

# El despliegue falla cuando usted despliega a VMware con la localización no inglesa

## Contenido

[Introducción](#)

[prerrequisitos](#)

[Requisitos](#)

[Componentes Utilizados](#)

[Problema](#)

[Solución](#)

## Introducción

Este documento describe cómo resolver un problema relacionado con la localización de VMware.

## Prerrequisitos

### Requisitos

Cisco recomienda que tenga conocimiento sobre estos temas:

- Cómo girar el debug que abre una sesión a un Orchestrator del centro de la nube (CCO)
- Cómo editar los archivos en Linux (usando el vim, nano, el etc.)
- Cómo utilizar las cadenas del regex

## Componentes Utilizados

Esta información en este documento se basa en > la nube V de centro 4.6.0.

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

Cuando usted intenta desplegar una aplicación a VMware, falla a veces con '0' del dispositivo del error "está refiriendo a un regulador nonexisting el '0'". Este mensaje de error se pudo visualizar en otro lenguaje. El problema aparece solamente si la aplicación o el almacenamiento adicional de la lista del caso.

Este problema se define en CORE-15287.

# Solución

El problema se enumera en [CORE-11988](#).

El centro de la nube (CC) ejecuta un regex contra los recursos de Vcenter, sin embargo, si Vcenter está instalado con una diversa localización (japonés, francés, etc) los recursos vueltos al CC está en un diverso juego de caracteres y el regex fallará.

1. Secure Shell (SSH) en el CCO.
2. Abra `/usr/local/tomcat/webapps/ROOT/WEB-INF/gateway.properties`.
3. Agregue una línea nueva `vmware.scsci0.label.regex:.*SCSI\s.*0`.
4. Este regex debe trabajar para la localización francesa y cualquier localización que tenga una palabra antes de SCSI entonces el número del regulador de 0, esto pudo necesitar ser modificado para algunas localizaciones.
5. Pare y encienda el servidor del tomcat.
6. Cambie de frente.

Si usted todavía consigue el mismo error:

1. Gire el debug que abre una sesión el CCO.
2. Despliegue otra aplicación.
3. **Gato `/usr/local/tomcat/logs/osmosix.log` | regex del usuario configurado del control de escritura de la etiqueta del grep "SCSI0"**.
5. Esto volverá lo que las aplicaciones CCO para buscar para SCSI 0.
6. Utilice la salida para editar las propiedades del gateway de modo que el CC busque VMware correctamente, si la salida es falta de información entonces usted se ha ejecutado en un bug con la primavera, que se utiliza para cargar el archivo de propiedades.

Hay una solución alternativa para aplicar el regex correctamente:

1. **gato `/usr/local/tomcat/logs/osmosix.log` | grep "PropertyPlaceholderConfigurer"**.

```
2017-06-21 19:51:56,871 INFO confId=PropertyPlaceholderConfigurer [localhost-startup-1] - Loading properties file from URL [jar:file:/usr/local/apache-tomcat-9.0.29/webapps/ROOT/WEB-INF/lib/osmosix-commons-cloudprovider-4.8.0.jar!/app/ing/cloud/mx.properties]
2017-06-21 19:51:56,873 INFO confId=PropertyPlaceholderConfigurer [localhost-startup-1] - Loading properties file from URL [jar:file:/usr/local/apache-tomcat-9.0.29/webapps/ROOT/WEB-INF/lib/ci-ops-cloud-management-4.8.0.jar!/app/ops/cloud/mx.properties]
2017-06-21 19:51:57,011 INFO confId=PropertyPlaceholderConfigurer [localhost-startup-1] - Loading properties file from URL [jar:file:/usr/local/apache-tomcat-9.0.29/webapps/ROOT/WEB-INF/lib/ci-ops-cloud-management-4.8.0.jar!/app/ops/cloud/mx.properties]
```

Nota: El primer archivo enumerado en este tiro de pantalla es `/osmosix-commons-cloudprovider-4.8.0.jar`.

2. parada de `/etc/init.d/tomcat`.
3. Cd `/tmp`.
4. cp `/usr/local/tomcat/webapps/ROOT/WEB-INF/lib/fileidentified.jar /tmp`.

5. sacuda la primavera/la nube/nsx.properties del xvf fileidentified.jar.
6. Abra `nsx.properties` para editar.
7. Agregue la línea `vmware.scsci0.label.regex=.*SCSI\\s.*0`.
8. tarro uF `fileidentified.jar /spring/cloud/nsx.properties`.
9. `cp /tmp/filespecified.jar /usr/local/tomcat/webapps/ROOT/WEB-INF/lib/`.
10. comienzo de `/etc/init.d/tomcat`.

Intente desplegar otra aplicación y reverify con el uso de estos pasos de confirmar el regex fue aplicado correctamente.