Cómo cambiar la zona horaria de un nodo de ISE

Contenido

Problema

La zona horaria configurada en un nodo de ISE es incorrecta y debe actualizarse.

Entorno

- Identity Services Engine (ISE) versión 3.1 o posterior
- Implementación de ISE independiente/híbrida/distribuida
- Nodo de administración de políticas (PAN)

Resolución


Advertencia: Este proceso requiere un reinicio del servicio para que el nodo ISE afectado aplique los cambios.


Nota: Cisco recomienda configurar todos los nodos Cisco ISE de una implementación para que utilicen la misma zona horaria. Esto es para garantizar que los informes y registros de los diferentes nodos tengan marcas de tiempo sincronizadas.

1. Desactive la conmutación por fallo automática de PAN si está activada.

1.1. Inicie sesión en la interfaz gráfica de usuario (GUI) principal de ISE PAN con una cuenta con privilegios de superadministrador.

1.2. Vaya a Administration > System > Deployment > PAN Fail over.

1.3. Desmarque la casilla de verificación Enable PAN Auto Failover.

1.4. Click Save.



2. Inicie sesión en la interfaz de línea de comandos (CLI) del nodo ISE afectado mediante una cuenta con privilegios de administrador.

3. Utilice este comando para enumerar todas las zonas horarias disponibles e identificar la zona horaria adecuada para usted.

```
show timezones
```

4. Ingrese este comando para ingresar al modo de configuración.

```
configure terminal
```

5. Establezca la zona horaria identificada mediante este comando:

```
clock timezone <timezone>
```

Por ejemplo,

```
clock timezone UTC
```

6. Introduzca "sí" cuando se le solicite para confirmar el cambio de zona horaria e iniciar el reinicio del servicio de ISE requerido.

7. Espere a que se reinicien los servicios de nodo de ISE y se pueda acceder a la GUI.

8. Ingrese "exit" para salir del modo de configuración, luego ejecute este comando para verificar el cambio de zona horaria. El resultado muestra la hora actual en la zona horaria actualizada.

```
show clock
```

9. Si es necesario, vuelva a habilitar PAN Auto Failover en la GUI de PAN principal.

Causa

La zona horaria de un nodo de ISE se configuró incorrectamente durante la instalación.

Contenido relacionado

- Configuración de PAN Auto Fail over.
- Guía de referencia de ISE CLI.

Acerca de esta traducción
Cisco ha traducido este documento combinando la traducción automática y los recursos humanos a fin de ofrecer a nuestros usuarios en todo el mundo contenido en su propio idioma.

Tenga en cuenta que incluso la mejor traducción automática podría no ser tan precisa como la proporcionada por un traductor profesional.

Cisco Systems, Inc. no asume ninguna responsabilidad por la precisión de estas traducciones y recomienda remitirse siempre al documento original escrito en inglés (insertar vínculo URL).