



コンソール管理ガイド

AWS re:Post Private



AWS re:Post Private: コンソール管理ガイド

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

Amazon の商標およびトレードドレスは Amazon 以外の製品およびサービスに使用することはできません。また、お客様に誤解を与える可能性がある形式で、または Amazon の信用を損なう形式で使用することもできません。Amazon が所有していないその他のすべての商標は Amazon との提携、関連、支援関係の有無にかかわらず、それら該当する所有者の資産です。

Table of Contents

AWS re:Post Private とは	1
re:Post Private にアクセスする	1
料金	2
前提条件	2
re:Post Private にオンボードする	3
セキュリティ	4
データ保護	4
暗号化によるデータの保護	6
転送中の暗号化	6
キー管理	6
re:Post Private が IAM と連携する方法	6
re: プライベートアイデンティティベースのポリシーの投稿	6
re:Post プライベートリソースベースのポリシー	8
タグに基づく認可	8
re:Post プライベート IAM ロール	8
サービスにリンクされた役割	9
サービス役割	9
サービスにリンクされたロールの使用	9
アイデンティティベースのポリシーの例	13
インラインポリシー	16
AWS マネージドポリシー	18
トラブルシューティング	21
コンプライアンス検証	23
耐障害性	24
インフラストラクチャセキュリティ	24
クォータ	25
Service Quotas	25
API スロットリングの制限	25
プライベート re:Post を作成、設定、カスタマイズする	27
新しいプライベート re:Post を作成する	27
サポート ケースの作成と管理を管理する	29
管理ポリシーを使用または作成する	30
IAM ポリシーの例	31
IAM ロールを作成する	32

トラブルシューティング	33
ユーザーアクセスの設定と管理	34
プライベート re:Post をカスタマイズする	35
プライベート re:Post にユーザーを招待する	35
プライベート re:Post を管理する	36
ユーザーの追加	36
グループの追加	37
グループにユーザーを追加する	37
ユーザーとグループを招待する	37
ユーザーへのロールの割り当て	38
ユーザーの削除	39
グループの削除	39
AWS 従業員の追加または削除	40
プライベート re:Post を削除する	40
re:Post Private のモニタリング	41
CloudWatch によるモニタリング	41
を使用した re:Post Private API コールのログ記録 AWS CloudTrail	42
re:Post CloudTrail でのプライベート情報	42
re:Post Private ログファイルエントリについて	44
トラブルシューティング	50
特定の AWS リージョンでプライベート re:Post を設定できない	50
アカウントにプライベート re:Post を設定できない	50
プライベート re:Post でユーザーまたはグループを管理できない	50
ドキュメント履歴	51
.....	liii

AWS re:Post Private とは

AWS re:Post Private は、エンタープライズサポートプランまたはエンタープライズオンランプサポートプランを持つエンタープライズ AWS re:Post 向けのプライベートバージョンです。クラウドの導入を加速し、デベロッパーの生産性を向上させるための知識とエキスパートへのアクセスを提供します。組織固有のプライベート re:Post を使用すると、組織固有のデベロッパーコミュニティを構築して、大規模な効率を高め、貴重なナレッジリソースにアクセスできます。さらに、re:Post Private は信頼できる AWS 技術コンテンツを一元化し、チームが内部および AWS とコラボレーションして技術的な障害を取り除き、イノベーションを加速し、クラウド内でより効率的にスケールする方法を改善するプライベートディスカッションフォーラムを提供します。

詳細については、[「AWS re:Post Private」](#)を参照してください。

re:Post Private にアクセスする

管理者は AWS re:Post Private コンソールを使用して、組織固有のプライベート re:Post を作成します。管理者は、プライベート re:Post を作成するときに、プライベート re:Post に名前を付け、サブドメインを定義できます*.private.repost.aws。組織のプライベート re:Post の管理者は、を使用してユーザーアクセスを設定し AWS IAM Identity Center、認証用に Identity Center ディレクトリ、Active Directory、または外部 ID プロバイダーのいずれかの ID ソースを指定できます。ユーザーを設定すると、コンソール管理者は re:Post Private 管理者ロールを 1 人以上のユーザーに割り当てます。re:Post Private 管理者は、組織のブランドとナレッジのニーズに応じてプライベート re:Post アプリケーションをカスタマイズできます。組織のアーキテクチャとワークロードに精通しているテクニカルアカウントマネージャーなどの AWS アカウントチームメンバーは、コラボレーションのために組織のプライベート re:Post に自動的に追加されます。

re:Post Private アプリケーションの管理者は、ブランドをカスタマイズしたり、コンテンツを分類するためのタグを追加したり、デベロッパーがトレーニングコンテンツと技術コンテンツを自動的に入力するための関心のあるトピックを選択したりできます。また、コラボレーションを強化するために、プライベート re:Post に参加するようにユーザーを招待することもできます。詳細については、[「AWS re:Post Private Administration Guide」](#)を参照してください。

管理者以外のユーザーは re:Post Private アプリケーションを使用して、管理者が設定した認証情報を使用してサインインします。プライベート re:Post にサインインすると、ユーザーは目的のトピックを対象としたカスタマイズされたトレーニングや技術コンテンツなど、既存のコンテンツを参照または検索できます。ユーザーは、プライベート re:Post から直接 AWS パブリックテクニカルコンテンツを検索し、AWS パブリックコンテンツに関する内部ディスカッション用のプライベートスレッ

ドを作成することもできます。ユーザーは、質問したり、回答を提供したり、記事を公開したりすることで、AWS 技術的な問題を共同で解決し、プライベート re:Post の他のユーザーから技術ガイダンスを取得できます。ユーザーは、ディスカッションスレッドを サポート ケースに変換することもできます。ユーザーは、からのレスポンスを サポート プライベート re:Post に追加できます。詳細については、「[AWS re:Post Private User Guide](#)」を参照してください。

料金

エンタープライズサポート (ES) およびエンタープライズオンランプ (EOP) サポートプランをご利用のお客様のみが re:Post Private サービスをサブスクライブできます。無料利用枠と標準利用枠の2つの利用可能な料金利用枠から選択できます。無料利用枠では、有料利用枠にシームレスに移行する前に、標準利用枠の機能を6か月間最大限に試すことができます。標準階層を使用する場合は、re:Post Private を使用するユーザーあたりの月額サブスクリプション料金を支払います。詳細については、「[料金](#)」を参照してください。

前提条件

新しいプライベート re:Post を作成するか、AWS re:Post Private で既存のプライベート re:Post を管理するには、次の前提条件を満たす必要があります。

- Enterprise <https://aws.amazon.com/premiumsupport/plans/enterprise/>または [Enterprise On-Ramp](#) サポートプランにサインアップする必要があります。
- プライベート re:Post を設定するリージョンと同じリージョンで [を有効にする AWS IAM Identity Center](#)必要があります。
- サポート ケースを作成、管理、解決するために必要なアクセス許可を持つ AWS Identity and Access Management ロールを作成する必要があります。re:Post Private サービスは、このロールを使用して API コールを行います サポート。詳細については、「[re:Post Private で サポート ケースの作成と管理へのアクセスを管理する](#)」を参照してください。

IAM Identity Center を通じて re:Post Private にオンボードする

re:Post Private はと統合 AWS IAM Identity Center して、ワークフォースに ID フェデレーションを提供します。IAM Identity Center を通じて、ユーザーは既存の企業ディレクトリにリダイレクトされ、既存の認証情報でサインインします。次に、プライベート re:Post にシームレスにサインインします。これにより、パスワードポリシーや 2 要素認証などのセキュリティ設定が適用されます。IAM Identity Center を使用しても、既存の IAM 設定には影響しません。

既存のユーザーディレクトリがない場合、またはフェデレーションを希望しない場合、IAM Identity Center は re:Post Private のユーザーとグループを作成するために使用できる統合ユーザーディレクトリを提供します。re:Post Private は、プライベート re:Post 内でアクセス許可を割り当てるための IAM ユーザーとロールの使用をサポートしていません。プライベート re:Post 内のユーザーアクセス許可は、管理者がプライベート re:Post アプリケーションで設定します。

IAM アイデンティティセンターの詳細については、[「AWS IAM アイデンティティセンターとは \(AWS Single Sign-On の後継 \)」](#)を参照してください。IAM Identity Center を始めるための詳細については、[「開始方法」](#)を参照してください。IAM Identity Center を使用するには、アカウントでも AWS Organizations アクティブ化されている必要があります。

Important

re:Post Private は、[IAM Identity Center の組織インスタンス](#)のみをサポートします。

re:Post Private のセキュリティ

のクラウドセキュリティが最優先事項 AWS です。お客様は AWS、セキュリティを最も重視する組織の要件を満たすように構築されたデータセンターとネットワークアーキテクチャを活用できます。

セキュリティは、AWS お客様とお客様の間の責任共有です。[責任共有モデル](#)では、これをクラウドのセキュリティおよびクラウド内のセキュリティと説明しています。

- クラウドのセキュリティ – AWS は、で AWS サービスを実行するインフラストラクチャを保護する責任があります AWS クラウド。AWS また、では、安全に使用できるサービスも提供しています。サードパーティーの監査者は、[AWS コンプライアンスプログラム](#)コンプライアンスプログラムの一環として、当社のセキュリティの有効性を定期的にテストおよび検証。AWS re:Post Private に適用されるコンプライアンスプログラムの詳細については、「[コンプライアンスプログラムAWS による対象範囲内のサービスコンプライアンスプログラム](#)」を参照してください。
- クラウド内のセキュリティ – お客様の責任は、使用する AWS サービスによって決まります。また、お客様は、お客様のデータの機密性、企業の要件、および適用可能な法律や規制といった他の要因 についても責任を担います。

このドキュメントは、re:Post Private を使用する際に責任共有モデルを適用する方法を理解するのに役立ちます。以下のトピックでは、セキュリティとコンプライアンスの目的を達成するために re:Post Private を設定する方法を示します。また、re:Post Private リソースのモニタリングや保護に役立つ他の AWS サービスの使用方法についても説明します。

トピック

- [AWS re:Post Private でのデータ保護](#)
- [re:Post Private が IAM と連携する方法](#)
- [AWS re:Post Private のコンプライアンス検証](#)
- [AWS re:Post Private の耐障害性](#)
- [AWS re:Post Private のインフラストラクチャセキュリティ](#)

AWS re:Post Private でのデータ保護

責任 AWS [共有モデル](#)、AWS re:Post Private でのデータ保護に適用されます。このモデルで説明されているように、AWS はすべての を実行するグローバルインフラストラクチャを保護する責任があります AWS クラウド。ユーザーは、このインフラストラクチャでホストされるコンテンツに対す

る管理を維持する責任があります。また、使用する「AWS のサービス」のセキュリティ設定と管理タスクもユーザーの責任となります。データプライバシーの詳細については、[データプライバシーに関するよくある質問](#)を参照してください。欧州でのデータ保護の詳細については、AWS セキュリティブログに投稿された [AWS 責任共有モデルおよび GDPR](#) のブログ記事を参照してください。

データ保護の目的で、認証情報を保護し AWS アカウント、AWS IAM Identity Center または AWS Identity and Access Management (IAM) を使用して個々のユーザーを設定することをお勧めします。この方法により、それぞれのジョブを遂行するために必要な権限のみが各ユーザーに付与されます。また、次の方法でデータを保護することもお勧めします:

- 各アカウントで多要素認証 (MFA) を使用します。
- SSL/TLS を使用して AWS リソースと通信します。TLS 1.2 が必須で、TLS 1.3 をお勧めします。
- API とユーザーアクティビティのログ記録を設定します AWS CloudTrail。CloudTrail 証跡を使用して AWS アクティビティをキャプチャする方法については、「AWS CloudTrail ユーザーガイド」の [CloudTrail 証跡の使用](#) を参照してください。
- AWS 暗号化ソリューションと、内のすべてのデフォルトのセキュリティコントロールを使用します AWS のサービス。
- Amazon Macie などの高度な管理されたセキュリティサービスを使用します。これらは、Amazon S3 に保存されている機密データの検出と保護を支援します。
- コマンドラインインターフェイスまたは API AWS を介して にアクセスするときに FIPS 140-3 検証済みの暗号化モジュールが必要な場合は、FIPS エンドポイントを使用します。利用可能な FIPS エンドポイントの詳細については、「[連邦情報処理規格 \(FIPS\) 140-3](#)」を参照してください。

お客様の E メールアドレスなどの極秘または機密情報を、タグ、または [名前] フィールドなどの自由形式のテキストフィールドに含めないことを強くお勧めします。これは、コンソール、API、または SDK を使用して re:Post Private AWS CLI または他の AWS のサービスを使用する場合も同様です。AWS SDKs タグ、または名前に使用される自由記述のテキストフィールドに入力したデータは、請求または診断ログに使用される場合があります。外部サーバーに URL を提供する場合、そのサーバーへのリクエストを検証できるように、認証情報を URL に含めないことを強くお勧めします。

暗号化によるデータの保護

保管中の暗号化

re:Post Private は、Amazon Simple Storage Service バケット、Amazon DynamoDB データベース、Amazon Neptune データベース、Amazon OpenSearch Service ドメインを使用し、Amazon マネージドキーまたはカスターマネージドキーを使用して保管時に暗号化されます。

転送中の暗号化

re:Post Private は HTTPS プロトコルを使用してクライアントアプリケーションと通信します。HTTPS と AWS 署名を使用して、アプリケーションに代わって他の サービスと通信します。

キー管理

re:Post Private は と統合 AWS Key Management Service されており、AWS KMS キーをサポートしています。プライベート re:Post のデータ暗号化設定は、作成時にカスタマイズできます。そのためには、既存の AWS KMS キーを選択するか、[新しい AWS KMS キーを作成します](#)。

re:Post Private が IAM と連携する方法

IAM を使用して AWS re:Post Private へのアクセスを管理する前に、re:Post Private で使用できる IAM 機能を理解しておく必要があります。re:Post Private およびその他の AWS のサービスが IAM と連携する方法の概要については、IAM ユーザーガイドの[AWS 「IAM と連携する のサービス」](#)を参照してください。

re: プライベートアイデンティティベースのポリシーの投稿

IAM アイデンティティベースのポリシーでは、許可または拒否されたアクションを指定できます。re:Post Private は特定のアクションをサポートします。JSON ポリシーで使用する要素については、「IAM ユーザーガイド」の[「IAM JSON ポリシー要素のリファレンス」](#)(IAM JSON) をご参照ください。

アクション

管理者は JSON AWS ポリシーを使用して、誰が何にアクセスできるかを指定できます。つまり、どのプリンシパルがどのリソースに対してどのような条件下でアクションを実行できるかということです。

JSON ポリシーの Action 要素にはポリシー内のアクセスを許可または拒否するために使用できるアクションが記述されます。ポリシーアクションの名前は通常、関連付けられた AWS API オペレーションと同じです。一致する API オペレーションのない許可のみのアクションなど、いくつかの例外があります。また、ポリシーに複数のアクションが必要なオペレーションもあります。これらの追加アクションは依存アクションと呼ばれます。

このアクションは関連付けられたオペレーションを実行するためのアクセス許可を付与するポリシーで使用されます。

re:Post Private のポリシーアクションは、アクションの前にプレフィックスを使用します。たとえば、re:Post Private CreateSpace API オペレーションを実行するアクセス許可を付与するには、ポリシーに repostspace:CreateSpace アクションを含めます。ポリシーステートメントには、Action または NotAction 要素を含める必要があります。re:Post Private は、このサービスで実行できるタスクを記述する独自のアクションのセットを定義します。

単一のステートメントに複数のアクションを指定するには次のようにコンマで区切ります。

```
"Action": [
  "repostspace:CreateSpace",
  "repostspace>DeleteSpace"
```

ワイルドカード (*) を使用して複数アクションを指定できます。例えば、Describe という単語で始まるすべてのアクションを指定するには次のアクションを含めます。

```
"Action": "repostspace:Describe*"
```

re:Post Private アクションのリストを確認するには、IAM ユーザーガイドの「[re:Post Private で定義されるアクション](#)」を参照してください。

リソース

管理者は JSON AWS ポリシーを使用して、誰が何にアクセスできるかを指定できます。つまり、どのプリンシパルがどのリソースに対してどのような条件下でアクションを実行できるかということです。

Resource JSON ポリシー要素はアクションが適用されるオブジェクトを指定します。ステートメントには Resource または NotResource 要素を含める必要があります。ベストプラクティスとして、[アマゾン リソースネーム \(ARN\)](#) を使用してリソースを指定します。これは、リソースレベルの許可と呼ばれる特定のリソースタイプをサポートするアクションに対して実行できます。

オペレーションのリスト化など、リソースレベルの権限をサポートしないアクションの場合は、ステートメントがすべてのリソースに適用されることを示すために、ワイルドカード (*) を使用します。

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

条件キー

re:Post Private はサービス固有の条件キーを提供しませんが、グローバル条件キーの使用をサポートしています。すべての AWS グローバル条件キーを確認するには、「IAM ユーザーガイド」の [AWS「グローバル条件コンテキストキー」](#) を参照してください。

例

re:Post Private アイデンティティベースのポリシーの例を表示するには、「」を参照してください [AWS re:Post プライベートアイデンティティベースのポリシーの例](#)。

re:Post プライベートリソースベースのポリシー

リソースベースのポリシーは、リソースに添付する JSON ポリシードキュメントです。リソースベースのポリシーには例として、IAM ロールの信頼ポリシーや Amazon S3 バケットポリシーがあげられます。リソースベースのポリシーをサポートするサービスでは、サービス管理者はポリシーを使用して特定のリソースへのアクセスを制御できます。ポリシーがアタッチされているリソースの場合、指定されたプリンシパルがそのリソースに対して実行できるアクションと条件は、ポリシーによって定義されます。リソースベースのポリシーでは、[プリンシパルを指定する](#) 必要があります。プリンシパルには、アカウント、ユーザー、ロール、フェデレーテッドユーザー、または AWS サービスを含めることができます。リソースベースのポリシーは、そのサービス内にあるインラインポリシーです。リソースベースのポリシーでは、IAM の AWS マネージドポリシーを使用できません。

re:Post Private はリソースベースのポリシーをサポートしていません。

タグに基づく認可

re:Post Private は、リソースのタグ付けまたはタグに基づくアクセスの制御をサポートしています。詳細については、「[タグを使用した AWS リソースへのアクセスの制御](#)」を参照してください。

re:Post プライベート IAM ロール

[IAM ロール](#) は、特定のアクセス許可を持つ AWS アカウント内のエンティティです。

re:Post Private での一時的な認証情報の使用

フェデレーションでサインインしたり、IAM ロールを引き受けたり、クロスアカウント ロールを引き受けたりするには、一時的な認証情報を使用することを強くお勧めします。一時的なセキュリティ認証情報を取得するには、[AssumeRole](#) や [GetFederationToken](#) などの AWS STS API オペレーションを呼び出します。

re:Post Private は一時的な認証情報の使用をサポートしています。

サービスにリンクされた役割

[サービスにリンクされたロール](#)を使用すると、AWS サービスは他の サービスのリソースにアクセスして、アクションを完了できます。サービスリンクロールは IAM アカウント内に表示され、サービスによって所有されます。IAM 管理者は、サービスリンクロールの許可を表示できますが、編集することはできません。

サービス役割

この機能を使用すると、サービスが[サービスロール](#)を引き受けることができます。このロールにより、サービスは他の サービスのリソースにアクセスしてアクションを完了できます。詳細については、「[AWS サービスにアクセス許可を委任するロールの作成](#)」を参照してください。サービス役割は IAM アカウントに表示され、アカウントによって所有されます。つまり、IAM 管理者はこの役割の権限を変更できます。ただし、それにより、サービスの機能が損なわれる場合があります。

re:Post Private のサービスにリンクされたロールの使用

AWS re:Post Private は AWS Identity and Access Management (IAM) [サービスにリンクされたロール](#)を使用します。サービスにリンクされたロールは、re:Post Private に直接リンクされた一意のタイプの IAM ロールです。サービスにリンクされたロールは re:Post Private によって事前定義されており、サービスがユーザーに代わって他の AWS サービスを呼び出すために必要なすべてのアクセス許可が含まれています。

サービスにリンクされたロールを使用すると、必要なアクセス許可を手動で追加する必要がなくなるため、re:Post Private の設定が簡単になります。re:Post Private は、サービスにリンクされたロールのアクセス許可を定義します。特に定義されている場合を除き、re:Post Private のみがそのロールを引き受けることができます。定義されるアクセス権限には、信頼ポリシーやアクセス許可ポリシーなどがあり、そのアクセス許可ポリシーを他の IAM エンティティにアタッチすることはできません。

サービスにリンクされたロールをサポートする他のサービスの詳細については、[AWS 「IAM と連携するサービス」](#)を参照し、「サービスにリンクされたロール」列で「はい」があるサービスを探しま

す。サービスリンクロールに関するドキュメントをサービスで表示するには、リンクで [はい] を選択します。

re:Post Private のサービスにリンクされたロールのアクセス許可

re:Post Private は、AWSServiceRoleForrePostPrivate という名前のサービスにリンクされたロールを使用します。re:Post Private はこのサービスにリンクされたロールを使用して CloudWatch にデータを公開します。

AWSServiceRoleForrePostPrivate サービスにリンクされたロールは、次のサービスを信頼してロールを引き受けます。

- `repostspace.amazonaws.com`

という名前のロールアクセス許可ポリシー `AWSrePostPrivateCloudWatchAccess` により、re:Post Private は指定されたリソースに対して次のアクションを実行できます。

- `cloudwatch:PutMetricData`

ユーザー、グループ、またはロールにサービスリンクロールの作成、編集、または削除を許可するには、アクセス許可を設定する必要があります。詳細については IAM ユーザーガイドの「[サービスにリンクされた役割のアクセス許可](#)」を参照してください。

詳細については、「[AWSrePostPrivateCloudWatchAccess](#)」を参照してください。

re:Post Private のサービスにリンクされたロールの作成

サービスリンクロールを手動で作成する必要はありません。AWS Management Console、AWS CLI または AWS API で最初のプライベート re:Post を作成すると、re:Post Private によってサービスにリンクされたロールが作成されます。

Important

このサービスリンク役割はこの役割でサポートされている機能を使用する別のサービスでアクションが完了した場合にアカウントに表示されます。また、サービスにリンクされたロールのサポートを開始した 2023 年 12 月 1 日より前に re:Post Private サービスを使用している場合は、re:Post Private がアカウントに `AWSServiceRoleForrePostPrivate` ロールを作成しました。詳細については、「[新しいロールが AWS アカウント](#)」を参照してください。

このサービスリンクロールを削除した後で再度作成する必要がある場合は同じ方法でアカウントにロールを再作成できます。最初のプライベート re:Post を作成すると、re:Post Private によってサービスにリンクされたロールが再度作成されます。

AWS CLI または AWS API で、サービス名を使用して `repostspace.amazonaws.com` サービスにリンクされたロールを作成します。詳細については、「IAM ユーザーガイド」の「[サービスリンクロールの作成](#)」を参照してください。このサービスリンクロールを削除しても、同じ方法でロールを再作成できます。

re:Post Private のサービスにリンクされたロールの編集

re:Post Private では、`AWSServiceRoleForrePostPrivate` サービスにリンクされたロールを編集することはできません。サービスリンクロールを作成すると、多くのエンティティによってロールが参照される可能性があるため、ロール名を変更することはできません。ただし、IAM を使用したロール記述の編集はできます。詳細については、「IAM ユーザーガイド」の「[サービスリンクロールの編集](#)」を参照してください。

re:Post Private のサービスにリンクされたロールの削除

`AWSServiceRoleForrePostPrivate` ロールを手動で削除する必要はありません。AWS Management Console、AWS CLI または AWS API でプライベート re:Post を削除すると、re:Post Private はサービスにリンクされたロールを自動的に削除します。

IAM コンソール、または AWS API を使用して AWS CLI、サービスにリンクされたロールを手動で削除することもできます。

サービスリンクロールを IAM で手動削除するには

IAM コンソール、AWS CLI、または AWS API を使用して、`AWSServiceRoleForrePostPrivate` サービスにリンクされたロールを削除します。詳細については、「IAM ユーザーガイド」の「[サービスにリンクされたロールの削除](#)」を参照してください。

re:Post Private サービスにリンクされたロールでサポートされているリージョン

re:Post Private は、サービスが利用可能な AWS リージョンでサービスにリンクされたロールの使用をサポートしています。

リージョン名	リージョン識別子	re:Post Private でのサポート
米国東部 (バージニア北部)	us-east-1	はい
米国東部 (オハイオ)	us-east-2	いいえ
米国西部 (北カリフォルニア)	us-west-1	いいえ
米国西部 (オレゴン)	us-west-2	はい
アフリカ (ケープタウン)	af-south-1	いいえ
アジアパシフィック (香港)	ap-east-1	いいえ
アジアパシフィック (ジャカルタ)	ap-southeast-3	いいえ
アジアパシフィック (ムンバイ)	ap-south-1	いいえ
アジアパシフィック (大阪)	ap-northeast-3	いいえ
アジアパシフィック (ソウル)	ap-northeast-2	いいえ
アジアパシフィック (シンガポール)	ap-southeast-1	はい
アジアパシフィック (シドニー)	ap-southeast-2	はい
アジアパシフィック (東京)	ap-northeast-1	いいえ
カナダ (中部)	ca-central-1	はい
欧州 (フランクフルト)	eu-central-1	はい
欧州 (アイルランド)	eu-west-1	はい
欧州 (ロンドン)	eu-west-2	いいえ
欧州 (ミラノ)	eu-south-1	いいえ
欧州 (パリ)	eu-west-3	いいえ
欧州 (ストックホルム)	eu-north-1	いいえ

リージョン名	リージョン識別子	re:Post Private でのサポート
中東 (バーレーン)	me-south-1	いいえ
中東 (アラブ首長国連邦)	me-central-1	いいえ
南米 (サンパウロ)	sa-east-1	いいえ

AWS re:Post プライベートアイデンティティベースのポリシーの例

Note

セキュリティを強化するために、可能な限り IAM ユーザーではなくフェデレーティッドユーザーを作成してください。

デフォルトでは、AWS Identity and Access Management ユーザーとロールには AWS re:Post Private リソースを作成または変更するアクセス許可はありません。また、AWS Management Console、AWS CLI、または AWS API を使用してタスクを実行することはできません。IAM 管理者は、ユーザーとロールに必要な、指定されたリソースで特定の API オペレーションを実行する権限をユーザーとロールに付与する IAM ポリシーを作成する必要があります。続いて、管理者はそれらの権限が必要な IAM ユーザーまたはグループにそのポリシーをアタッチする必要があります。

これらサンプルの、JSON ポリシードキュメントを使用して、IAM アイデンティティベースのポリシーを作成する方法については、「IAM ユーザーガイド」の「[IAM ポリシーの作成 \(コンソール\)](#)」を参照してください。

トピック

- [ポリシーに関するベストプラクティス](#)
- [ユーザーが自分の権限を表示できるようにする](#)

ポリシーに関するベストプラクティス

ID ベースのポリシーは、アカウント内の re:Post プライベートリソースを作成、アクセス、または削除できるかどうかを決定します。これらのアクションを実行すると、AWS アカウントに料金が発生

する可能性があります。アイデンティティベースポリシーを作成したり編集したりする際には、以下のガイドラインと推奨事項に従ってください:

- AWS 管理ポリシーを開始し、最小特権のアクセス許可に移行する – ユーザーとワークロードにアクセス許可の付与を開始するには、多くの一般的なユースケースにアクセス許可を付与するAWS 管理ポリシーを使用します。これらはで使用できます AWS アカウント。ユースケースに固有のAWS カスタマー管理ポリシーを定義することで、アクセス許可をさらに減らすことをお勧めします。詳細については、「IAM ユーザーガイド」の「[AWS マネージドポリシー](#)」または「[ジョブ機能のAWS マネージドポリシー](#)」を参照してください。
- 最小特権を適用する – IAM ポリシーで許可を設定する場合は、タスクの実行に必要な許可のみを付与します。これを行うには、特定の条件下で特定のリソースに対して実行できるアクションを定義します。これは、最小特権アクセス許可とも呼ばれています。IAM を使用して許可を適用する方法の詳細については、「IAM ユーザーガイド」の「[IAM でのポリシーとアクセス許可](#)」を参照してください。
- IAM ポリシーで条件を使用してアクセスをさらに制限する - ポリシーに条件を追加して、アクションやリソースへのアクセスを制限できます。例えば、ポリシー条件を記述して、すべてのリクエストを SSL を使用して送信するように指定できます。条件を使用して、サービスアクションがなどの特定のを通じて使用されている場合に AWS のサービス、サービスアクションへのアクセスを許可することもできます AWS CloudFormation。詳細については、「IAM ユーザーガイド」の「[IAM JSON ポリシー要素:条件](#)」を参照してください。
- IAM Access Analyzer を使用して IAM ポリシーを検証し、安全で機能的な権限を確保する - IAM Access Analyzer は、新規および既存のポリシーを検証して、ポリシーが IAM ポリシー言語 (JSON) および IAM のベストプラクティスに準拠するようにします。IAM アクセスアナライザーは 100 を超えるポリシーチェックと実用的な推奨事項を提供し、安全で機能的なポリシーの作成をサポートします。詳細については、「IAM ユーザーガイド」の「[IAM Access Analyzer でポリシーを検証する](#)」を参照してください。
- 多要素認証 (MFA) を要求する – で IAM ユーザーまたはルートユーザーを必要とするシナリオがある場合は AWS アカウント、MFA をオンにしてセキュリティを強化します。API オペレーションが呼び出されるときに MFA を必須にするには、ポリシーに MFA 条件を追加します。詳細については、「IAM ユーザーガイド」の「[MFA を使用した安全な API アクセス](#)」を参照してください。

IAM でのベストプラクティスの詳細については、「IAM ユーザーガイド」の「[IAM でのセキュリティベストプラクティス](#)」を参照してください。

ユーザーが自分の権限を表示できるようにする

この例では、ユーザーアイデンティティにアタッチされたインラインおよびマネージドポリシーの表示を IAM ユーザーに許可するポリシーの作成方法を示します。このポリシーには、コンソールで、またはプログラムで AWS CLI または AWS API を使用してこのアクションを実行するアクセス許可が含まれています。

```
{
  "Version": "2012-10-17",
  "Statement": [
    {
      "Sid": "ViewOwnUserInfo",
      "Effect": "Allow",
      "Action": [
        "iam:GetUserPolicy",
        "iam:ListGroupsForUser",
        "iam:ListAttachedUserPolicies",
        "iam:ListUserPolicies",
        "iam:GetUser"
      ],
      "Resource": ["arn:aws:iam::*:user/${aws:username}"]
    },
    {
      "Sid": "NavigateInConsole",
      "Effect": "Allow",
      "Action": [
        "iam:GetGroupPolicy",
        "iam:GetPolicyVersion",
        "iam:GetPolicy",
        "iam:ListAttachedGroupPolicies",
        "iam:ListGroupPolicies",
        "iam:ListPolicyVersions",
        "iam:ListPolicies",
        "iam:ListUsers"
      ],
      "Resource": "*"
    }
  ]
}
```

インラインポリシー

インラインポリシーは、作成して管理するポリシーです。インラインポリシーは、ユーザー、グループ、またはロールに直接埋め込むことができます。次のポリシー例は、AWS re:Post Private アクションを実行するためのアクセス許可を割り当てる方法を示しています。インラインポリシーの一般的な情報については、AWS [IAM ユーザーガイドの「IAM ポリシーの管理」](#)を参照してください。、AWS Command Line Interface (AWS CLI) AWS Management Console、または AWS Identity and Access Management API を使用して、インラインポリシーを作成して埋め込むことができます。

トピック

- [re:Post Private への読み取り専用アクセス](#)
- [re:Post Private へのフルアクセス](#)

re:Post Private への読み取り専用アクセス

次のポリシーは、IAM Identity Center および re:Post Private コンソールのユーザーに読み取りアクセスを許可します。このポリシーにより、ユーザーは読み取り専用の re:Post Private アクションを実行できます。

```
{
  "Version": "2012-10-17",
  "Statement": [
    {
      "Sid": "VisualEditor0",
      "Effect": "Allow",
      "Action": [
        "organizations:DescribeOrganization",
        "organizations:DescribeAccount",

        "sso:DescribeRegisteredRegions",
        "sso:ListDirectoryAssociations",
        "sso:GetSSOStatus",
        "sso:GetManagedApplicationInstance",
        "sso:ListProfiles",
        "sso:GetProfile",
        "sso:ListProfileAssociations",

        "sso-directory:DescribeDirectory",
        "sso-directory:SearchUsers",
        "sso-directory:SearchGroups",
```

```
        "repostspace:GetSpace",
        "repostspace:ListSpaces",
        "repostspace:ListTagsForResource"
    ],
    "Resource": "*"
}
]
```

re:Post Private へのフルアクセス

次のポリシーは、IAM Identity Center および re:Post Private コンソールのユーザーにフルアクセスを許可します。このポリシーにより、ユーザーはすべての re:Post Private アクションを実行できます。

```
{
  "Version": "2012-10-17",
  "Statement": [
    {
      "Sid": "VisualEditor0",
      "Effect": "Allow",
      "Action": [
        "organizations:DescribeOrganization",
        "organizations:DescribeAccount",

        "sso:DescribeRegisteredRegions",
        "sso:ListDirectoryAssociations",
        "sso:GetSSOStatus",
        "sso:GetManagedApplicationInstance",
        "sso:ListProfiles",
        "sso:GetProfile",
        "sso:ListProfileAssociations",

        "sso:CreateManagedApplicationInstance",
        "sso>DeleteManagedApplicationInstance",
        "sso:AssociateProfile",
        "sso:DisassociateProfile",

        "sso-directory:DescribeDirectory",
        "sso-directory:SearchUsers",

```

```
        "sso-directory:SearchGroups",

        "kms:ListAliases",
        "kms:DescribeKey",
        "kms:CreateGrant",
        "kms:RetireGrant",

        "repostspace:*"
    ],
    "Resource": "*"
}
]
```

AWS AWS re:Post Private の マネージドポリシー

AWS 管理ポリシーを使用すると、ユーザー、グループ、ロールにアクセス許可を追加する方が、自分でポリシーを作成するよりも簡単になります。チームに必要な許可のみを提供する [IAM カスタマー管理ポリシー](#)を作成するには、時間と専門知識が必要です。AWS 管理ポリシーを使用して、すぐに開始できます。これらのポリシーは一般的なユースケースを対象としており、AWS アカウントで利用できます。AWS 管理ポリシーの詳細については、IAM ユーザーガイドの「[AWS 管理ポリシー](#)」を参照してください。

AWS サービスは、AWS 管理ポリシーを維持および更新します。AWS 管理ポリシーのアクセス許可は変更できません。サービスは、新機能をサポートするために、AWS 管理ポリシーに追加のアクセス許可を追加することがあります。この種類の更新はポリシーがアタッチされている、すべてのアイデンティティ (ユーザー、グループおよびロール) に影響を与えます。サービスは、新機能が起動されたとき、または新しいオペレーションが利用可能になったときに、AWS マネージドポリシーを更新する可能性が最も高いです。サービスは AWS マネージドポリシーからアクセス許可を削除しないため、ポリシーの更新によって既存のアクセス許可が損なわれることはありません。

さらに、は、複数のサービスにまたがるジョブ関数の マネージドポリシー AWS をサポートしています。たとえば、ReadOnlyAccess AWS マネージドポリシーは、すべての AWS サービスとリソースへの読み取り専用アクセスを提供します。サービスが新機能を起動すると、は新しいオペレーションとリソースの読み取り専用アクセス許可 AWS を追加します。詳細については「IAM ユーザーガイド」の「[AWS マネージドポリシー](#)」を参照してください。

トピック

- [AWS マネージドポリシー: AWSRepostSpaceSupportOperationsPolicy](#)

- [AWS マネージドポリシー: AWSrePostPrivateCloudWatchAccess](#)
- [AWS re:Post AWS 管理ポリシーへのプライベート更新](#)

AWS マネージドポリシー: AWSRepostSpaceSupportOperationsPolicy

このポリシーにより、AWS re:Post Private サービスは re:Post Private ウェブアプリケーションを通じて作成された サポート ケースを作成、管理、解決できます。

```
{
  "Version": "2012-10-17",
  "Statement": [
    {
      "Sid": "RepostSpaceSupportOperations",
      "Effect": "Allow",
      "Action": [
        "support:AddAttachmentsToSet",
        "support:AddCommunicationToCase",
        "support:CreateCase",
        "support:DescribeCases",
        "support:DescribeCommunications",
        "support:ResolveCase"
      ],
      "Resource": "*"
    }
  ]
}
```

AWS マネージドポリシー: AWSrePostPrivateCloudWatchAccess

このポリシーは、re:Post Private サービスが CloudWatch にデータを発行することを許可します。

```
{
  "Version": "2012-10-17",
  "Statement": [
    {
      "Sid": "CloudWatchPublishMetrics",
      "Effect": "Allow",
      "Action": [
        "cloudwatch:PutMetricData"
      ],
    }
  ]
}
```

```

"Resource": "*",
"Condition": {
  "StringEquals": {
    "cloudwatch:namespace": [
      "AWS/rePostPrivate",
      "AWS/Usage"
    ]
  }
}
}
]
}

```

AWS re:Post AWS 管理ポリシーへのプライベート更新

このサービスがこれらの変更の追跡を開始した以降の re:Post Private の AWS マネージドポリシーの更新に関する詳細を表示します。このページへの変更に関する自動アラートについては、[ドキュメント履歴](#) ページの RSS フィードを購読してください。

次の表は、2023 年 11 月 26 日以降の re:Post プライベート管理ポリシーの重要な更新を示しています。

変更	説明	日付
新しいポリシー - AWSrePostPrivateCloudWatchAccess	CloudWatch にデータを発行するための新しい管理ポリシー	2023 年 11 月 26 日
新しいポリシー - AWSRepostSpaceSupportOperationsPolicy	AWS re:Post Private の AWS サポート機能の新しい管理ポリシー	2023 年 11 月 26 日
re:Post Private が変更の追跡を開始しました	re:Post Private が AWS マネージドポリシーの変更の追跡を開始	2023 年 11 月 26 日

AWS re:Post プライベート ID とアクセスのトラブルシューティング

re:Post Private と IAM を使用する際に発生する可能性がある一般的な問題の診断と修正には、以下の情報を参考にしてください。

トピック

- [re:Post Private でアクションを実行する権限がありません](#)
- [iam:PassRole を実行する権限がありません](#)
- [自分の 以外のユーザーに re:Post Private リソース AWS アカウント へのアクセスを許可したい](#)

re:Post Private でアクションを実行する権限がありません

アクションを実行する権限がないというエラーが表示された場合は、そのアクションを実行できるようにポリシーを更新する必要があります。

次のエラー例は、mateojackson IAM ユーザーがコンソールを使用して、ある *my-example-widget* リソースに関する詳細情報を表示しようとしたことを想定して、その際に必要な `repostPrivate:GetWidget` アクセス許可を持っていない場合に発生するものです。

```
User: arn:aws:iam::123456789012:user/mateojackson is not authorized to perform:
repostPrivate:GetWidget on resource: my-example-widget
```

この場合、`repostPrivate:GetWidget` アクションを使用して *my-example-widget* リソースへのアクセスを許可するように、mateojackson ユーザーのポリシーを更新する必要があります。

サポートが必要な場合は、AWS 管理者にお問い合わせください。サインイン認証情報を提供した担当者が管理者です。

iam:PassRole を実行する権限がありません

`iam:PassRole` アクションを実行する権限がないというエラーが表示された場合は、ポリシーを更新して re:Post Private のロールを渡すことができるようにする必要があります。

一部の AWS のサービスでは、新しいサービスロールまたはサービスにリンクされたロールを作成する代わりに、そのサービスに既存のロールを渡すことができます。そのためには、サービスにロールを渡す権限が必要です。

次の例のエラーは、という IAM ユーザーがコンソールを使用して re:Post Private marymajor でアクションを実行しようとするると発生します。ただし、このアクションをサービスが実行するには、

サービスロールから付与された権限が必要です。メアリーには、ロールをサービスに渡す許可がありません。

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

この場合、Mary のポリシーを更新してメアリーに iam:PassRole アクションの実行を許可する必要があります。

サポートが必要な場合は、AWS 管理者にお問い合わせください。サインイン資格情報を提供した担当者が管理者です。

自分の 以外のユーザーに re:Post Private リソース AWS アカウント へのアクセスを許可したい

他のアカウントのユーザーや組織外の人が、リソースにアクセスするために使用できるロールを作成できます。ロールの引き受けを委託するユーザーを指定できます。リソースベースのポリシーまたはアクセスコントロールリスト (ACL) をサポートするサービスの場合、それらのポリシーを使用して、リソースへのアクセスを付与できます。

詳細については、以下を参照してください:

- re:Post Private がこれらの機能をサポートしているかどうかを確認するには、「」を参照してください [re:Post Private が IAM と連携する方法](#)。
- 所有 AWS アカウント している のリソースへのアクセスを提供する方法については、「[IAM ユーザーガイド](#)」の「[所有 AWS アカウント している別の の IAM ユーザーへのアクセスを提供する](#)」を参照してください。
- リソースへのアクセスをサードパーティーに提供する方法については AWS アカウント、IAM ユーザーガイドの「[サードパーティー AWS アカウント が所有する へのアクセスを提供する](#)」を参照してください。
- ID フェデレーションを介してアクセスを提供する方法については、「IAM ユーザーガイド」の「[外部で認証されたユーザー \(ID フェデレーション\) へのアクセスの許可](#)」を参照してください。
- クロスアカウントアクセスにおけるロールとリソースベースのポリシーの使用法の違いについては、「IAM ユーザーガイド」の「[IAM でのクロスアカウントのリソースへのアクセス](#)」を参照してください。

AWS re:Post Private のコンプライアンス検証

AWS のサービスが特定のコンプライアンスプログラムの範囲内にあるかどうかを確認するには、「[コンプライアンスAWS のサービス プログラムによる対象範囲内](#)」を参照して、関心のあるコンプライアンスプログラムを選択します。一般的な情報については、[AWS 「Compliance Programs Assurance」](#)を参照してください。

を使用して、サードパーティーの監査レポートをダウンロードできます AWS Artifact。詳細については、「[Downloading Reports in AWS Artifact](#)」を参照してください。

を使用する際のお客様のコンプライアンス責任 AWS のサービスは、お客様のデータの機密性、貴社のコンプライアンス目的、適用される法律および規制によって決まります。は、コンプライアンスに役立つ以下のリソース AWS を提供します。

- [セキュリティのコンプライアンスとガバナンス](#) – これらのソリューション実装ガイドでは、アーキテクチャ上の考慮事項について説明し、セキュリティとコンプライアンスの機能をデプロイする手順を示します。
- [HIPAA 対応サービスのリファレンス](#) – HIPAA 対応サービスの一覧が提供されています。すべての AWS のサービスが HIPAA の対象となるわけではありません。
- [AWS コンプライアンスリソース](#) – このワークブックとガイドのコレクションは、お客様の業界や地域に適用される場合があります。
- [AWS カスタマーコンプライアンスガイド](#) – コンプライアンスの観点から責任共有モデルを理解します。このガイドは、複数のフレームワーク (米国国立標準技術研究所 (NIST)、Payment Card Industry Security Standards Council (PCI)、国際標準化機構 (ISO) を含む) のセキュリティコントロールを保護し、そのガイダンスに AWS のサービス マッピングするためのベストプラクティスをまとめたものです。
- 「[デベロッパーガイド](#)」の「[ルールによるリソースの評価](#)」 – この AWS Config サービスは、リソース設定が内部プラクティス、業界ガイドライン、および規制にどの程度準拠しているかを評価します。AWS Config
- [AWS Security Hub](#) – これにより AWS のサービス、内のセキュリティ状態を包括的に把握できます AWS。Security Hub では、セキュリティコントロールを使用して AWS リソースを評価し、セキュリティ業界標準とベストプラクティスに対するコンプライアンスをチェックします。サポートされているサービスとコントロールの一覧については、[Security Hub のコントロールリファレンス](#)を参照してください。
- [Amazon GuardDuty](#) – 不審なアクティビティや悪意のあるアクティビティがないか環境をモニタリングすることで AWS アカウント、ワークロード、コンテナ、データに対する潜在的な脅威

AWS のサービスを検出します。GuardDuty を使用すると、特定のコンプライアンスフレームワークで義務付けられている侵入検知要件を満たすことで、PCI DSS などのさまざまなコンプライアンス要件に対応できます。

- [AWS Audit Manager](#) – これにより AWS のサービス、AWS 使用状況を継続的に監査し、リスクの管理方法と規制や業界標準への準拠を簡素化できます。

AWS re:Post Private の耐障害性

AWS グローバルインフラストラクチャは、AWS リージョン およびアベイラビリティゾーンを中心に構築されています。複数の物理的に分離および分離されたアベイラビリティゾーン AWS リージョンは、低レイテンシー、高スループット、高度に冗長なネットワークで接続されています。アベイラビリティゾーンでは、ゾーン間で中断することなく自動的にフェイルオーバーするアプリケーションとデータベースを設計および運用することができます。アベイラビリティゾーンは、従来の単一または複数のデータセンターインフラストラクチャよりも可用性が高く、フォールトトレラントで、スケーラブルです。

AWS リージョン およびアベイラビリティゾーンの詳細については、[AWS 「グローバルインフラストラクチャ」](#)を参照してください。

AWS re:Post Private のインフラストラクチャセキュリティ

マネージドサービスである AWS re:Post Private は、ホワイトペーパー「[Amazon Web Services: セキュリティプロセスの概要](#)」に記載されている AWS グローバルネットワークセキュリティ手順で保護されています。

AWS 公開された API コールを使用して、ネットワーク経由で re:Post Private にアクセスします。クライアントで Transport Layer Security (TLS) 1.0 以降がサポートされている必要があります。TLS 1.2 以降が推奨されています。また、DHE (Ephemeral Diffie-Hellman) や ECDHE (Elliptic Curve Ephemeral Diffie-Hellman) などの Perfect Forward Secrecy (PFS) を使用した暗号スイートもクライアントでサポートされている必要があります。これらのモードは Java 7 以降など、ほとんどの最新システムでサポートされています。

さらに、リクエストは、プリンシパル AWS Identity and Access Management パルに関連付けられたアクセスキー ID とシークレットアクセスキーを使用して署名する必要があります。または、[AWS Security Token Service](#) (AWS STS) を使用して、一時セキュリティ認証情報を生成し、リクエストに署名することもできます。

re:Post Private クォータ

AWS re:Post Private は、特定の AWS リージョンのアカウントで使用できるプライベート re:Posts を提供します。re:Post Private にサインアップすると、は、プライベート re:Posts を作成およびサイズ設定できるプライベート re:Posts の数にデフォルトのクォータ (以前は制限と呼ばれていました) AWS を設定します。

Service Quotas

以下は、AWS アカウントの re:Post Private のデフォルトのクォータです。[Service Quotas コンソール](#)を使用して、デフォルトのクォータを表示できます。これらのクォータはいずれも調整できません。クォータの引き上げはリクエストできません。

リソース	デフォルト	説明	調整可能
プライベート re:Posts の数	3	このアカウントの現在のリージョンにおけるプライベート re:Posts の最大数。	いいえ
無料のプライベート re:Post サイズ	10	無料のプライベート re:Post の最大サイズ (GB 単位)。	いいえ
スタンダードプライベート re:Post サイズ	100	標準のプライベート re:Post の最大サイズ (GB 単位)。	いいえ

API スロットリングの制限

re:Post Private では、アカウントごと、リージョンごとに次のスロットリング制限が適用されます。これらのクォータを増やすことはできません。

アクション	トークンリフィルレ ート	リクエストのレート	
CreateSpace	1	1	
ListSpaces	10	10	
GetSpace	10	10	
UpdateSpace	10	10	
DeleteSpace	1	1	
RegisterAdmin	10	100	
DeRegisterAdmin	10	100	
SendInvites	1	1	
TagResource	10	10	
UntagResource	10	10	
ListTagsForResource	10	10	

プライベート re:Post を作成、設定、カスタマイズする

このセクションでは、AWS re:Post Private コンソールでプライベート re:Post を作成、設定、およびカスタマイズする方法について説明します。

トピック

- [新しいプライベート re:Post を作成する](#)
- [re:Post Private で サポート ケースの作成と管理へのアクセスを管理する](#)
- [を使用したユーザーアクセスの設定と管理 AWS IAM Identity Center](#)
- [プライベート re:Post をカスタマイズする](#)
- [プライベート re:Post にユーザーを招待する](#)

新しいプライベート re:Post を作成する

新しいプライベート re:Post を作成するには、次の手順に従います。

1. <https://console.aws.amazon.com/repost-private/> で re:Post Private コンソールを開きます。
2. コンソールのホームページで、プライベート re:Post の作成を選択します。
3. アカウントに IAM Identity Center がまだ設定されていない場合は、Open Identity Center を選択します。「AWS IAM Identity Center ユーザーガイド<https://docs.aws.amazon.com/singlesignon/latest/userguide/getting-started.html>」の「開始方法」の手順に従います。
4. プライベート re:Post の作成ページで、料金表で、ユースケースに基づいて無料利用枠またはスタンダード利用枠を選択します。アカウントにすでに無料利用枠を使用している場合、無料利用枠オプションは使用できません。
5. 詳細で、次の操作を行います。

Name には、プライベート re:Post の一意の名前を入力します。

(オプション) 説明 に、プライベート re:Post の簡単な説明を入力します。

カスタムサブドメインには、サブドメインのカスタム名を入力します。

6. (オプション) データ暗号化設定をカスタマイズするには、データ暗号化で暗号化設定をカスタマイズを選択します。次に、次のいずれかのアクションを実行します。

AWS KMS キーを選択する で、AWS Key Management Service キーまたは Amazon リソースネーム (ARN) を選択します。

-または-

AWS KMS キーの作成 を選択します。次に、[AWS KMS キーを作成します](#)。

7. (オプション) サポートケース統合のサービスアクセスで、この re:Post のサービスアクセスを有効にするを選択します。

 Note

プライベート re:Post を作成した後、このオプションを有効にすることもできます。

以下の既存の IAM ロールを選択するか、IAM コンソールで新しいロールを作成してください。検索バーを使用して既存の IAM ロールを見つけます。

-または-

IAM コンソールで新しいロールを作成するを選択します。

新しいロールを作成する場合は、「」の手順に従います[IAM ロールを作成する](#)。

既存のサービスロールを使用する場合は、検索バーに、使用するロールの ARN を入力します。ドロップダウンリストからロールを選択します。

詳細については、「[re:Post Private で サポート ケースの作成と管理へのアクセスを管理する](#)」を参照してください。

8. (オプション) Tags で、Add new tag を選択します。次に、次の情報を入力します。

Key に、カスタムタグキーを入力します。

Value に、カスタムタグ値を入力します。

タグをさらに追加するには、[Add new tag] (新しいタグを追加) を選択します。

9. この re:Post を作成するを選択します。

確認ページに、プライベート re:Post が作成されていることが通知されます。プライベート re:Post のステータスは、Status フィールドで表示できます。プライベート re:Post が作成されると、ステータスフィールドに「作成中」と表示されます。

プライベート re:Post が作成されるまでに約 30 分かかります。プライベート re:Post の準備ができると、ステータスフィールドがオンラインと表示されます。設定タブにリストされているプライベート re:Post の AWS 生成サブドメインを使用して、プライベート re:Post にアクセスできます。レビューが完了したら、設定タブでプライベート re:Post のカスタムサブドメインを表示できます。

Note

2025 年 4 月 18 日以降、すべての新しい re:Post プライベートインスタンスは、IPv4 と IPv6 の両方の接続でデュアルスタックネットワークをサポートします。

re:Post Private で サポート ケースの作成と管理へのアクセスを管理する

AWS re:Post Private からの サポート ケースの作成と管理へのアクセスを管理するには、(IAM) ロールを作成 AWS Identity and Access Management する必要があります。このロールは、次の サポート アクションを実行します。

- [CreateCase](#)
- [AddCommunicationToCase](#)
- [ResolveCase](#)

IAM ロールを作成したら、IAM ポリシーをこのロールにアタッチして、ロールにこれらのアクションを完了するために必要なアクセス許可を付与します。re:Post Private コンソールでプライベート re:Post を作成するときに、このロールを選択します。

プライベート re:Post のユーザーは、IAM ロールに付与するのと同じアクセス許可を持ちます。

Important

IAM ロールまたは IAM ポリシーを変更すると、設定したプライベート re:Post に変更が適用されます。

IAM ロールとポリシーを作成するときは、以下の手順に従います。

トピック

- [AWS 管理ポリシーを使用するか、カスタマー管理ポリシーを作成する](#)
- [IAM ポリシーの例](#)
- [IAM ロールを作成する](#)
- [トラブルシューティング](#)

AWS 管理ポリシーを使用するか、カスタマー管理ポリシーを作成する

ロールにアクセス許可を付与するには、AWS 管理ポリシーまたはカスタマー管理ポリシーのいずれかを使用できます。

Tip

ポリシーを手動で作成しない場合は、代わりに AWS 管理ポリシーを使用し、この手順をスキップすることをお勧めします。管理ポリシーには、必要なアクセス許可が自動的に付与されます サポート。ユーザーがポリシーを手動で更新する必要はありません。詳細については、「[AWS マネージドポリシー: AWSRepostSpaceSupportOperationsPolicy](#)」を参照してください。

ロール用のカスタマー管理ポリシーを作成するには、次の手順に従います。この手順では、IAM コンソールの JSON ポリシーエディタを使用します。

re:Post Private のカスタマー管理ポリシーを作成するには

1. にサインイン AWS Management Console し、<https://console.aws.amazon.com/iam/> で IAM コンソールを開きます。
2. ナビゲーションペインで、**ポリシー** を選択してください。
3. **[Create policy] (ポリシーを作成)** を選択します。
4. **[JSON] タブ** を選択します。
5. JSON を入力し、エディタでデフォルトの JSON を置き換えます。[ポリシーの例](#) を利用できます。
6. **[Next: Tags] (次へ: タグ)** を選択します。

7. (オプション) キーバリューペアとしてのタグを使用して、メタデータをポリシーに追加することができます。
8. [次へ: レビュー] を選択します。
9. [Review policy] (ポリシーの確認) ページで、名前 (*rePostPrivateSupportPolicy* など) と説明 (任意) を入力します。
10. [Summary] (概要) ページを調べて、ポリシーで許可されるアクセス許可を確認し、[Create policy] (ポリシーの作成) を選択します。

このポリシーによって、このロールが実行できるアクションが定義されます。詳細については、IAM ユーザーガイドの[IAM ポリシーの作成 \(コンソール\)](#) を参照してください。

IAM ポリシーの例

IAM ロールには、以下のポリシーの例をアタッチできます。このポリシーにより、ロールは必要なすべてのアクションに対する完全なアクセス許可を持つことができます サポート。ロールを使用してプライベート re:Post を設定すると、プライベート re:Post のすべてのユーザーが同じアクセス許可を持ちます。

```
{
  "Version": "2012-10-17",
  "Statement": [
    {
      "Sid": "RepostSpaceSupportOperations",
      "Effect": "Allow",
      "Action": [
        "support:AddAttachmentsToSet",
        "support:AddCommunicationToCase",
        "support:CreateCase",
        "support:DescribeCases",
        "support:DescribeCommunications",
        "support:ResolveCase"
      ],
      "Resource": "*"
    }
  ]
}
```

Note

re:Post Private の管理 AWS ポリシーのリストについては、「」を参照してください [AWS re:Post Private の マネージドポリシー](#)。

アクセス許可を削除するようにポリシーを更新できます サポート。

各アクションの説明については、「サービス認可リファレンス」の以下のトピックを参照してください。

- [AWS サポート](#) のアクション、リソース、条件キー
- 「[Service Quotas のアクション、リソース、および条件キー](#)」
- [のアクション、リソース、および条件キー AWS Identity and Access Management](#)

IAM ロールを作成する

このポリシーを作成したら、IAM ロールを作成し、そのロールにポリシーをアタッチする必要があります。re:Post Private コンソールでプライベート re:Post を作成するときに、このロールを選択します。

サポート ケースの作成と管理のロールを作成するには

1. にサインイン AWS Management Console し、<https://console.aws.amazon.com/iam/> で IAM コンソールを開きます。
2. ナビゲーションペインで **ロール** を選択してから、**ロールを作成する** を選択します。
3. [Trusted entity type] (信頼されたエンティティのタイプ) で、[Custom trust policy] (カスタム信頼ポリシー) を選択します。
4. カスタム信頼ポリシーには、次のように入力します。

```
{
  "Version": "2012-10-17",
  "Statement": [
    {
      "Effect": "Allow",
      "Principal": {
        "Service": "repostspace.amazonaws.com"
      },

```

```
"Action": [  
  "sts:AssumeRole",  
  "sts:SetSourceIdentity"  
]  
}  
]  
}
```

5. [次へ] を選択します。
6. アクセス許可ポリシー の検索バーに、AWS 管理ポリシーまたは など、作成したカスタマー管理ポリシーを入力します *rePostPrivateSupportPolicy*。サービスに付与するアクセス許可ポリシーの横にあるチェックボックスをオンにします。
7. [次へ] を選択します。
8. 名前、レビュー、作成のページで、ロール名に などの名前を入力します *rePostPrivateSupportRole*。
9. (オプション) [説明] にロールの説明を入力します。
10. 信頼ポリシーとアクセス許可を確認します。
11. (オプション) キーと値のペアとしてタグを使用し、メタデータをロールに追加できます。IAM でのタグの使用の詳細については、「[IAM リソースのタグ付け](#)」を参照してください。
12. [ロールの作成] を選択してください。re:Post Private コンソールでプライベート re:Post を設定するときに、このロールを選択できるようになりました。「[新しいプライベート re:Post を作成する](#)」を参照してください。

詳細については、IAM [ユーザーガイドの「AWS サービス \(コンソール\) のロールの作成](#)」を参照してください。

トラブルシューティング

re:Post Private へのアクセスを管理するには、以下のトピックを参照してください。

目次

- [プライベート re:Post の特定のユーザーを特定のアクションから制限したい](#)
- [プライベート re:Post を設定すると、作成した IAM ロールが表示されない](#)
- [IAM ロールにアクセス許可が付与されていない](#)
- [IAM ロールが有効ではないというエラー](#)

プライベート re:Post の特定のユーザーを特定のアクションから制限したい

デフォルトでは、プライベート re:Post のユーザーは、作成した IAM ロールにアタッチする IAM ポリシーで指定されたのと同じアクセス許可を持ちます。つまり、プライベート re:Post のすべてのユーザーは、AWS アカウント または IAM ユーザーがあるかどうかにかかわらず、サポート ケースを作成および管理するための読み取りまたは書き込みアクセス権を持ちます。

推奨されるベストプラクティスを以下に示します：

- に必要な最小限のアクセス許可を持つ IAM ポリシーを使用します サポート。「[AWS マネージドポリシー: AWSRepostSpaceSupportOperationsPolicy](#)」を参照してください。

プライベート re:Post を設定すると、作成した IAM ロールが表示されない

re:Post Private; リストの IAM ロールに IAM ロールが表示されない場合、これは、ロールに信頼されたエンティティとしての re:Post Private がないか、ロールが削除されたことを意味します。既存のロールを更新するか、新しいロールを作成します。「[IAM ロールを作成する](#)」を参照してください。

IAM ロールにアクセス許可が付与されていない

プライベート re:Post 用に作成する IAM ロールには、必要なアクションを実行するためのアクセス許可が必要です。たとえば、プライベート re:Post のユーザーにサポートケースを作成させる場合、ロールには `accesssupport:CreateCase` 許可が必要です。re:Post Private は、これらのアクションを実行するためにこのロールを引き受けます。

のアクセス許可がないというエラーが表示された場合は サポート、ロールにアタッチされたポリシーに必要なアクセス許可があることを確認してください。

前述の「[IAM ポリシーの例](#)」を参照してください。

IAM ロールが有効ではないというエラー

プライベート re:Post 設定に正しいロールが選択されていることを確認します。

を使用したユーザーアクセスの設定と管理 AWS IAM Identity Center

re:Post Private は と統合 AWS IAM Identity Center され、組織のワークフォースに ID フェデレーションを提供します。IAM Identity Center を使用して、組織からユーザーを作成または接続し、すべ

での AWS アカウントとアプリケーションへのアクセスを一元管理します。IAM アイデンティティセンターの詳細については、[「AWS IAM アイデンティティセンターとは \(AWS Single Sign-On の後継\)」](#)を参照してください。IAM Identity Center を始めるための詳細については、「[開始方法](#)」を参照してください。IAM Identity Center を使用するには、アカウントに対しても AWS Organizations アクティブ化されている必要があります。

プライベート re:Post をカスタマイズする

プライベート re:Post の作成後に、1 つ以上の管理者を追加できます。管理者は re:Post Private アプリケーションを使用して、プライベート re:Post を起動し、その中のユーザーを管理します。プライベート re:Post のブランドをカスタマイズしたり、コンテンツを分類するためのタグを追加したり、コンテンツの自動入力の対象となるトピックを選択したりできます。詳細については、「[AWS re:Post Private Administration Guide](#)」を参照してください。

プライベート re:Post にユーザーを招待する

プライベート re:Post の作成後に、1 人以上のユーザーを追加できます。プライベート re:Post 内でコラボレーションするようにユーザーを招待できます。ユーザーは re:Post Private アプリケーションを使用して、設定した認証情報を使用してサインインします。プライベート re:Post にサインインすると、ユーザーは目的のトピックを対象とするカスタマイズされたトレーニングや技術コンテンツなど、既存のコンテンツを参照または検索できます。詳細については、「[AWS re:Post Private User Guide](#)」を参照してください。

re:Post Private コンソールでプライベート re:Post を管理する

このセクションでは、AWS re:Post Private コンソールでプライベート re:Post を管理する方法について説明します。

トピック

- [プライベート re:Post にユーザーを追加する](#)
- [プライベート re:Post にグループを追加する](#)
- [プライベート re:Post のグループにユーザーを追加する](#)
- [ユーザーとグループをプライベート re:Post に招待する](#)
- [プライベート re:Post のユーザーにロールを割り当てる](#)
- [プライベート re:Post からユーザーを削除する](#)
- [プライベート re:Post からグループを削除する](#)
- [プライベート re:Post から AWS 従業員を追加または削除する](#)
- [プライベート re:Post を削除する](#)

プライベート re:Post にユーザーを追加する

管理者の場合は、プライベート re:Post にユーザーを追加できます。

1. <https://console.aws.amazon.com/repost-private/> で re:Post Private コンソールを開きます。
2. ナビゲーションペインで、すべてのプライベート re:Posts を選択します。
3. 管理するプライベート re:Post を選択します。
4. [ユーザー] タブを選択します。
5. ユーザー で、ユーザーとグループの追加 を選択します。
6. リストから、プライベート re:Post に追加するユーザーを選択します。次に、割り当てを選択します。

選択したユーザーはプライベート re:Post に追加され、ユーザータブに一覧表示されます。

追加したユーザーは、プライベート re:Post からオンボーディング E メールを受け取ります。プライベート re:Post は、ユーザーとグループのリストを毎日 1 回確認して、オンボーディング E メール

ルがまだ受信されていないユーザーに送信されることを確認します。オンボーディング E メールには、プライベート re:Post にサインインする方法に関する情報が含まれています。

プライベート re:Post にグループを追加する

管理者の場合は、プライベート re:Post にグループを追加できます。

1. <https://console.aws.amazon.com/repost-private/> で re:Post Private コンソールを開きます。
2. ナビゲーションペインで、すべてのプライベート re:Posts を選択します。
3. 管理するプライベート re:Post を選択します。
4. [グループ] タブを選択します。
5. ユーザーとグループの追加 を選択します。
6. リストから、プライベート re:Post に追加するグループを選択します。次に、割り当てを選択します。

選択したグループはプライベート re:Post に追加され、Groups タブの下に表示されます。

追加したグループは、プライベート re:Post からオンボーディング E メールを受信します。プライベート re:Post は、ユーザーとグループのリストを毎日 1 回確認して、オンボーディング E メールがまだ受信されていないユーザーに送信されることを確認します。オンボーディング E メールには、プライベート re:Post にサインインする方法に関する情報が含まれています。

プライベート re:Post のグループにユーザーを追加する

IAM Identity Center を使用して、プライベート re:Post の既存のグループに新しいユーザーを追加します。詳細については、AWS IAM Identity Center ユーザーガイドの [「グループにユーザーを追加する」](#) を参照してください。

ユーザーとグループをプライベート re:Post に招待する

Note

ユーザーとグループをプライベート re:Post に招待することはオプションです。追加したユーザーとグループは、プライベート re:Post からオンボーディング E メールを受け取ります。プライベート re:Post は、ユーザーとグループのリストを毎日 1 回確認して、オンボーディング E メールがまだ受信されていないユーザーに送信されることを確認します。

ユーザーとグループを AWS re:Post Private のプライベート re:Post に手動で招待するには、次の手順に従います。

1. <https://console.aws.amazon.com/repost-private/> で re:Post Private コンソールを開きます。
2. ナビゲーションペインで、すべてのプライベート re:Posts を選択します。
3. 管理するプライベート re:Post を選択します。
4. プライベート re:Post にユーザーを招待するには、ユーザータブを選択します。

リストから、プライベート re:Post に招待するユーザーを選択します。次に、ユーザーをオンボードして re:Post を選択します。

5. このプライベート re:Post にユーザーをオンボードダイアログボックスに、次の情報を入力します。

件名には、送信する E メールメッセージの件名を入力します。

Body には、プライベート re:Post のウェルカムメッセージを入力します。

オンボーディング Eメールの送信 を選択します。

6. グループをプライベート re:Post に招待するには、グループタブを選択します。

リストから、プライベート re:Post に招待するグループを選択します。次に、グループをオンボードして re:Post を選択します。

7. このプライベート re:Post にグループをオンボードダイアログボックスに、次の情報を入力します。

件名には、送信する E メールメッセージの件名を入力します。

Body には、プライベート re:Post のウェルカムメッセージを入力します。

オンボーディング Eメールの送信 を選択します。

ウェルカムメッセージは、プライベート re:Post にサインインする方法に関する情報とともに、選択したすべてのユーザーとグループに送信されます。

プライベート re:Post のユーザーにロールを割り当てる

プライベート re:Post ユーザーには、次のいずれかのアクセス許可を割り当てることができます。

- 管理者：プライベート re:Post の設定を変更するアクセス許可を持つユーザー
- エキスパート：コミュニティが提供した回答を確認および検証するアクセス許可を持つユーザー
- モデレーター：モデレーションキュー内のリクエストに回答できるユーザー
- サポートリクエスト：投稿した質問 サポート から へのチケットを作成できるユーザー

プライベート re:Post ユーザーにロールを割り当てるには、次の手順に従います。

1. <https://console.aws.amazon.com/repost-private/> で re:Post Private コンソールを開きます。
2. ナビゲーションペインで、すべてのプライベート re:Posts を選択します。
3. 管理するプライベート re:Post を選択します。
4. [ユーザー] タブを選択します。
5. ロールを割り当てる 1 人以上のユーザーを選択します。
6. ロールの編集 を選択し、選択したユーザーに割り当てるロールを選択します。

選択したユーザーに、選択したロールが割り当てられます。ユーザータブで、これらのユーザーのロールが選択したロールに更新されます。

プライベート re:Post からユーザーを削除する

管理者の場合は、プライベート re:Post からユーザーを削除できます。

1. <https://console.aws.amazon.com/repost-private/> で re:Post Private コンソールを開きます。
2. ナビゲーションペインで、すべてのプライベート re:Posts を選択します。
3. 管理するプライベート re:Post を選択します。
4. Users のリストから、プライベート re:Post から削除するユーザーを選択します。次に、[削除] を選択します。

選択したユーザーはプライベート re:Post から削除されます。削除されたユーザーに関する情報は、ユーザータブに表示されなくなりました。

プライベート re:Post からグループを削除する

管理者の場合は、プライベート re:Post からグループを削除できます。

1. <https://console.aws.amazon.com/repost-private/> で re:Post Private コンソールを開きます。

2. ナビゲーションペインで、すべてのプライベート re:Posts を選択します。
3. 管理するプライベート re:Post を選択します。
4. [グループ] タブを選択します。
5. リストから、プライベート re:Post から削除するグループを選択します。次に、[削除] を選択します。

選択したグループはプライベート re:Post から削除されます。削除されたグループに関する情報は、Groups タブに表示されなくなりました。

プライベート re:Post から AWS 従業員を追加または削除する

Enterprise または Enterprise On-Ramp サポートプランがある場合は、プライベート re:Post から AWS 従業員を追加または削除できます。詳細については、コンシエルジェサポートまたはテクニカルアカウントマネージャー (TAM) にお問い合わせください。

プライベート re:Post を削除する

AWS re:Post Private でプライベート re:Post を削除するには、次の手順に従います。

1. <https://console.aws.amazon.com/repost-private/> で re:Post Private コンソールを開きます。
2. ナビゲーションペインで、すべてのプライベート re:Posts を選択します。
3. 管理するプライベート re:Post を選択し、削除を選択します。
4. すべてのオプションを選択して、プライベート re:Post とそれに関連付けられているデータを完全に削除することを確認します。

Important

プライベート re:Post を削除すると、プライベート re:Post に関連するすべての設定情報が削除されます。プライベート re:Post が削除されると、そこからコンテンツを復元することはできません。

5. 追加の書面による同意を求めるプロンプトが表示されたら、プライベート re:Post の名前を入力します。その後、[削除] をクリックします。

プライベート re:Post が削除されるまでに約 30 分かかります。

AWS re:Post Private のモニタリング

モニタリングは、AWS re:Post Private およびその他の AWS ソリューションの信頼性、可用性、パフォーマンスを維持する上で重要な部分です。は、re:Post Private を監視し、問題が発生したときに報告し、必要に応じて自動アクションを実行するために、次のモニタリングツール AWS を提供します。

- Amazon CloudWatch は、AWS リソースと AWS で実行されるアプリケーションをリアルタイムでモニタリングします。メトリクスの収集と追跡、カスタマイズしたダッシュボードの作成、および指定したメトリクスが指定したしきい値に達したときに通知またはアクションを実行するアラームの設定を行うことができます。例えば、CloudWatch で Amazon EC2 インスタンスの CPU 使用率などのメトリクスを追跡し、必要に応じて新しいインスタンスを自動的に起動できます。詳細については、「[Amazon CloudWatch ユーザーガイド](#)」を参照してください。
- AWS CloudTrail は、または によって行われた API コールおよび関連イベントを AWS アカウント キャプチャし、指定した Amazon S3 バケットにログファイルを配信します。AWS を呼び出したユーザーとアカウント、呼び出し元の IP アドレス、および呼び出しの発生日時を特定できます。詳細については、[AWS CloudTrail ユーザーガイド](#)をご参照ください。

Amazon CloudWatch による AWS re:Post Private のモニタリング

Amazon CloudWatch を使用して AWS re:Post Private をモニタリングすることで、raw データを収集し、読み取り可能なほぼリアルタイムのメトリクスに加工できます。これらの統計は 15 か月間保持されるため、履歴情報にアクセスしてウェブアプリケーションまたはサービスの動作をよりの確に把握できます。また、特定のしきい値を監視するアラームを設定し、これらのしきい値に達したときに通知を送信したりアクションを実行したりできます。詳細については、「[Amazon CloudWatch ユーザーガイド](#)」を参照してください。

re:Post Private サービスは、AWS/rePostPrivate 名前空間で次のメトリクスを報告します。

メトリクス	説明
NumberOfSpaces	現在のアカウントのプライベート re:Posts の数。 単位: カウント
NumberOfUsers	プライベート re:Post のユーザー数。このメトリクスは spaceld をディメンションとして使用します。

メトリクス	説明
	単位: カウント
ContentSize	プライベート re:Post 内のコンテンツの量。このメトリクスは spaceId をディメンションとして使用します。 単位: バイト

re:Post Private メトリクスでは、次のディメンションがサポートされています。

ディメンション	説明
spaceId	プライベート re:Post の一意の識別子。

を使用した AWS re:Post Private API コールのログ記録 AWS CloudTrail

AWS re:Post Private は AWS CloudTrail、re:Post Private のユーザー、ロール、またはサービスによって実行されたアクションを記録する AWS サービスであると統合されています。CloudTrail は re:Post Private のすべての API コールをイベントとしてキャプチャします。キャプチャされた呼び出しには、re:Post Private コンソールからの呼び出しと re:Post Private API オペレーションへのコード呼び出しが含まれます。証跡を作成する場合は、re:Post Private のイベントなど、Amazon S3 バケットへの CloudTrail イベントの継続的な配信を有効にすることができます。証跡を設定しない場合でも、CloudTrail コンソールの [イベント履歴] で最新のイベントを表示できます。CloudTrail で収集された情報を使用して、re:Post Private に対するリクエスト、リクエスト元の IP アドレス、リクエスト者、リクエスト日時などの詳細を確認できます。

CloudTrail の詳細については、「[AWS CloudTrail ユーザーガイド](#)」を参照してください。

re:Post CloudTrail でのプライベート情報

CloudTrail は、アカウントの作成 AWS アカウント 時に有効になります。re:Post Private でアクティビティが発生すると、そのアクティビティはイベント履歴の他の AWS サービスイベントとともに CloudTrail イベントに記録されます。で最近のイベントを表示、検索、ダウンロードできます AWS アカウント。詳細については、「[CloudTrail イベント履歴の操作](#)」を参照してください。

re:Post Private のイベントなど AWS アカウント、 のイベントの継続的な記録については、証跡を作成します。追跡により、CloudTrail はログファイルを Amazon S3 バケットに配信できます。デフォルトでは、コンソールで証跡を作成するときに、証跡がすべての AWS リージョンに適用されます。証跡は、AWS パーティション内のすべてのリージョンからのイベントをログに記録し、指定した Amazon S3 バケットにログファイルを配信します。さらに、CloudTrail ログで収集されたイベントデータをより詳細に分析し、それに基づいて行動するように、他の AWS サービスを設定できます。詳細については次を参照してください:

- [AWS アカウントに関する証跡の作成](#)
- [CloudTrail がサポートされているサービスと統合](#)
- 「[CloudTrail の Amazon SNS 通知の設定](#)」
- [CloudTrail ログファイルを複数のリージョンから受け取ると複数のアカウントから CloudTrail ログファイルを受け取る](#)

すべての re:Post Private アクションは CloudTrail によってログに記録され、[AWS re:Post Private API リファレンス](#)に記載されています。re:Post Private は CloudTrail ログファイルのイベントとして以下のアクションのログ記録をサポートしています。

- [CreateSpace](#)
- [DeleteSpace](#)
- [DeregisterAdmin](#)
- [GetSpace](#)
- [ListSpaces](#)
- [ListTagsForResource](#)
- [RegisterAdmin](#)
- [SendInvites](#)
- [TagResource](#)
- [UntagResource](#)
- [UpdateSpace](#)

re:Post Private は、CloudTrail ログファイルのイベントとして以下の サポート アクションのログ記録をサポートします。

- [CreateCase](#)

- [AddCommunicationToCase](#)
- [ResolveCase](#)

各イベントまたはログエントリには、誰がリクエストを生成したかという情報が含まれます。アイデンティティ情報は、以下を判別するのに役立ちます。

- リクエストがルートまたは AWS Identity and Access Management (IAM) ユーザー認証情報を使用して行われたかどうか。
- リクエストがロールまたはフェデレーションユーザーのテンポラリなセキュリティ認証情報を使用して行われたかどうか。
- リクエストが別の AWS サービスによって行われたかどうか。

詳細については、「[CloudTrail userIdentity エlement](#)」を参照してください。

re:Post Private ログファイルエントリについて

「トレイル」は、指定した Amazon S3 バケットにイベントをログファイルとして配信するように設定できます。CloudTrail のログファイルは、単一か複数のログエントリを含みます。イベントは任意ソースからの単一リクエストを表し、リクエストされたアクション、アクションの日時、リクエストパラメータなどの情報を含みます。CloudTrail ログファイルは、パブリック API コールの順序付けられたスタックトレースではないため、特定の順序では表示されません。

以下の例は、CreateSpace アクションを示す CloudTrail ログエントリです。

```
{
  "eventVersion": "1.08",
  "userIdentity": {
    "type": "AssumedRole",
    "principalId": "AROQM47QIR7WLEXAMPLE:user",
    "arn": "arn:aws:sts::123456789012:assumed-role/User/user",
    "accountId": "123456789012",
    "accessKeyId": "EXAMPLE_KEY_ID",
    "sessionContext": {
      "sessionIssuer": {
        "type": "Role",
        "principalId": "AROQM47QIR7WLEXAMPLE",
        "arn": "arn:aws:iam::123456789012:role/User",
        "accountId": "123456789012",
```

```
        "userName": "User"
      },
      "webIdFederationData": {},
      "attributes": {
        "creationDate": "2023-11-06T19:24:39Z",
        "mfaAuthenticated": "false"
      }
    }
  },
  "eventTime": "2023-11-06T21:37:44Z",
  "eventSource": "repostspace.amazonaws.com",
  "eventName": "CreateSpace",
  "awsRegion": "us-west-2",
  "sourceIPAddress": "205.251.233.176",
  "userAgent": "Mozilla/5.0 (Macintosh; Intel Mac OS X 10_15_7) AppleWebKit/537.36 (KHTML, like Gecko) Chrome/118.0.0.0 Safari/537.36",
  "requestParameters": {
    "spaceName": "Test space name",
    "spaceSubdomain": "customsubdomain",
    "tagSet": {},
    "tier": "2000",
    "roleArn": "",
    "spaceDescription": "Test space description"
  },
  "responseElements": {
    "spaceId": "SPLPWvQmv9SIWYF30EXAMPLE",
    "Access-Control-Expose-Headers": "x-amzn-errortype, x-amzn-requestid, x-amzn-errormessage, x-amzn-trace-id, x-amz-apigw-id, date"
  },
  "requestID": "71d815e0-6632-4ec9-9fac-92af3e4a86dc",
  "eventID": "30a6c3da-ce2e-4931-ba5d-b3cc7cf16ec8",
  "readOnly": false,
  "eventType": "AwsApiCall",
  "managementEvent": true,
  "recipientAccountId": "123456789012",
  "eventCategory": "Management"
}
```

以下の例は、RegisterAdmin アクションを示す CloudTrail ログエントリです。

```
{
```

```
"eventVersion": "1.08",
"userIdentity": {
  "type": "AssumedRole",
  "principalId": "ARO AQM47QIR7WLEXAMPLE:user",
  "arn": "arn:aws:sts::123456789012:assumed-role/User/user",
  "accountId": "123456789012",
  "accessKeyId": "EXAMPLE_KEY_ID",
  "sessionContext": {
    "sessionIssuer": {
      "type": "Role",
      "principalId": "ARO AQM47QIR7WLEXAMPLE",
      "arn": "arn:aws:iam::123456789012:role/User",
      "accountId": "123456789012",
      "userName": "User"
    },
    "webIdFederationData": {},
    "attributes": {
      "creationDate": "2023-11-07T21:17:19Z",
      "mfaAuthenticated": "false"
    }
  }
},
"eventTime": "2023-11-07T21:24:23Z",
"eventSource": "repostspace.amazonaws.com",
"eventName": "RegisterAdmin",
"awsRegion": "us-west-2",
"sourceIPAddress": "205.251.233.183",
"userAgent": "Mozilla/5.0 (Macintosh; Intel Mac OS X 10_15_7) AppleWebKit/537.36
(KHTML, like Gecko) Chrome/118.0.0.0 Safari/537.36",
"requestParameters": {
  "adminId": "08612310-a0f1-7063-3e54-fb2960444dd1",
  "spaceId": "SPLYNZE-y1QEmAXpmEXAMPLE"
},
"responseElements": {
  "Access-Control-Expose-Headers": "x-amzn-errortype, x-amzn-requestid, x-amzn-
errormessage, x-amzn-trace-id, x-amz-apigw-id, date"
},
"requestID": "9939ebbe-8599-4f9a-827b-4995e3006001",
"eventID": "e1873b18-f80c-4934-9ff2-bf5b35c78031",
"readOnly": false,
"eventType": "AwsApiCall",
"managementEvent": true,
"recipientAccountId": "123456789012",
"eventCategory": "Management"
```

```
}
```

以下の例は、ListSpaces アクションを示す CloudTrail ログエントリです。

```
{
  "eventVersion": "1.08",
  "userIdentity": {
    "type": "AssumedRole",
    "principalId": "ARO AQM47QIR7WLEXAMPLE:user",
    "arn": "arn:aws:sts::123456789012:assumed-role/User/user",
    "accountId": "123456789012",
    "accessKeyId": "EXAMPLE_KEY_ID",
    "sessionContext": {
      "sessionIssuer": {
        "type": "Role",
        "principalId": "ARO AQM47QIR7WLEXAMPLE",
        "arn": "arn:aws:iam::123456789012:role/User",
        "accountId": "123456789012",
        "userName": "User"
      },
      "webIdFederationData": {},
      "attributes": {
        "creationDate": "2023-11-09T22:28:23Z",
        "mfaAuthenticated": "false"
      }
    }
  },
  "eventTime": "2023-11-09T22:38:34Z",
  "eventSource": "repostspace.amazonaws.com",
  "eventName": "ListSpaces",
  "awsRegion": "us-west-2",
  "sourceIPAddress": "205.251.233.176",
  "userAgent": "Mozilla/5.0 (Macintosh; Intel Mac OS X 10_15_7) AppleWebKit/537.36
(KHTML, like Gecko) Chrome/119.0.0.0 Safari/537.36",
  "requestParameters": null,
  "responseElements": null,
  "requestID": "95be587b-c04f-4eb0-9269-12fee33ae2e3",
  "eventID": "9777da32-545f-44c4-af0b-1d9109b8cbc3",
  "readOnly": true,
  "eventType": "AwsApiCall",
  "managementEvent": true,
```

```
"recipientAccountId": "123456789012",  
"eventCategory": "Management"  
}
```

以下の例は、ResolveCase アクションを示す CloudTrail ログエントリです。このログエントリの sourceIdentity 要素を使用して、ケースを解決したユーザーを特定できます。

```
{  
  "eventVersion": "1.09",  
  "userIdentity": {  
    "type": "AssumedRole",  
    "principalId": "ARO AQM47QIR76DQZ7N5WX:create-support-case-  
Uk1iHNTWQEOLmR2BR1FDJQ",  
    "arn": "arn:aws:sts::123456789012:assumed-role/AWSRepostSpaceRole/create-  
support-case-Uk1iHNTWQEOLmR2BR1FDJQ",  
    "accountId": "123456789012",  
    "accessKeyId": "EXAMPLE_KEY_ID",  
    "sessionContext": {  
      "sessionIssuer": {  
        "type": "Role",  
        "principalId": "ARO AQM47QIR76DQZ7N5WX",  
        "arn": "arn:aws:iam::123456789012:role/AWSRepostSpaceRole",  
        "accountId": "123456789012",  
        "userName": "AWSRepostSpaceRole"  
      },  
      "attributes": {  
        "creationDate": "2023-11-17T21:46:42Z",  
        "mfaAuthenticated": "false"  
      },  
      "sourceIdentity": "28e17330-10f1-705d-7cba-3a62a6b10e2e"  
    },  
  },  
  "eventTime": "2023-11-17T21:46:44Z",  
  "eventSource": "support.amazonaws.com",  
  "eventName": "ResolveCase",  
  "awsRegion": "us-west-2",  
  "sourceIPAddress": "54.68.27.29",  
  "userAgent": "aws-sdk-nodejs/2.1363.0 linux/v16.20.2 exec-env/AWS_ECS_FARGATE  
promise",  
  "requestParameters": {  
    "caseId": "case-123456789012-muen-2023-75d2c35481b96357"  
  },  
}
```

```
"responseElements": {
  "initialCaseStatus": "unassigned",
  "finalCaseStatus": "resolved"
},
"requestID": "594b91c6-df1c-47e4-a834-d67d67f34b9d",
"eventID": "7fc9cbe4-c8d5-4d61-a016-e076de272fff",
"readOnly": false,
"eventType": "AwsApiCall",
"managementEvent": true,
"recipientAccountId": "111111111111",
"eventCategory": "Management",
"tlsDetails": {
  "clientProvidedHostHeader": "support.us-west-2.amazonaws.com"
}
}
```

re:Post Private のトラブルシューティング

以下の情報は、AWS re:Post Private に関する問題のトラブルシューティングに役立ちます。

トピック

- [特定の AWS リージョンでプライベート re:Post を設定できない](#)
- [アカウントにプライベート re:Post を設定できない](#)
- [プライベート re:Post でユーザーまたはグループを管理できない](#)

特定の AWS リージョンでプライベート re:Post を設定できない

re:Post Private は、米国東部 (バージニア北部)、米国西部 (オレゴン)、欧州 (フランクフルト)、アジアパシフィック (シンガポール)、アジアパシフィック (シドニー)、カナダ (中部)、欧州 (アイルランド) の各リージョンでのみ利用できます。これらのリージョンのいずれかでプライベート re:Post を作成していることを確認してください。

アカウントにプライベート re:Post を設定できない

アカウント AWS IAM Identity Center で を有効にし、プライベート re:Post を作成するリージョンと同じリージョンに IAM Identity Center をセットアップしてください。詳細については、「[前提条件](#)」を参照してください。

プライベート re:Post でユーザーまたはグループを管理できない

プライベート re:Post を編集し、プライベート re:Post 内のユーザーとグループを管理するために必要なアクセス許可があることを確認してください。詳細については、「[AWS re:Post プライベートアイデンティティベースのポリシーの例](#)」を参照してください。

ドキュメント履歴

次の表に、AWS re:Post Private のドキュメントリリースを示します。

変更	説明	日付
更新	IPv6 接続のサポートに関する情報	2025 年 4 月 18 日
更新	ユーザーの自動オンボーディングと拡張コンテンツモデレーションの手順を追加	2024 年 10 月 22 日
更新	管理ガイドからコンソール管理ガイドに移動したユーザーにロールを割り当てる手順	2024 年 10 月 9 日
ガイド構造の点検と改善	ガイドの構造がレビューされ、特定のシナリオの情報を見つけることに関連するカスタマーエクスペリエンスを向上させるための改善が行われました。	2024 年 9 月 24 日
更新	サポートされているリージョンに米国東部 (バージニア北部)、アジアパシフィック (シドニー)、カナダ (中部)、欧州 (アイルランド) を追加	2024 年 5 月 10 日
更新	サポートされているリージョンにアジアパシフィック (シンガポール) を追加	2024 年 3 月 6 日
更新	re:Post Private が IAM Identity Center の組織インスタンスのみをサポートしていることを示す情報を追加しました。	2024 年 1 月 16 日

[新しいリソース](#)

[AWS re:Post Private の AWS
管理ポリシー](#)に関するドキュ
メントを追加

2023 年 11 月 26 日

[初回リリース](#)

re:Post プライベートコンソ
ール管理ガイドの初回リリース

2023 年 11 月 26 日

翻訳は機械翻訳により提供されています。提供された翻訳内容と英語版の間で齟齬、不一致または矛盾がある場合、英語版が優先します。