

Preguntas frecuentes sobre ASA: ¿Por qué el comando "show failover history" indica una discordancia de configuración?

Contenido

[Introducción](#)

[¿Por qué el comando "show failover history" indica una discordancia de configuración?](#)

[Información Relacionada](#)

Introducción

Este documento describe por qué una salida del comando **show failover history** a veces muestra que el firewall en espera Adaptive Security Appliance (ASA) transitó de un estado "En espera" a un estado "En espera fría" debido a una "discordancia de configuración".

¿Por qué el comando "show failover history" indica una discordancia de configuración?

Una configuración de failover activo/en espera de ASA permite a un ASA en espera asumir la funcionalidad de un ASA activo fallido. La funcionalidad de conmutación por fallas requiere que las configuraciones del dispositivo activo y en espera permanezcan sincronizadas. Un resultado del comando **show failover history** a veces muestra que el firewall en espera pasó de un estado "En espera" a un estado "En espera fría" debido a una "discordancia de configuración".

```
ASA/stb# show failover history
=====
From State To State Reason
=====
16:01:05 CET Sep 23 2013
Standby Ready Cold Standby Configuration mismatch
16:01:07 CET Sep 23 2013
Cold Standby Sync Config Configuration mismatch
16:01:31 CET Sep 23 2013
Sync Config Sync File System Configuration mismatch
16:01:31 CET Sep 23 2013
Sync File System Bulk Sync Configuration mismatch
16:01:47 CET Sep 23 2013
Bulk Sync Standby Ready Configuration mismatch
```

La transición de "En espera" a "En espera en frío" en el ASA en espera se produce cuando un usuario ingresa un comando **write standby** desde el firewall activo. Este comando a veces se utiliza erróneamente para guardar la configuración en la unidad standby. Sin embargo, el comando **write standby** fuerza una resincronización completa de la configuración desde el firewall

activo al firewall en espera y no se debe utilizar durante el funcionamiento normal de ASA.

Si desea guardar la configuración en servicio de ASA en espera en flash, ingrese el comando **write mem** en la unidad activa. Este comando se sincroniza entre ambas unidades y escribe la configuración en flash tanto en los firewalls activos como en espera.

Nota: Según la documentación en línea de ASA, el comando **write standby** replica la configuración a la configuración en servicio de la unidad de peer; no guarda la configuración en la configuración de inicio. Para guardar los cambios de configuración en la configuración de inicio, ingrese el comando **copy running-config startup-config** en la unidad activa. El comando se replicará en la unidad de peer standby y la configuración se guardará en la configuración de inicio.

Información Relacionada

- [Preguntas y respuestas: En el ASA, ¿cuándo se debe utilizar el comando write standby y qué sucede cuando se utiliza?](#)
- [Soporte Técnico y Documentación - Cisco Systems](#)