

# Índice

[Introdução](#)

[Pré-requisitos](#)

[Requisitos](#)

[Componentes Utilizados](#)

[Convenções](#)

[Informações de Apoio](#)

[Problema 1](#)

[Solução 1](#)

[Problema 2](#)

[Solução 2](#)

[Informações Relacionadas](#)

## [Introdução](#)

Este documento descreve o processo de renovação da licença para um 7000 Series Switch do nexa.

## [Pré-requisitos](#)

### [Requisitos](#)

A Cisco recomenda ter conhecimento deste tópico:

- [Comandos dos fundamentos do 7000 Series NX-OS do nexa de Cisco](#)

### [Componentes Utilizados](#)

As informações neste documento são baseadas nestas versões de software e hardware:

- 7000 Series Switch do nexa
- Liberação 4.2 do Cisco NX-OS

### [Convenções](#)

Consulte as [Convenções de Dicas Técnicas da Cisco](#) para obter mais informações sobre convenções de documentos.

## [Informações de Apoio](#)

O 7000 Series Switch do nexa tem as várias características que são ativado com a licença. Para usar estas características, você precisa de ter uma licença instalada. A licença de avaliação é uma licença provisória que dure por um período limitado o período e é usada testando várias

características. Quando o período de avaliação terminou, uma licença permanente pode ser obtida e instalado. Este documento descreve como renovar uma licença de avaliação sem afetar algumas das características NX-OS, tais como o OSPF e o BGP.

## Problema 1

Nesta encenação, uma licença de avaliação para um 7000 Series Switch do nexa expirará em 24 horas. Quando a licença for atualizada, este erro ocorre: Instalando licença falhada: Uma licença com a mais tarde/data de expiração diferente já existe para a característica.

A exigência é que as características permitidas no período de avaliação não devem ser afetadas.

## Solução 1

Quando você tiver um 7000 Series Switch vivo do nexa que não possa ser interrompido porque está usando o ativado das características com a licença do período de avaliação (por exemplo, OSPF e BGP), execute este procedimento para renovar a licença de avaliação:

1. A fim verificar que os arquivos de licença existem para o dispositivo, emita o **resumo da licença da mostra e mostre comandos usage da licença**:

```
Nexus-OS#show license
briefENTERPRISElicense.licENTERPRISElicense1.licswitch#show license usage
Feature
Ins Lic Status Expiry Date Comments Count-----
-----LAN_ADVANCED_SERVICES_PKG
Yes - In use 23 Oct 2009 -LAN_ENTERPRISE_SERVICES_PKG No - Unused Never
-----
```

2. Se você instala a licença nova emitindo o **bootflash da licença da instalação: comando license\_file.lic**, você será alertado com este erro:

```
switch#install license
bootflash:license_file.licInstalling license failed: A license with a later/different
expiry date already exists for feature
```

3. Se você encontra este erro, atualize a licença existente em vez de instalar a licença como você quando um 7000 Series Switch fresco do nexa é configurado para suas características do licença-ativado. Execute estas etapas para atualizar a licença existente:
- ```
switch#update
license bootflash:Enterprise1.lic Enterprise.licDo you want to continue? (y/n) yUpdating
license ..doneswitch#
```

## Problema 2

Ao instalar ou ao atualizar a licença, este Mensagem de Erro pode ser recebido:

```
switch#update license bootflash:Enterprise1.lic Enterprise.licDo you want to continue? (y/n)
yUpdating license ..doneswitch#
```

## Solução 2

Se você instala a licença emitindo o **bootflash da licença da instalação: comando license\_file.lic**, você pode ver este erro:

```
Switch7k#install license bootflash:license_file.licInstalling license failed: SERVER line in
license should have "this_host ANY"
```

Execute estas etapas a fim resolver este problema:

1. Abra o arquivo e a cópia do .lic e cole seu índice em um arquivo do bloco de notas, e salvar o como o tipo “todos os arquivos” (ANSI de codificação).
2. Instale a licença:`Switch7k#install license bootflash:license_file.lic`

## [Informações Relacionadas](#)

- [Suporte Técnico e Documentação - Cisco Systems](#)