommendations.amazonaws.com",
  "eventTime": "2025-09-03T03:52:02Z",
  "eventType": "AwsApiCall",
  "eventVersion": "1.09",
  "managementEvent": true,
  "readOnly": true,
  "recipientAccountId": "123456789098",
  "requestID": "ec431c91-0315-413d-bdb6-d282fd4f6d83",
  "requestParameters": {
    "context": "*",
    "uxChannel": "EXAMPLE"
  },
  "responseElements": null,
  "sourceIPAddress": "192.0.2.0",
  "userAgent": "EXAMPLE",
  "userIdentity": {
    "type": "AssumedRole",
    "principalId": "AROARZDBH75ZCUYWFSTUS:EXAMPLE",
    "arn": "arn:aws:sts::123456789098:assumed-role/EXAMPLE",
    "accountId": "12345678909",
    "accessKeyId": "ASIAZDBEXAMPLE",
    "sessionContext": {
      "sessionIssuer": {
        "type": "Role",
        "principalId": "AROARZDBHEXAMPLE",
        "arn": "arn:aws:iam::12345678909:role/EXAMPLE",
        "accountId": "12345678909",
        "userName": "EXAMPLE"
      },
      "attributes": {
        "creationDate": "2025-09-03T03:52:00Z",
        "mfaAuthenticated": "false"
      }
    },
    "invokedBy": "action-recommendations.amazonaws.com"
  }
}
```

```
}
```

有关 CloudTrail 录音内容的信息，请参阅《Amazon CloudTrail 用户指南》中的[CloudTrail 录制内容](#)。

Amazon Web Services Console Home 在 Amazon Web Services 管理控制台

本主题介绍如何使用 Amazon Web Services Console Home，包括如何自定义您的控制台主页。控制台主页是 Amazon Web Services 管理控制台的主页。首次登录控制台时，您将进入控制台主页。您可以使用小组件和应用程序自定义控制台主页。小组件允许您添加自定义组件，以跟踪有关您的 Amazon 服务和资源的信息。应用程序允许您对 Amazon 资源和元数据进行分组。您可以使用 myApplications 来管理应用程序。您也可以使用 Console Home 查看所有 Amazon 服务的列表并与 Amazon Q 聊天。

主题

- [查看中的所有 Amazon 服务 Amazon Web Services Console Home](#)
- [在中使用小部件 Amazon Web Services Console Home](#)
- [在 Amazon Web Services Console Home 中与 Amazon Q 开发者版聊天](#)

查看中的所有 Amazon 服务 Amazon Web Services Console Home

您可以从 Console Home 查看所有 Amazon 服务的列表并访问其控制台。

访问完整的 Amazon 服务列表

1. 登录到 [Amazon Web Services 管理控制台](#)。
2. 选择汉堡包图标 (≡)，展开控制台主页菜单。
3. 选择所有服务。
4. 选择一项 Amazon 服务以导航到其控制台。

在中使用小部件 Amazon Web Services Console Home

Console Home 控制面板包含一些小部件，用于显示有关您的 Amazon 环境的重要信息并提供服务的快捷方式。您可以通过添加和删除小组件、重新排列它们或更改它们的大小来自定义体验。

管理小组件

您可以通过添加和删除小组件、重新排列它们以及调整它们的大小来管理小组件。可以移除默认小组件，然后重新添加。也可以将控制台主页重置为默认布局并请求新的小组件。

添加小组件

1. 在控制台主页控制面板的右上角或右下角，选择 +添加小组件按钮。
2. 选择拖动指示器 [由小组件标题栏左上角的六个垂直点 (⋮) 表示]，然后将其拖到控制台主页控制面板上。

删除小组件

1. 选择省略号 [由小组件标题栏右上角的三个垂直点 (⋮) 表示]。
2. 选择删除小组件。

重新排列小组件

- 选择拖动指示器 [由小组件标题栏左上角的六个垂直点 (⋮) 表示]，然后将小组件拖到控制台主页控制面板上的新位置。

调整小组件大小

- 选择小组件右下角的调整大小图标，然后拖动以调整小组件的大小。

如果您想重新组织和设置小组件，可以将控制台主页控制面板重置为默认布局。这将撤消对控制台主页控制面板布局的更改，并将所有小组件还原为其默认位置和大小。

将页面重置为默认布局

1. 在页面的右上角，选择重置为默认布局按钮。
2. 要确认，请选择重置。

Note

这将撤消您对控制台主页控制面板布局的所有更改。

在控制台主页控制面板中请求新的小组件

1. 从控制台主页控制面板的左下角，选择想要有更多的小组件？那就告诉我们吧！

描述您希望看到的在控制台主页控制面板中添加的小组件。

2. 选择提交。

Note

您的建议会定期受到审查，并可能在将来对 Amazon Web Services 管理控制台的更新中添加新的小组件。

在 Amazon Web Services Console Home 中与 Amazon Q 开发者版聊天

Amazon Q 开发者版是一款由生成式人工智能 (AI) 提供支持的对话式助手，可为您理解、构建、扩展和操作 Amazon 应用程序提供帮助。您可以向 Amazon Q 询问任何有关 Amazon 的问题，包括 Amazon 架构、您的 Amazon 资源、最佳实践、文档等方面的问题。还可以创建支持案例并获得实时座席的帮助。有关更多信息，请参阅《Amazon Q 开发者版指南》中的[什么是 Amazon Q ?](#)。

开始使用 Amazon Q

可以在 Amazon Web Services 管理控制台、Amazon 文档网站、Amazon 网站或 Amazon 控制台移动应用程序中通过选择六角形 Amazon Q 图标开始与 Amazon Q 聊天。有关更多信息，请参阅《Amazon Q 开发者版用户指南》中的[开始使用 Amazon Q 开发者版](#)。

问题示例

以下是可以询问 Amazon Q 的一些示例问题：

- How do I get billing support?
- How do I create an EC2 instance?
- How do I troubleshoot a "Failed to load" error?
- How do I close an Amazon account?
- Can you connect me with a person?

Amazon 用户体验定制 (UXC)

Amazon 用户体验自定义 (UXC) 是一个实用程序，允许账户管理员自定义的视觉外观，Amazon Web Services 管理控制台 并在账户级别管理这些设置。

使用 UXC，您可以自定义以下设置：

- **账户颜色** — 您可以为账户设置一种颜色，以便在视觉上区分它们。例如，您可以将绿色用于开发帐户，黄色用于测试帐户，红色用于生产帐户。
- **服务可见性**-您可以控制控制台导航中显示哪些 Amazon 服务。服务可见性 Amazon Web Services 管理控制台 简化了仅显示与您的账户相关的 Amazon 服务。
- **区域可见性**-您可以控制在 Amazon 区域选择器中显示哪些区域。区域可见性 Amazon Web Services 管理控制台 简化了仅显示与您的账户相关的区域。

如果您尚未配置设置，则默认行为适用：所有服务和区域均可见，并且未设置任何账户颜色。您可以通过将该值设置为，将账户颜色重置为其默认值"none"。您可以通过将可见服务和区域的值设置为，将其重置为默认值null。

Note

`visibleServices`和`visibleRegions`设置仅控制服务和区域在中的外观 Amazon Web Services 管理控制台。它们不限制通过 Amazon Command Line Interface SDKs、或其他方式进行访问 APIs。

主题

- [Amazon 用户体验定制入门](#)
- [UXC API 参考](#)
- [使用记录 Amazon 用户体验自定义 API 调用 Amazon CloudTrail](#)
- [Amazon 用户体验定制中的安全性](#)

Amazon 用户体验定制入门

使用 UXC，账户管理员可以为配置账户自定义。Amazon Web Services 管理控制台

先决条件

在开始之前，您需要：

- 一个 Amazon 账户
- 适用于 UXC 的 Amazon Identity and Access Management (IAM) 权限。有关更多信息，请参阅[Amazon 用户体验自定义如何与 IAM 配合使用](#)以及[的 Amazon 托管策略 Amazon Web Services 管理控制台](#)。

在中访问 UXC 设置 Amazon Web Services 管理控制台

要访问中的账户颜色 Amazon Web Services 管理控制台，请参阅[中的访问账户信息 Amazon Web Services 管理控制台](#)。要访问中的服务可见性和区域可见性 Amazon Web Services 管理控制台，请参阅[Amazon Web Services 管理控制台 使用统一设置进行配置](#)。

在控制台中设置账户颜色

1. 登录到 [Amazon Web Services 管理控制台](#)。
2. 在导航栏上，选择您的账户名称。
3. 选择账户。
4. 在账户显示设置中，选择颜色。
5. 选择更新。

在控制台中设置可见区域

1. 登录到 [Amazon Web Services 管理控制台](#)。
2. 打开 [“统一设置”](#)。
3. 在“可见区域”部分中选择“编辑”。
4. 将您的可见区域设置为所有可用区域或选择区域并配置您的列表。
5. 选择保存更改。

在控制台中设置可见服务

1. 登录到 [Amazon Web Services 管理控制台](#)。
2. 打开 [“统一设置”](#)。

3. 在“可见服务”部分中选择“编辑”。
4. 将您的可见服务设置为“所有服务”或“选择服务”，然后配置您的列表。
5. 选择保存更改。

以编程方式访问 UXC 设置

您还可以通过编程方式管理账户自定义设置，也可以将其作为基础架构即代码进行管理。有关更多信息，请参阅[Amazon 用户体验自定义 API 参考](#)和[AWS::UXC::AccountCustomization](#) Amazon CloudFormation 模板参考。

UXC API 参考

《[Amazon 用户体验自定义 API 参考](#)》包含 UXC 支持的操作的完整列表。

使用记录 Amazon 用户体验自定义 API 调用 Amazon CloudTrail

Amazon 用户体验定制与[Amazon CloudTrail](#)一项服务集成，该服务提供用户、角色或用户所采取的操作的记录 Amazon Web Services 服务。CloudTrail 将 UXC 的所有 API 调用捕获为事件。捕获的调用包含来自 UXC 控制台的调用和对 UXC API 操作的代码调用。使用收集的信息 CloudTrail，您可以确定向 UXC 发出的请求、发出请求的 IP 地址、发出请求的时间以及其他详细信息。

CloudTrail 在您创建账户 Amazon Web Services 账户时在您的账户中处于活动状态，并且您自动可以访问 CloudTrail 活动历史记录。CloudTrail 事件历史记录提供了过去 90 天中记录的管理事件的可查看、可搜索、可下载且不可变的记录。Amazon Web Services 区域有关更多信息，请参阅《Amazon CloudTrail 用户指南》中的“[使用 CloudTrail 事件历史记录](#)”。查看活动历史记录不 CloudTrail 收取任何费用。

要持续记录 Amazon Web Services 账户过去 90 天内的事件，请创建跟踪或 [CloudTrailLake](#) 事件数据存档。

UXC 管理活动位于 CloudTrail

[管理事件](#)提供有关对中的资源执行的管理操作的信息 Amazon Web Services 账户。这些也称为控制面板操作。默认情况下，CloudTrail 记录管理事件。

Amazon 用户体验定制将所有 UXC 控制平面操作记录为管理事件。有关 UXC 登录到的 Amazon 用户体验自定义控制平面操作的列表 CloudTrail，请参阅《[Amazon 用户体验自定义 API 参考](#)》。

UXC 事件示例

事件代表来自任何来源的单个请求，包括有关所请求的 API 操作、操作的日期和时间、请求参数等的信息。CloudTrail 日志文件不是公共 API 调用的有序堆栈跟踪，因此事件不会按任何特定顺序出现。

以下示例显示了一个演示该GetAccountCustomizations操作 CloudTrail 的事件。

```
{
  "eventVersion": "1.09",
  "userIdentity": {
    "type": "AssumedRole",
    "principalId": "AIDACKCEVSQ6C2EXAMPLE:jd0e",
    "arn": "arn:aws:sts::111122223333:assumed-role/MyRole/jd0e",
    "accountId": "111122223333",
    "accessKeyId": "AKIAIOSFODNN7EXAMPLE",
    "sessionContext": {
      "sessionIssuer": {
        "type": "Role",
        "principalId": "AIDACKCEVSQ6C2EXAMPLE",
        "arn": "arn:aws:iam::111122223333:role/MyRole",
        "accountId": "111122223333",
        "userName": "MyRole"
      },
      "attributes": {
        "creationDate": "2026-03-06T15:15:16Z",
        "mfaAuthenticated": "false"
      }
    },
    "attributes": {
      "creationDate": "2026-03-06T15:15:16Z",
      "mfaAuthenticated": "false"
    }
  },
  "eventTime": "2026-03-06T15:36:13Z",
  "eventSource": "uxc.amazonaws.com",
  "eventName": "GetAccountCustomizations",
  "awsRegion": "us-east-1",
  "sourceIPAddress": "10.24.34.0",
  "userAgent": "aws-sdk-java/2.41.27",
  "requestParameters": null,
  "responseElements": null,
  "requestID": "543db7ab-b4b2-11e9-8925-d139e92a1fe8",
  "eventID": "5b2805a5-3e06-4437-a7a2-b5fdb5cbb4e2",
  "readOnly": true,
  "resources": [
    {
      "accountId": "111122223333",
```

```
    "type": "AWS::UXC::AccountCustomization",
    "ARN": "arn:aws:uxc::111122223333:account-customizations"
  }
],
"eventType": "AwsApiCall",
"managementEvent": false,
"recipientAccountId": "111122223333",
"eventCategory": "Data"
}
```

有关 CloudTrail 录音内容的信息，请参阅《Amazon CloudTrail 用户指南》中的[CloudTrail 录制内容](#)。

Amazon 用户体验定制中的安全性

云安全 Amazon 是重中之重。作为 Amazon 客户，您可以受益于专为满足大多数安全敏感型组织的要求而构建的数据中心和网络架构。

安全是双方共同承担 Amazon 的责任。[责任共担模式](#)将其描述为云的安全性和云中的安全性：

- 云安全 — Amazon 负责保护在云中运行 Amazon 服务的基础架构 Amazon Web Services 云。Amazon 还为您提供可以安全使用的服务。作为的一部分，第三方审计师定期测试和验证我们安全的有效性。要了解适用于 Amazon 用户体验定制的合规性计划，请参阅按合规计划划分的[划分的范围内的服务](#)。
- 云端安全-您的责任由您使用的 Amazon 服务决定。您还需要对其他因素负责，包括您的数据的敏感性、您的公司的要求以及适用的法律法规。

本文档可帮助您了解在使用 UXC 时如何应用分担责任模型。以下主题向您介绍如何配置 UXC 以满足您的安全和合规性目标。您还将学习如何使用其他 Amazon 服务来帮助您监控和保护您的 UXC 资源。

主题

- [用于 Amazon 用户体验定制的 Identity and Access Management](#)

用于 Amazon 用户体验定制的 Identity and Access Management

Amazon 用户体验定制 (UXC) 使用 IAM 策略来管理对 UXC API 操作的访问权限。

Amazon Identity and Access Management (IAM) Amazon Web Services 服务 可帮助管理员安全地控制对 Amazon 资源的访问权限。IAM 管理员控制谁可以进行身份验证（登录）和授权（有权限）使用用户体验自定义资源。您可以使用 IAM Amazon Web Services 服务，无需支付额外费用。

主题

- [受众](#)
- [使用身份进行身份验证](#)
- [使用策略管理访问](#)
- [Amazon 用户体验自定义如何与 IAM 配合使用](#)
- [Amazon 用户体验自定义的基于身份的策略示例](#)

受众

您的使用方式 Amazon Identity and Access Management (IAM) 因您的角色而异：

- 服务用户：如果您无法访问功能，请从管理员处请求权限（请参阅[Amazon 用户体验疑难解答自定义身份和访问权限](#)）
- 服务管理员：确定用户访问权限并提交权限请求（请参阅[Amazon 用户体验自定义如何与 IAM 配合使用](#)）
- IAM 管理员：编写用于管理访问权限的策略（请参阅[Amazon 用户体验自定义的基于身份的策略示例](#)）

使用身份进行身份验证

身份验证是您 Amazon 使用身份凭证登录的方式。您必须以 IAM 用户身份进行身份验证 Amazon Web Services 账户根用户，或者通过担任 IAM 角色进行身份验证。

对于编程访问，Amazon 提供 SDK 和 CLI 来对请求进行加密签名。有关更多信息，请参阅《IAM 用户指南》中的[适用于 API 请求的 Amazon 签名版本 4](#)。

Amazon Web Services 账户 root 用户

创建时 Amazon Web Services 账户，首先会有一个名为 Amazon Web Services 账户 root 用户的登录身份，该身份可以完全访问所有资源 Amazon Web Services 服务和资源。我们强烈建议不要使用根用户进行日常任务。有关要求根用户凭证的任务，请参阅《IAM 用户指南》中的[需要根用户凭证的任务](#)。

IAM 用户和群组

[IAM 用户](#)是对某个人员或应用程序具有特定权限的一个身份。建议使用临时凭证，而非具有长期凭证的 IAM 用户。有关更多信息，请参阅 IAM 用户指南中的[要求人类用户使用身份提供商的联合身份验证才能 Amazon 使用临时证书进行访问](#)。

[IAM 组](#)指定一组 IAM 用户，便于更轻松地对大量用户进行权限管理。有关更多信息，请参阅《IAM 用户指南》中的 [IAM 用户使用案例](#)。

IAM 角色

[IAM 角色](#)是具有特定权限的身份，可提供临时凭证。您可以通过[从用户切换到 IAM 角色 \(控制台\)](#)或调用 Amazon CLI 或 Amazon API 操作来代入角色。有关更多信息，请参阅《IAM 用户指南》中的[担任角色的方法](#)。

IAM 角色对于联合用户访问、临时 IAM 用户权限、跨账户访问、跨服务访问以及在 Amazon EC2 上运行的应用程序非常有用。有关更多信息，请参阅《IAM 用户指南》中的 [IAM 中的跨账户资源访问](#)。

使用策略管理访问

您可以 Amazon 通过创建策略并将其附加到 Amazon 身份或资源来控制中的访问权限。策略定义了与身份或资源关联时的权限。Amazon 在委托人提出请求时评估这些政策。大多数策略都以 JSON 文档的 Amazon 形式存储在中。有关 JSON 策略文档的更多信息，请参阅《IAM 用户指南》中的 [JSON 策略概述](#)。

管理员使用策略，通过定义哪个主体可以在什么条件下对哪些资源执行哪些操作来指定谁有权访问什么。

默认情况下，用户和角色没有权限。IAM 管理员创建 IAM 策略并将其添加到角色中，然后用户可以担任这些角色。IAM 策略定义权限，与执行操作所用的方法无关。

基于身份的策略

基于身份的策略是您附加到身份 (用户、组或角色) 的 JSON 权限策略文档。这些策略控制身份可以执行什么操作、对哪些资源执行以及在什么条件下执行。要了解如何创建基于身份的策略，请参阅《IAM 用户指南》中的[使用客户管理型策略定义自定义 IAM 权限](#)。

基于身份的策略可以是内联策略 (直接嵌入到单个身份中) 或托管策略 (附加到多个身份的独立策略)。要了解如何在托管策略和内联策略之间进行选择，请参阅《IAM 用户指南》中的[在托管策略与内联策略之间进行选择](#)。

基于资源的策略

基于资源的策略是附加到资源的 JSON 策略文档。示例包括 IAM 角色信任策略和 Amazon S3 存储桶策略。在支持基于资源的策略的服务中，服务管理员可以使用它们来控制对特定资源的访问。您必须在基于资源的策略中[指定主体](#)。

基于资源的策略是位于该服务中的内联策略。您不能在基于资源的策略中使用 IAM 中的 Amazon 托管策略。

其他策略类型

Amazon 支持其他策略类型，这些策略类型可以设置更常见的策略类型授予的最大权限：

- 权限边界 – 设置基于身份的策略可以授予 IAM 实体的最大权限。有关更多信息，请参阅《IAM 用户指南》中的 [IAM 实体的权限边界](#)。
- 服务控制策略 (SCPs)-在中指定组织或组织单位的最大权限 Amazon Organizations。有关更多信息，请参阅《Amazon Organizations 用户指南》中的 [服务控制策略](#)。
- 资源控制策略 (RCPs)-设置账户中资源的最大可用权限。有关更多信息，请参阅《Amazon Organizations 用户指南》中的 [资源控制策略 \(RCPs\)](#)。
- 会话策略 – 在为角色或联合用户创建临时会话时，作为参数传递的高级策略。有关更多信息，请参阅《IAM 用户指南》中的 [会话策略](#)。

多个策略类型

当多个类型的策略应用于一个请求时，生成的权限更加复杂和难以理解。要了解在涉及多种策略类型时如何 Amazon 确定是否允许请求，请参阅 IAM 用户指南中的 [策略评估逻辑](#)。

Amazon 用户体验自定义如何与 IAM 配合使用

Amazon 用户体验定制 (UXC) 与 IAM 策略配合使用，以管理对 UXC API 操作的访问权限。

在使用 IAM 管理 Amazon 用户体验自定义 (用户体验自定义) 的访问权限之前，请先了解有哪些 IAM 功能可用于用户体验定制。我们建议您通过 Amazon 托管策略与用户体验自定义集成，有关更多信息，请参阅 [Amazon 托管策略 Amazon Web Services 管理控制台](#)。

在使用 IAM 管理对用户体验自定义的访问权限之前，请先了解有哪些 IAM 功能可用于用户体验定制。

IAM 功能	用户体验定制支持
基于身份的策略	是
基于资源的策略	否
策略操作	是

IAM 功能	用户体验定制支持
策略资源	否
策略条件密钥	否
临时凭证	是
跨服务主体权限	否
服务关联角色	否
服务角色	否

要全面了解用户体验定制和其他 Amazon 服务如何与大多数 IAM 功能配合使用，请参阅 IAM 用户指南中的与 IAM [配合使用的 Amazon 服务](#)。

用于用户体验定制的基于身份的策略

基于身份的策略是可附加到身份（如 IAM 用户、用户组或角色）的 JSON 权限策略文档。这些策略控制用户和角色可在何种条件下对哪些资源执行哪些操作。要了解如何创建基于身份的策略，请参阅《IAM 用户指南》中的[使用客户管理型策略定义自定义 IAM 权限](#)。

通过使用 IAM 基于身份的策略，您可以指定允许或拒绝的操作和资源以及允许或拒绝操作的条件。要了解可在 JSON 策略中使用的所有元素，请参阅《IAM 用户指南》中的[IAM JSON 策略元素引用](#)。

要查看用户体验自定义基于身份的策略示例，请参阅用户体验自定义的[基于身份的策略示例](#)。 [Amazon](#)

用户体验自定义的策略操作

管理员可以使用 Amazon JSON 策略来指定谁有权访问什么。也就是说，哪个主体可以对什么资源执行操作，以及在什么条件下执行。

JSON 策略的 Action 元素描述可用于在策略中允许或拒绝访问的操作。在策略中包含操作以授予执行关联操作的权限。

要查看所有用户体验自定义操作，请参阅 [API 参考](#)。

用户体验自定义中的策略操作在操作前使用 uxc: 前缀（例如 uxc:GetAccountCustomizations）。

要在单个语句中指定多项操作，请使用逗号将它们隔开：

```
"Action": [  
  "uxc:GetAccountCustomizations",  
  "uxc:ListServices"  
]
```

要查看用户体验自定义基于身份的策略示例，请参阅用户体验自定义的[基于身份的策略示例](#)。 [Amazon 用户体验定制的政策资源](#)

用户体验自定义不支持策略资源。

使用临时凭证进行用户体验自定义

临时证书提供对 Amazon 资源的短期访问权限，并且是在您使用联合身份或切换角色时自动创建的。Amazon 建议您动态生成临时证书，而不是使用长期访问密钥。有关更多信息，请参阅《IAM 用户指南》中的 [IAM 中的临时安全凭证](#) 和 [使用 IAM 的 Amazon Web Services 服务](#)

Amazon 用户体验疑难解答自定义身份和访问权限

使用以下信息来帮助您诊断和修复在使用用户体验自定义和 IAM 时可能遇到的常见问题。

如果您收到错误提示，指明您无权执行某个操作，则必须更新策略以允许执行该操作。

当 mateojackson IAM 用户尝试使用控制台查看有关虚构 *my-example-widget* 资源的详细信息，但不拥有虚构 `uxc:GetWidget` 权限时，会发生以下示例错误。

```
User: arn:aws:iam::123456789012:user/mateojackson is not authorized to perform:  
  uxc:GetWidget on resource: my-example-widget because no identity-based policy allows  
  the GetWidget action
```

在此情况下，必须更新 mateojackson 用户的策略，以允许使用 `uxc:GetWidget` 操作访问 *my-example-widget* 资源。

如果您需要帮助，请联系您的 Amazon 管理员。您的管理员是提供登录凭证的人。

在创建 IAM 用户访问密钥后，您可以随时查看您的访问密钥 ID。但是，您无法再查看您的秘密访问密钥。如果您丢失了私有密钥，则必须创建一个新的访问密钥对。

访问密钥包含两部分：访问密钥 ID（例如 AKIAIOSFODNN7EXAMPLE）和秘密访问密钥（例如 wJalrXUtnFEMI/K7MDENG/bPxrFiCYEXAMPLEKEY）。与用户名和密码一样，您必须同时使用访问密钥 ID 和秘密访问密钥对请求执行身份验证。像对用户名和密码一样，安全地管理访问密钥。

Important

请不要向第三方提供访问密钥，即便是为了帮助[找到您的规范用户 ID](#)也不行。通过这样做，您可以授予他人永久访问您的权限 Amazon Web Services 账户。

当您创建访问密钥对时，系统会提示您将访问密钥 ID 和秘密访问密钥保存在一个安全位置。秘密访问密钥仅在您创建它时可用。如果丢失了您的秘密访问密钥，您必须为 IAM 用户添加新的访问密钥。您最多可拥有两个访问密钥。如果您已有两个密钥，则必须删除一个密钥对，然后再创建新的密钥。要查看说明，请参阅 IAM 用户指南中的[管理访问密钥](#)。

要允许其他人访问用户体验自定义，您必须向需要访问的人员或应用程序授予权限。如果使用 Amazon IAM Identity Center 管理人员和应用程序，则可以向用户或组分配权限集来定义其访问权限级别。权限集会创建 IAM 策略并将其分配给与人员或应用程序关联的 IAM 角色。有关更多信息，请参阅《Amazon IAM Identity Center 用户指南》中的[权限集](#)。

如果未使用 IAM Identity Center，则必须为需要访问的人员或应用程序创建 IAM 实体（用户或角色）。然后，您必须将策略附加到该实体，以便在用户体验自定义中向他们授予正确权限。授予权限后，向用户或应用程序开发人员提供凭证。他们将使用这些凭证访问 Amazon。要了解有关创建 IAM 用户、组、策略和权限的更多信息，请参阅《IAM 用户指南》中的[IAM 身份](#)和[IAM 中的策略和权限](#)。

Amazon 用户体验自定义的基于身份的策略示例

默认情况下，用户和角色无权获取或修改 UXC 资源。要向用户授予对资源执行操作的权限，IAM 管理员可以创建 IAM 策略。要了解如何使用这些示例 JSON 策略文档创建基于 IAM 身份的策略，请参阅《IAM 用户指南》中的[创建 IAM 策略（控制台）](#)。

主题

- [策略最佳实践](#)
- [对 UXC 账户自定义项的只读访问权限](#)
- [对 UXC 账户自定义的完全访问权限](#)

策略最佳实践

基于身份的策略决定了某人是否可以在您的账户中创建、访问或删除用户体验自定义资源。这些操作可能会使 Amazon Web Services 账户产生成本。创建或编辑基于身份的策略时，请遵循以下指南和建议：

- 开始使用 Amazon 托管策略并转向最低权限权限 — 要开始向用户和工作负载授予权限，请使用为许多常见用例授予权限的 Amazon 托管策略。它们在你的版本中可用 Amazon Web Services 账户。我们建议您通过定义针对您的用例的 Amazon 客户托管策略来进一步减少权限。有关更多信息，请参阅《IAM 用户指南》中的 [Amazon 托管策略](#) 或 [工作职能的 Amazon 托管策略](#)。
- 应用最低权限：在使用 IAM 策略设置权限时，请仅授予执行任务所需的权限。为此，您可以定义在特定条件下可以对特定资源执行的操作，也称为最低权限许可。有关使用 IAM 应用权限的更多信息，请参阅《IAM 用户指南》中的 [IAM 中的策略和权限](#)。
- 使用 IAM 策略中的条件进一步限制访问权限：您可以向策略添加条件来限制对操作和资源的访问。例如，您可以编写策略条件来指定必须使用 SSL 发送所有请求。如果服务操作是通过特定 Amazon Web Services 服务的（例如）使用的，则也可以使用条件来授予对服务操作的访问权限 Amazon CloudFormation。有关更多信息，请参阅《IAM 用户指南》中的 [IAM JSON 策略元素：条件](#)。
- 使用 IAM Access Analyzer 验证您的 IAM 策略，以确保权限的安全性和功能性：IAM Access Analyzer 会验证新策略和现有策略，以确保策略符合 IAM 策略语言（JSON）和 IAM 最佳实践。IAM Access Analyzer 提供 100 多项策略检查和可操作的建议，以帮助您制定安全且功能性强的策略。有关更多信息，请参阅《IAM 用户指南》中的 [使用 IAM Access Analyzer 验证策略](#)。
- 需要多重身份验证 (MFA)-如果 Amazon Web Services 账户您的场景需要 IAM 用户或根用户，请启用 MFA 以提高安全性。若要在调用 API 操作时需要 MFA，请将 MFA 条件添加到您的策略中。有关更多信息，请参阅《IAM 用户指南》中的 [使用 MFA 保护 API 访问](#)。

有关 IAM 中的最佳实操的更多信息，请参阅《IAM 用户指南》中的 [IAM 中的安全最佳实践](#)。

对 UXC 账户自定义项的只读访问权限

以下示例说明如何创建允许对 UXC 账户自定义项进行只读访问的策略：

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

对 UXC 账户自定义的完全访问权限

以下示例说明如何创建允许完全访问 UXC 账户自定义项的策略：

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

Amazon 的托管策略 Amazon Web Services 管理控制台

Amazon 托管策略是由创建和管理的独立策略 Amazon。Amazon 托管策略旨在为许多常见用例提供权限，以便您可以开始为用户、组和角色分配权限。

请记住，Amazon 托管策略可能不会为您的特定用例授予最低权限权限，因为它们可供所有 Amazon 客户使用。我们建议通过定义特定于使用案例的[客户管理型策略](#)来进一步减少权限。

您无法更改 Amazon 托管策略中定义的权限。如果 Amazon 更新 Amazon 托管策略中定义的权限，则更新会影响该策略所关联的所有委托人身份（用户、组和角色）。Amazon 最有可能在启动新的 API 或现有服务可以使用新 Amazon Web Services 服务的 API 操作时更新 Amazon 托管策略。

有关更多信息，请参阅《IAM 用户指南》中的[Amazon 托管策略](#)。

Amazon 托管策略：AWSManagementConsoleBasicUserAccess

您可以将 AWSManagementConsoleBasicUserAccess 附加到您的用户、组和角色。

此策略向 Amazon Web Services 管理控制台的非管理员用户授予必要的权限。这包括资源发现、通知、基于浏览器的 Shell 访问和自定义导航等功能。

权限详细信息

此 AWSManagementConsoleBasicUserAccess 分组为以下权限集：

- `cloudshell`— 允许委托人完全访问各种 Amazon CloudShell 功能，包括环境创建、会话管理和命令执行。
- `ec2`：支持主体描述在[统一导航](#)中为该账户启用的区域。
- `notifications`— 允许委托人从中获取事件。Amazon 用户通知服务

- `q` : 支持主体与 Amazon Q 开发者版聊天。
- `resource-explorer-2`— 允许委托人使用[统一](#)搜索搜索和发现 Amazon 资源。
- `uxc`— 允许委托人读取 Amazon 用户体验自定义设置。
- `action-recommendations`— 允许委托人接收上下文操作建议。
- `account`— 允许委托人检索有关指定账户的信息，包括其账户名、账户 ID 以及账户创建日期和时间。

要查看此策略的权限，请参阅《Amazon 托管式策略参考》中的[AWSManagementConsoleBasicUserAccess](#)。

Amazon 托管策略： AWSManagementConsoleAdministratorAccess

您可以将 `AWSManagementConsoleAdministratorAccess` 附加到您的用户、组和角色。

此策略授予配置和自定义 Amazon Web Services 管理控制台的完全访问权限。它可让管理员设置账户颜色、启用用户通知和配置资源发现。它还包括来自 `AWSManagementConsoleBasicUserAccess` 托管式策略的权限，这些权限对于 Amazon Web Services 管理控制台的非管理员用户来说是必不可少的。

权限详细信息

此 `AWSManagementConsoleAdministratorAccess` 分组为以下权限集：

- `cloudshell`— 允许委托人完全访问各种 Amazon CloudShell 功能，包括环境创建、会话管理和命令执行。
- `ec2` : 支持主体描述在[统一导航](#)中为该账户启用的区域。
- `notifications` : 支持主体访问和更新通知配置、事件和功能选择加入状态。
- `q` : 支持主体与 Amazon Q 开发者版聊天，以获得 AI 辅助支持。

- resource-explorer-2— 允许委托人使用[统一搜索](#)搜索和发现 Amazon 资源。
- uxc— 允许委托人完全访问 Amazon 用户体验自定义设置。
- action-recommendations— 允许委托人接收上下文操作建议。
- account— 允许委托人检索有关指定账户的信息，包括其账户名、账户 ID 以及账户创建日期和时间。

要查看此策略的权限，请参阅《Amazon 托管策略参考》中的 [AWSManagementConsoleAdministratorAccess](#)。

Amazon Web Services 管理控制台 Amazon 托管策略的更新

查看有关 Amazon Web Services 管理控制台 自该服务开始跟踪这些更改以来的 Amazon 托管策略更新的详细信息。要获得有关此页面变更的自动提醒，请订阅“Amazon Web Services 管理控制台 文档历史记录”页面上的 RSS feed。

更改	描述	日期
AWSManagementConsoleBasicUserAccess - 更新的策略	添加了uxc:GetAccountCustomizations 和uxc:ListServices 权限。	2026 年 3 月 26 日
AWSManagementConsoleAdministratorAccess - 更新的策略	添加了uxc:GetAccountCustomizations uxc:UpdateAccountCustomizations 、和uxc:ListServices 权限。	2026 年 3 月 26 日
AWSManagementConsoleBasicUserAccess - 更新的策略	更新了政策，添加了权限，允许用户在浏览账户时查看账户信息并接受操作建议。 Amazon Web Services 管理控制台	2025 年 12 月 9 日

更改	描述	日期
AWSManagementConsoleAdministratorAccess - 更新的策略	更新了政策，添加了权限，允许用户在浏览账户时查看账户信息并接收操作建议。 Amazon Web Services 管理控制台	2025 年 12 月 9 日
AWSManagementConsoleBasicUserAccess : 新策略	添加了一个新的 Amazon 托管策略，该策略授予基本 Amazon Web Services 管理控制台 导航、账户颜色查看和资源发现所需的权限。	2025 年 8 月 14 日
AWSManagementConsoleAdministratorAccess : 新策略	添加了一个新的 Amazon 托管策略，该策略提供配置和自定义的完全访问权限 Amazon Web Services 管理控制台。	2025 年 8 月 14 日
Amazon Web Services 管理控制台 开始跟踪更改	Amazon Web Services 管理控制台 开始跟踪其 Amazon 托管策略的更改。	2025 年 8 月 14 日

在控制台中使用 Markdown

中的某些服务 Amazon Web Services 管理控制台，例如亚马逊 CloudWatch，支持在某些领域使用 [Markdown](#)。本主题说明控制台中支持的 Markdown 格式的类型。

内容

- [段落、行间距和水平线](#)
- [标题](#)
- [文本格式设置](#)
- [链接](#)
- [列表](#)
- [表格和按钮 \(CloudWatch 仪表板 \)](#)

段落、行间距和水平线

段落由空白行分隔。为了确保段落之间的空白行在转换为 HTML 时呈现，请添加一个带有不间断空格 () 的新行，然后添加一个空白行。重复这两行，依次插入多个空白行，如下例所示：

```
&nbsp;
```

```
&nbsp;
```

要创建分隔段落的水平规则，请添加一个连续包含三个连字符的新行：---

```
Previous paragraph.
```

```
---
```

```
Next paragraph.
```

要创建具有等宽类型的文本块，请添加一个带有三个反引号 (`) 的行。输入要以等宽类型显示的文本。然后，添加另一个包含三个反引号的新行。以下示例演示了在显示时格式将设置为等宽类型的文本：

```
```
```

```
This appears in a text box with a background shading.
```

```
The text is in monospace.
```

```
```
```

标题

要创建标题，请使用井号 (#)。单个井号和空格表示顶级标题。两个井号将创建一个二级标题，三个井号将创建一个三级标题。以下示例显示了顶级、二级和三级标题：

```
# Top-level heading
```

```
## Second-level heading
```

```
### Third-level heading
```

文本格式设置

要将文本的格式设置为斜体，请在文本的两端各使用一个下划线 (_) 或星号 (*) 以将其括起。

```
*This text appears in italics.*
```

要将文本的格式设置为粗体，请在文本的两端各使用两个下划线或星号以将其括起。

```
**This text appears in bold.**
```

要将文本的格式设置为带删除线，请在文本的两端各使用两个波浪线 (~) 以将其括起。

```
~~This text appears in strikethrough.~~
```

链接

要添加文本超链接，请输入用方括号 ([]) 括起来的链接文本，后跟放入括号 (()) 中的完整 URL，如下示例所示：

```
Choose [link\_text](http://my.example.com).
```

列表

要将行的格式设置为项目符号列表的一部分，请将它们添加到以一个星号 (*) 后跟一个空格开头的单独行上，如下示例所示：

Here is a bulleted list:

- * Ant
- * Bug
- * Caterpillar

要将行的格式设置为编号列表的一部分，请将它们添加到以一个数字、句点 (.) 和一个空格开头的单独行上，如以下示例所示：

Here is a numbered list:

1. Do the first step
2. Do the next step
3. Do the final step

表格和按钮 (CloudWatch 仪表板)

CloudWatch 仪表板文本控件支持 Markdown 表格和按钮。

要创建表，请使用竖线 (|) 分隔列并使用新行分隔行。要使第一行成为标题行，请在标题行和第一行值之间插入一行。然后，为表中的每一列添加至少三个连字符 (-)。使用竖线分隔各列。以下示例显示包含两列、一个标题行和两个数据行的表的 Markdown：

```
Table | Header
----|-----
Amazon Web Services | Amazon
1 | 2
```

上一个示例中的 Markdown 文本创建了下表：

表	标题
Amazon Web Services	Amazon
1	2

在 CloudWatch 仪表板文本控件中，您还可以设置超链接的格式，使其显示为按钮。要创建按钮，请使用 [button:*Button text*]，后跟放入括号 (()) 中的完整 URL，如以下示例所示：

```
[button:Go to Amazon](http://my.example.com)
```

```
[button:primary:This button stands out even more](http://my.example.com)
```

问题排查

请参阅本节以查找常见问题的解决方案 Amazon Web Services 管理控制台。

您还可以使用 Amazon Q Developer 诊断和解决某些 Amazon 服务的常见错误。有关更多信息，请参阅《Amazon Q 开发者版用户指南》中的[使用 Amazon Q 开发者版诊断控制台中的常见错误](#)。

主题

- [页面未正确加载](#)
- [我的浏览器在连接时显示“访问被拒绝”错误 Amazon Web Services 管理控制台](#)
- [我的浏览器在连接时显示超时错误 Amazon Web Services 管理控制台](#)
- [我想更改的语言， Amazon Web Services 管理控制台 但在页面底部找不到语言选择菜单](#)

页面未正确加载

- 如果此问题只是偶尔出现，请检查您的互联网连接。尝试通过其他网络进行连接，或者使用或不使用 VPN 进行连接，或者尝试使用不同的 Web 浏览器。
- 如果所有受影响的用户都来自同一个团队，则可能是隐私浏览器扩展程序或安全防火墙问题。隐私浏览器扩展程序和安全防火墙可能会阻止访问由 Amazon Web Services 管理控制台使用的域。尝试关闭这些扩展程序或调整防火墙设置。要验证您的连接问题，请打开浏览器开发工具（[Chrome](#)、[Firefox](#)），并在控制台选项卡中检查错误。Amazon Web Services 管理控制台 使用域名的后缀，包括以下列表。此列表并不详尽，可能会随着时间而变化。这些域的后缀并非专供 Amazon 使用。

- .a2z.com
- .amazon.com
- .amazonaws.com
- .aws
- .aws.com
- .aws.dev
- .awscloud.com
- .awsplayer.com
- .awsstatic.com
- .cloudfront.net

- .live-video.net

Warning

自 2022 年 7 月 31 日起，Amazon 不再支持 Internet Explorer 11。我们建议您将与其他支持的浏览器 Amazon Web Services 管理控制台 一起使用。有关更多信息，请参阅 [Amazon 新闻博客](#)。

我的浏览器在连接时显示“访问被拒绝”错误 Amazon Web Services 管理控制台

如果满足以下所有条件，最近对控制台所做的更改可能会影响您的访问权限：

- 您可以 Amazon Web Services 管理控制台 从配置为通过 VPC 终端节点访问 Amazon 服务终端节点的网络进行访问。
- 您可以通过在 IAM 策略中使用 `aws:SourceIp` 或 `aws:SourceVpc` 全局条件密钥来限制对 Amazon 服务的访问。

我们建议您查看包含 `aws:SourceIp` 或 `aws:SourceVpc` 全局条件键的 IAM 策略。在适用的情况下同时应用 `aws:SourceIp` 和 `aws:SourceVpc`。

某些 Amazon Web Services 管理控制台 功能使用同时支持 IPv4 和 IPv6 连接的双栈域。如果您的 IAM 策略限制仅使用 IPv4 CIDR 块 `aws:SourceIp` 进行访问，则当您的操作系统首选 IPv6 连接时，请求可能会失败（反之亦然）。为避免这种情况，请在您的 `aws:SourceIp` 状况中同时包含两者 IPv4 和 IPv6 CIDR 块。有关更多信息，请参阅《Amazon Identity and Access Management 用户指南》SourceIp 中的 [aws:](#)。

我的浏览器在连接时显示超时错误 Amazon Web Services 管理控制台

如果您的默认服务中断 Amazon Web Services 区域，则您的浏览器在尝试连接时可能会显示 504 网关超时错误。Amazon Web Services 管理控制台 要 Amazon Web Services 管理控制台 从其他区域登录，请在 URL 中指定备用区域终端节点。例如，如果 `us-west-1`（加利福尼亚北部）区域发生中断，要访问 `us-west-2`（俄勒冈）区域，请使用以下模板：

```
https://region.console.aws.amazon.com
```

有关更多信息，请参阅《Amazon Web Services 一般参考》中的 [Amazon Web Services 管理控制台 服务端点](#)。

要查看所有 Amazon Web Services 服务内容（包括）的状态 Amazon Web Services 管理控制台，请参阅 [Amazon Health Dashboard](#)。

我想更改的语言， Amazon Web Services 管理控制台 但在页面底部找不到语言选择菜单

语言选择菜单已移至新的 Unified Settings（统一设置）页面。要更改的语言 Amazon Web Services 管理控制台，[请导航至“统一设置”页面](#)，然后选择控制台的语言。

有关更多信息，请参阅[更改 Amazon Web Services 管理控制台的语言](#)。

文档历史记录

下表介绍了自 2021 年 3 月起对《Amazon Web Services 管理控制台 入门指南》的一些重要更改。

更改	描述	日期
更新了 Amazon 托管策略	使用新的 UXC 权限更新了 AWSManagementConso leAdministratorAcc ess 和 AWSManagementConso leBasicUserAccess 政策。有关更多信息，请参阅 ??? 。	2026 年 3 月 26 日
添加了页面	添加了新页面，以解释建议的操作。有关更多信息，请参阅 ??? 。	2025 年 10 月 15 日
新的 Amazon 托管策略	添加了两个新策略，以确定使用、配置和自定义 Amazon Web Services 管理控制台的权限范围。 <ul style="list-style-type: none">• AWSManagementConso leBasicUserAccess• AWSManagementConso leAdministratorAccess	2025 年 8 月 14 日
用户体验自定义 (UXC)	新服务可用。	2025 年 8 月 14 日
页面已更新	现在，您可以通过“服务”菜单在 myApplications 中查看您的应用程序。有关更多信息，请参阅 ??? 。	2025 年 7 月 29 日
添加了页面	添加了新页面来解释多会话功能。有关更多信息，请参阅 ??? 。	2024 年 12 月 6 日

更改	描述	日期
页面已更新	更改密码页面已更新。有关更多信息，请参阅 ??? 。	2024 年 6 月 18 日
添加了新页面	添加了新页面，描述了如何访问服务菜单和 Amazon 事件通知。有关更多信息，请参阅 ??? 和 ??? 。	2024 年 6 月 18 日
页面已更新	那是什么 Amazon Web Services 管理控制台？页面已更新。有关更多信息，请参阅 ??? 。	2024 年 6 月 18 日
获取支持	添加了一个新页面以介绍如何获取支持。有关更多信息，请参阅 ??? 。	2024 年 6 月 18 日
统一导航和 Amazon Web Services Console Home	添加了新页面以介绍如何使用控制台。有关更多信息，请参阅 ??? 和 ??? 。	2024 年 6 月 18 日
与 Amazon Q 聊天	一个新的设置页面，详细说明了用户如何向 Amazon Q 开发者 Amazon 提问。有关更多信息，请参阅 与 Amazon Q 开发者版聊天 。	2024 年 5 月 29 日
配置统一设置	一个新的设置页面，用于配置应用于当前用户的设置和原定设置，包括语言和区域。有关更多信息，请参阅 配置统一设置 。	2022 年 4 月 6 日

更改	描述	日期
全新 Amazon Web Services Console Home 用户界面	新的 Amazon Web Services Console Home 用户界面，包括用于显示重要使用信息的小部件和 Amazon 服务快捷方式。有关更多信息，请参阅 使用小组件 。	2022 年 2 月 25 日
更改控制台语言	为 Amazon Web Services 管理控制台选择不同的语言。有关更多信息，请参阅 更改 Amazon Web Services 管理控制台的语言 。	2021 年 4 月 1 日
正在启动 CloudShell	Amazon CloudShell 从中打开 Amazon Web Services 管理控制台 并运行 Amazon CLI 命令。有关更多信息，请参阅 启动 Amazon CloudShell 。	2021 年 3 月 22 日

本文属于机器翻译版本。若本译文内容与英语原文存在差异，则一律以英文原文为准。