

ASA FAQ: ¿Por qué “el comando del historial de la Conmutación por falla de la demostración” indica una discrepancia de configuración?

Contenido

[Introducción](#)

[¿Por qué “el comando del historial de la Conmutación por falla de la demostración” indica una discrepancia de configuración?](#)

[Información Relacionada](#)

Introducción

Este documento describe porqué un output del **comando history de la Conmutación por falla de la demostración** muestra a veces que el Firewall espera adaptante del dispositivo de seguridad (ASA) transitioned del estado “listo” espera en un estado del “recurso seguro frío” debido a una “discrepancia de configuración”.

¿Por qué “el comando del historial de la Conmutación por falla de la demostración” indica una discrepancia de configuración?

La configuración de failover activa/espera ASA permite que un ASA espera asuma el control las funciones de un ASA fallado active. Las funciones de la Conmutación por falla requieren que las configuraciones del aparato activas y espera sigan sincronizadas. Un output del **comando history de la Conmutación por falla de la demostración** muestra a veces que el Firewall espera transitioned del estado “listo” espera en un estado del “recurso seguro frío” debido a una “discrepancia 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 “listo espera” al “recurso seguro frío” en el ASA espera se causa cuando un usuario ingresa un **comando write standby** del Firewall activo. Este comando se utiliza a veces

equivocadamente para salvar la configuración en la unidad en espera. Sin embargo, el **comando write standby** fuerza una resincronización completa de la configuración del Firewall activo al Firewall espera y no debe ser utilizado durante la operación normal ASA.

Si usted quiere salvar la configuración en servicio espera ASA para contellear, ingrese el **comando write mem** en la unidad activa. Este comando se sincroniza entre ambas unidades y escribe la configuración para contellear en los Firewall activos y espera.

Nota: Por la documentación en línea ASA, el **comando write standby** replica la configuración a la configuración en servicio de la unidad del par; no salva la configuración a la configuración de inicio. Para salvar los cambios de configuración a la configuración de inicio, ingrese el **comando copy running-config startup-config** en la unidad activa. El comando será replicado a la unidad espera del par y a la configuración guardadas a la configuración de inicio.

Información Relacionada

- [Q&A: ¿En el ASA, cuándo debe el comando write standby ser utilizado y qué sucede cuando se utiliza?](#)
- [Soporte Técnico y Documentación - Cisco Systems](#)