

# DOMANDE FREQUENTI SULL'APPLIANCE ASA: Perché il comando "show failover history" indica una mancata corrispondenza nella configurazione?

## Sommario

[Introduzione](#)

[Perché il comando "show failover history" indica una mancata corrispondenza nella configurazione?](#)

[Informazioni correlate](#)

## Introduzione

In questo documento viene descritto perché un output del comando **show failover history** talvolta mostra che il firewall in standby di Adaptive Security Appliance (ASA) è passato dallo stato "Standby Ready" allo stato "Cold Standby" a causa di una "mancata corrispondenza della configurazione".

## Perché il comando "show failover history" indica una mancata corrispondenza nella configurazione?

La configurazione del failover attivo/standby di un'appliance ASA consente a un'appliance ASA in standby di assumere le funzionalità di un'appliance ASA attiva con errori. La funzionalità di failover richiede che le configurazioni dell'accessorio attivo e in standby rimangano sincronizzate. L'output del comando **show failover history** a volte mostra che il firewall in standby è passato dallo stato "Pronto per lo standby" allo stato "Standby a freddo" a causa di una "Mancata corrispondenza della configurazione".

```
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
```

Il passaggio da "Standby Ready" a "Cold Standby" sull'appliance ASA di standby è causato da un comando **write standby** inviato dal firewall attivo. Questo comando a volte viene usato erroneamente per salvare la configurazione sull'unità di standby. Tuttavia, il comando **write standby** forza la risincronizzazione completa della configurazione dal firewall attivo al firewall in standby e non deve essere utilizzato durante il normale funzionamento dell'ASA.

Se si desidera salvare la configurazione in servizio dell'ASA in standby su flash, usare il comando **write mem** sull'unità attiva. Questo comando è sincronizzato tra entrambe le unità e scrive la configurazione in modo che lampeggi sia sul firewall attivo che su quello in standby.

**Nota:** In base alla documentazione online dell'ASA, il comando **write standby** replica la configurazione alla configurazione in servizio dell'unità peer; la configurazione non viene salvata nella configurazione di avvio. Per salvare le modifiche alla configurazione di avvio, usare il comando **copy running-config startup-config** sull'unità attiva. Il comando verrà replicato sull'unità peer in standby e la configurazione verrà salvata nella configurazione di avvio.

## Informazioni correlate

- [Domande e risposte: Sull'appliance ASA, quando deve essere usato il comando write standby e cosa succede quando viene usato?](#)
- [Documentazione e supporto tecnico – Cisco Systems](#)