

# FOIRE AUX QUESTIONS ASA : Pourquoi la commande « d'historique de Basculement d'exposition » indique-t-elle une disparité de configuration ?

## Contenu

[Introduction](#)

[Pourquoi la commande « d'historique de Basculement d'exposition » indique-t-elle une disparité de configuration ?](#)

[Informations connexes](#)

## Introduction

Ce document décrit pourquoi une sortie de commande d'**historique de Basculement d'exposition** prouve parfois que le Pare-feu de réserve de l'appliance de sécurité adaptable (ASA) transitioned de l'« de réserve préparant » l'état dans un état « de secours manuel » dû à une « disparité de configuration ».

## Pourquoi la commande « d'historique de Basculement d'exposition » indique-t-elle une disparité de configuration ?

Une configuration de basculement actif/veille ASA permet à un standby ASA pour assurer la fonctionnalité d'un active a manqué ASA. La fonctionnalité de Basculement exige que les configurations actives et de réserve d'appareils demeurent synchronisées. Une sortie de commande d'**historique de Basculement d'exposition** prouve parfois que le Pare-feu de réserve transitioned de l'« de réserve préparant » l'état dans un état « de secours manuel » dû à une « disparité 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 de réserve » « au secours manuel » en état d'alerte ASA est provoqué par quand un utilisateur sélectionne une commande **de réserve d'inscription du Pare-feu actif**. Cette commande est parfois de manière erronée utilisée afin de sauvegarder la configuration sur l'équipement de réserve. Cependant, la commande **de réserve d'inscription** force une resynchronisation complète de la configuration du Pare-feu actif au Pare-feu de réserve et ne devrait pas être utilisée pendant l'exécution normale ASA.

Si vous voulez sauvegarder la configuration en service du standby ASA pour flasher, sélectionnez la commande de **mem d'inscription** sur l'unité d'active. Cette commande est synchronisée entre les deux unités et écrit la configuration pour flasher sur les Pare-feu actifs et de réserve.

Remarque: Par documentation en ligne ASA, la commande **de réserve d'inscription** réplique la configuration vers la configuration en service de l'unité de pair ; il ne sauvegarde pas la configuration à la configuration de démarrage. Afin de sauvegarder les modifications de configuration à la configuration de démarrage, sélectionnez la commande de **copy running-config startup-config** sur l'unité d'active. La commande sera répliquée vers l'unité de réserve de pair et la configuration enregistrées à la configuration de démarrage.

## [Informations connexes](#)

- [Q&A : Sur l'ASA, quand la commande de réserve d'inscription devrait-elle être utilisée et ce qui se produit quand il est utilisé ?](#)
- [Support et documentation techniques - Cisco Systems](#)