Como posso excluir imediatamente um segredo do Secrets Manager para poder criar um novo segredo com o mesmo nome?

3 minuto de leitura

ß

0

Ç

Eu excluí um segredo do AWS Secrets Manager. Depois, tentei recriar o segredo usando o mesmo nome. No entanto, recebi um erro semelhante ao seguinte: "Você não pode criar esse segredo porque um segredo com esse nome já está programado para ser excluído"

Breve descrição

Quando você exclui um segredo, o Secrets Manager não o exclui imediatamente. O Secrets Manager programa a exclusão do segredo após um período de recuperação de, no mínimo, sete dias. Isso significa que você não pode recriar um segredo usando o mesmo nome usando o Console de Gerenciamento da AWS antes do fim do período de recuperação. Você pode excluir permanentemente um segredo sem qualquer período de recuperação usando a AWS Command Line Interface (AWS CLI). Para mais informações, consulte Delete a secret (Excluir um segredo).

Resolução

Execute a chamada da API DeleteSecret com o parâmetro forceDeleteWithoutRecovery para excluir o segredo permanentemente.

Observações:

- se você receber erros ao executar comandos da AWS CLI, verifique se está usando a versão mais recente da AWS CLI.
- Os segredos excluídos usando o parâmetro **ForceDeleteWithoutRecovery** não podem ser recuperados nem restaurados.

Use o console do AWS Secrets Manager para obter a ID secreta excluída do Secrets Manager

Observação: você pode pular essa etapa se já souber o ID do segredo excluído.

- 1. Abra o console do AWS Secrets Manager.
- 2. No painel de navegação, selecione **Secrets** (Segredos).
- 3. Escolha o ícone de **configurações** e, em **Preferences** (Preferências), selecione **Show secrets scheduled for deletion** (Mostrar segredos agendados para exclusão).
- 4. Em Visible columns (Colunas visíveis), ative a chave seletora Deleted on (Excluído em) e escolha Save (Salvar).
- 5. No painel **Secrets**, anote os campos **Secret name** (Nome secreto) e **Deleted on** para localizar o ID secreto excluído.
- 6. Em **Secret name**, escolha seu segredo.
- 7. Em Secrets detail (Detalhes dos segredos), copie o Secret name.

Use o AWS CLI para excluir permanentemente o segredo

Neste exemplo, substitua your-secret-name pelo ID secreto ou ARN do Secrets Manager e your-region por sua Região da AWS.

```
aws secretsmanager delete-secret --secret-id your-secret-name --force-delete-without-recovery --region your-region
```

Execute a chamada da API DescribeSecret para verificar se o segredo foi excluído permanentemente.

Observação: a exclusão é um processo assíncrono. Pode haver um pequeno atraso.

```
aws secretsmanager describe-secret --secret-id your-secret-name --region your-region
```

Você recebe um erro semelhante ao seguinte:

An error occurred (ResourceNotFoundException) when calling the DescribeSecret operation: Secrets Manager can't find the sp

4

Esse erro significa que o segredo foi excluído com sucesso.