

FAQ ASA : Pourquoi la commande show failover history indique-t-elle une non-correspondance de configuration ?

Contenu

[Introduction](#)

[Pourquoi la commande show failover history indique-t-elle une non-correspondance de configuration ?](#)

[Informations connexes](#)

Introduction

Ce document décrit pourquoi une sortie de commande **show failover history** montre parfois que le pare-feu de secours ASA (Adaptive Security Appliance) est passé d'un état prêt pour la mise en veille à froid en raison d'une non-correspondance de configuration.

Pourquoi la commande show failover history indique-t-elle une non-correspondance de configuration ?

Une configuration de basculement actif/veille ASA permet à un ASA de secours de prendre en charge les fonctionnalités d'un ASA actif défaillant. La fonctionnalité de basculement nécessite que les configurations actives et de secours restent synchronisées. Une sortie de commande **show failover history** montre parfois que le pare-feu de secours est passé d'un état prêt pour la veille à un état de secours à froid en raison d'une non-correspondance de configuration.

```
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 transition de « prêt pour la veille » à « prêt pour la veille froide » sur l'ASA de secours est provoquée lorsqu'un utilisateur entre une commande **de secours en écriture** à partir du pare-feu actif. Cette commande est parfois utilisée par erreur afin d'enregistrer la configuration sur l'unité

de secours. Cependant, la commande **write standby** force une resynchronisation complète de la configuration du pare-feu actif au pare-feu de secours et ne doit pas être utilisée pendant le fonctionnement normal de l'ASA.

Si vous souhaitez enregistrer la configuration en service ASA de secours dans la mémoire flash, entrez la commande **write mem** sur l'unité active. Cette commande est synchronisée entre les deux unités et écrit la configuration en mémoire flash sur les pare-feu actifs et de secours.

Note: Selon la documentation en ligne de l'ASA, la commande **write standby** duplique la configuration à la configuration en service de l'unité homologue ; il n'enregistre pas la configuration dans la configuration de démarrage. Afin d'enregistrer les modifications apportées à la configuration initiale, entrez la commande **copy running-config startup-config** sur l'unité active. La commande sera répliquée sur l'unité homologue de secours et la configuration enregistrée dans la configuration de démarrage.

Informations connexes

- [Questions et réponses : Sur l'ASA, quand la commande write standby doit-elle être utilisée et que se passe-t-il lorsqu'elle est utilisée ?](#)
- [Support et documentation techniques - Cisco Systems](#)