

Resolver "certificado de chaveiro padrão é inválido, motivo: expirado" Erro no Firepower 9300/4100

Contents

Problema

Uma mensagem de erro é exibida no FXOS: "o certificado de chaveiro padrão é inválido, motivo: expirado". Esse problema é observado nos dispositivos Cisco Firepower 9300.

Ambiente

- Produto: Firepower de firewall seguro da Cisco
- Modelo do dispositivo: Firepower 9300/4100
- Plataforma: FXOS

Resolução

Para resolver o "certificado de chaveiro padrão é inválido, motivo: expirado." erro, o certificado de chaveiro padrão deve ser gerado novamente no chassi do Firepower 9300/4100 afetado. Este fluxo de trabalho detalha as etapas necessárias para gerar novamente o certificado e eliminar a falha.

1. Escopo para o contexto de segurança - Acesse o escopo de segurança na CLI do FXOS para começar a gerenciar certificados de chaveiro.

```
scope security
```

2. Escopo para o keyring padrão - Navegue para o contexto do keyring padrão.

```
scope keyring default
```

3. Regenerar o certificado - Defina o sistema para gerar novamente o certificado de chaveiro padrão.

```
set regenerate yes
```

4. Confirmar as alterações - Aplique a operação de regeneração confirmando as alterações.

```
commit-buffer
```

O procedimento mencionado acima deve ser executado em cada chassi do Firepower 9300/4100 onde o erro é relatado.

Após gerar novamente com êxito o certificado de chaveiro padrão, o erro é apagado e o certificado é renovado. O sistema relata um estado resolvido para a falha principal anteriormente associada ao certificado de chaveiro expirado.

Causa

A causa raiz do problema é a expiração do certificado de chaveiro padrão na plataforma FXOS após uma atualização do sistema de firewall. O certificado expirado disparou uma falha grave e a mensagem de erro correspondente. A regeneração do certificado restaura a operação normal.

Conteúdo relacionado

- [Regenerando o toque de chave padrão](#)

Sobre esta tradução

A Cisco traduziu este documento com a ajuda de tecnologias de tradução automática e humana para oferecer conteúdo de suporte aos seus usuários no seu próprio idioma, independentemente da localização.

Observe que mesmo a melhor tradução automática não será tão precisa quanto as realizadas por um tradutor profissional.

A Cisco Systems, Inc. não se responsabiliza pela precisão destas traduções e recomenda que o documento original em inglês ([link fornecido](#)) seja sempre consultado.