

Corrigir falha de atualização do EPNM 5.1.3.1 devido a "Downgrade:log4j-core-2.16.0.jar"

Contents

[Introduction](#)

[Prerequisites](#)

[Requirements](#)

[Componentes Utilizados](#)

[Informações de Apoio](#)

[Problema](#)

[Solução](#)

Introduction

Este documento descreve a solução para falhas de atualização do Evolved Programmable Network Manager (EPNM).

Prerequisites

Requirements

A Cisco recomenda que você tenha conhecimento destes tópicos:

- EPNM
- Como se conectar à GUI e CLI do servidor de aplicativos do EPNM com acesso ao shell

Componentes Utilizados

As informações neste documento são baseadas nas versões 5.0.2.1 e 5.1.3.1 do software EPNM.

The information in this document was created from the devices in a specific lab environment. All of the devices used in this document started with a cleared (default) configuration. Se a rede estiver ativa, certifique-se de que você entenda o impacto potencial de qualquer comando.

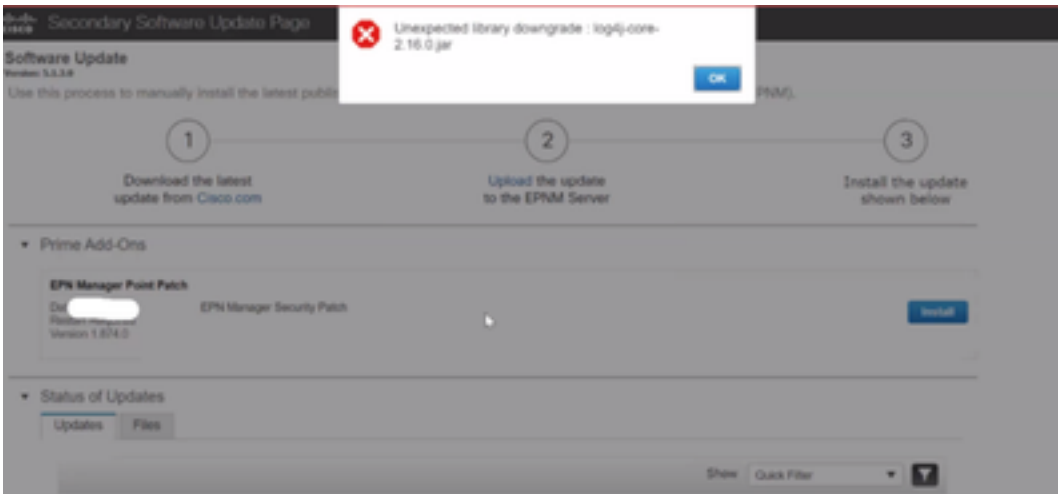
Informações de Apoio

Ocorre uma falha quando você tenta atualizar o EPNM versão 5.1.3.1 a partir do EPNM versão 5.0.2.1.

Problema

A mensagem de erro "Unexpected library downgrade:log4j-core-2.16.0.jar" aparece quando o EPNM faz upgrade da versão 5.0.2.1 para a versão 5.1.3.1 e impede o processo de upgrade. Consulte a

mensagem de erro como mostrado nesta imagem:



Solução

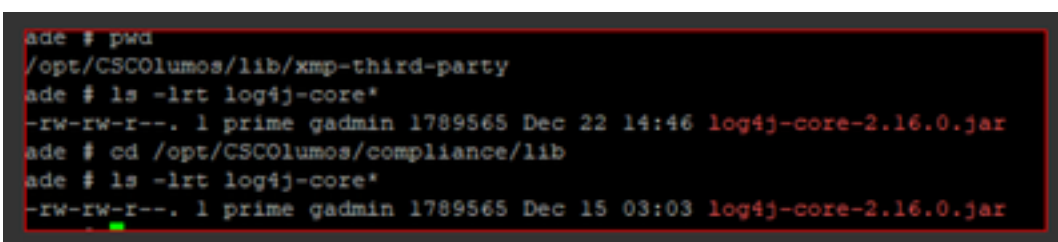
Etapa 1. Faça um backup dos arquivos de núcleo do log4j a partir da CLI do servidor de aplicativos do EPNM . Os comandos são mostrados abaixo.

```
#mkdir /localdisk/sftp/backup_log4j
#mv /opt/CSColumos/compliance/lib/log4j-core-2.17.0.jar /localdisk/sftp/backup_log4j/log4j-core-2.17.0.jar_lib
#mv /opt/CSColumos/lib/xmp-third-party/log4j-core-2.17.0.jar /localdisk/sftp/backup_log4j/log4j-core-2.17.0.jar_xmpthirdParty
```

Etapa 2. Depois de fazer o backup dos arquivos, instale o arquivo de patch de segurança do EPNM 5.1.3.1 (cepnm5.1-dpp3-pp1-build874.ubf) da GUI do EPNM (**Administração > Licenças e Atualizações de Software > Atualização de Software**) e o instale com êxito o EPNM 5.1.3.1.

Etapa 3. Verifique os arquivos log4j-core que mostram log4j-core-2.16.jar nas pastas /opt/CSColumos/compliance/lib e em /opt/CSColumos/lib/xmp-third-party/.

Consulte esta imagem:



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.