

Incapaz de abrir el cambio de dirección video después de la actualización de las Javas en la actualización 131 de la versión 8 o arriba en C880 v2/v3/v4

Contenido

[Introducción](#)

[prerrequisitos](#)

[Requisitos](#)

[Componentes Utilizados](#)

[Problema](#)

[Solución](#)

[Información Relacionada](#)

Introducción

Este documento describe un problema que accede la consola del v2, del v3 y de v4 de los modelos del servidor de Cisco C800 M4. Cisco C880 M4 se basa en ocho procesadores de las E7-88xx Series de Intel® Xeon® con la memoria máxima hasta de 8TB. El servidor del estante es parte de la cartera del hardware de Cisco SAP HANA.

Proporciona las Soluciones posibles para asegurarse que el cambio de dirección video de la consola dentro de la interfaz del Web User del consejo de administración (UI) continúa trabajando cuando usted parchea las Javas a la última versión.

Prerrequisitos

Requisitos

No hay requisitos específicos para este documento.

Componentes Utilizados

La información que contiene este documento se basa en las siguientes versiones de software y hardware.

- Servidor de Cisco C880 M4 (todas las Tecnologías CPU (IvyBridge, Haswell, Broadwell))
- Actualización 131 de la versión de Java 8 y arriba

La información que contiene este documento se creó a partir de los dispositivos en un ambiente de laboratorio específico. Todos los dispositivos que se utilizan en este documento se pusieron en funcionamiento con una configuración verificada (predeterminada). Si la red está funcionando, asegúrese de haber comprendido el impacto que puede tener cualquier comando.

Problema

Función video del cambio de dirección de C880 (el tipo 1, 2, 3) no se puede comenzar con PC del cliente que la actualización 131 de la versión de Java 8 o más adelante.

La causa para el método de autenticación de archivo JAR MD5-signed se ha cambiado con la actualización 131 de las Javas 8. Porque la función video del cambio de dirección de los servidores de Cisco C880 M4 utiliza la firma MD5, la causa raíz para este problema es la modificación de las Javas introducida con esta versión específica.

Solución

1. No se ponga al día a esta versión si usted utiliza el cambio de dirección video de la red UI del consejo de administración de Cisco C880 M4.

o

2. Si usted ha instalado ya las Javas 8 pone al día 131 o más adelante, siga los siguientes pasos:

Modifique el archivo relacionado las Javas en un PC (una reinicialización del PC después de que usted edite el archivo no se requiere):

PC de Windows (*)

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

Cliente de Linux (*)

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

(*) Este ejemplo está en caso de trayectoria de la instalación predeterminada

Edite una línea: 573 como se muestra y quitan el MD5

Antes de que usted edite:

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

Después de que usted edite:

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

Información Relacionada

- Id. de bug Cisco [CSCve49104](#)
- Las Javas 8 ponen al día el Release Note 131:
<http://www.oracle.com/technetwork/java/javase/8u131-relnotes-3565278.html>

- [Soporte Técnico y Documentación - Cisco Systems](#)