

Incapaz de abrir a reorientação video após a atualização das Javas

Índice

[Introdução](#)

[Pré-requisitos](#)

[Requisitos](#)

[Componentes Utilizados](#)

[Problema](#)

[Solução 1](#)

[Solução 2](#)

[Informações Relacionadas](#)

Introdução

Este documento descreve um problema que ocorra a fim alcançar o console dos modelos de servidor v2, v3 e v4 de Cisco C800 M4. Cisco C880 M4 é baseado em oito processadores do E7-88xx Series de Intel® Xeon® com memória máxima até de 8TB. O server da cremalheira é parte de Cisco CAVA o portfólio do hardware de HANA. Fornece soluções possíveis para assegurar-se de que a reorientação video do console de dentro da relação de usuário de web do Conselho de Administração (UI) continue a trabalhar quando você remenda Javas à versão a mais atrasada.

Pré-requisitos

Requisitos

Cisco recomenda que você tem o conhecimento da versão das Javas que é executado no PC cliente, está na atualização 131 da liberação 1.8 ou mais novo.

[Componentes Utilizados](#)

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

- Server de Cisco C880 M4 (todas as Tecnologias CPU (IvyBridge - v2, Haswell - v3, Broadwell - v4))
- Atualização 131 da versão 8 das Javas e acima

As informações neste documento foram criadas a partir de dispositivos em um ambiente de laboratório específico. Todos os dispositivos utilizados neste documento foram iniciados com uma configuração (padrão) inicial. Se a sua rede estiver ativa, certifique-se de que entende o impacto potencial de qualquer comando.

Problema

A função video da reorientação de C880 (tipo-1, 2,3) não pode ser começada com um PC cliente que a atualização 131 da versão 8 das Javas ou mais atrasado.

A causa para o método de autenticação do arquivo jar MD5-signed foi mudada com atualização 131 das Javas 8. Porque a função video da reorientação dos server de Cisco C880 M4 usa a assinatura MD5, a causa de raiz para este problema é a alteração das Javas introduzida com esta liberação específica.

Solução 1

Uma atualização de firmware está disponível que fixe a dependência da assinatura MD5. Aplique a atualização de firmware disponível a mais atrasada para uma definição permanente. [Os Release Note de Cisco C880 M4](#) especificam que versão de firmware é exigida segundo o modelo de servidor v2, v3 ou v4.

Solução 2

Se você usa a reorientação video da Web UI do Conselho de Administração de Cisco C880 M4 não atualize a esta versão das Javas ou se as Javas 8 atualizam 131 ou mais novo está instalado já, siga estas etapas:

Altere o arquivo relativo Javas da Segurança no PC cliente (não se exige para recarregar o PC cliente após a alteração de arquivo):

PC Windows (*)

C:\Program Files\Java\jre1.8 .0_131\lib\security\java.security

Cliente Linux (*)

/usr/java/jre1.8.0_131/lib/security/java.security

(*) Este exemplo é em caso do trajeto da instalação padrão e a atualização 131 é usada.

Edite a linha 573 como mostrado abaixo e remova o MD5.

Antes:

```
jdk.jar.disabledAlgorithms=MD2, MD5, RSA keySize < 1024
```

Em seguida:

```
jdk.jar.disabledAlgorithms=MD2, MD5, RSA keySize < 1024
```

Informações Relacionadas

- Identificação de bug Cisco [CSCve49104](#)
- As Javas 8 atualizam o Release Note 131:
<http://www.oracle.com/technetwork/java/javase/8u131-relnotes-3565278.html>
- [Suporte Técnico e Documentação - Cisco Systems](#)