

# ASA FAQ : 「show failover history」 コマンドが設定の不一致を示す理由

## 内容

### [概要](#)

[「show failover history」コマンドが設定の不一致を示す理由](#)

### [関連情報](#)

## 概要

このドキュメントでは、show failover history コマンドの出力に、「設定の不一致」が原因で、適応型セキュリティ アプライアンス ( ASA ) のスタンバイ ファイアウォールの状態が「Standby Ready」から「Cold Standby」に遷移したことが示されることがある理由について説明します。

## 「show failover history」コマンドが設定の不一致を示す理由

ASA アクティブ/スタンバイ フェールオーバー設定は、スタンバイ ASA が、障害が発生したアクティブな ASA の機能を引き継ぐことを許可します。フェールオーバー機能は、アクティブなアプライアンスの設定とスタンバイ アプライアンスの設定が同期していることを必要とします。

show failover history コマンドの出力に、「設定の不一致」が原因でスタンバイ ファイアウォールの状態が「Standby Ready」から「Cold Standby」に遷移したことが示されることがあります。

。

```
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
```

ユーザがアクティブなファイアウォールから write standby コマンドを入力すると、スタンバイ ASA の状態が「Standby Ready」から「Cold Standby」に遷移します。このコマンドは、スタンバイ ユニットの設定を保存する目的で誤って使用されることがあります。しかし、write standby コマンドでは、アクティブなファイアウォールからスタンバイ ファイアウォールへの設定の完全な再同期が強制的に実行されます。これは通常の ASA の操作では使用すべきではありません。

スタンバイ ASA インサーブ設定をフラッシュに保存するには、アクティブなユニットで **write mem** コマンドを入力します。このコマンドは両方のユニット間で同期され、アクティブ ファイアウォールとスタンバイ ファイアウォールの両方のフラッシュに設定を書き込みます。

注：ASA のオンライン マニュアルでは、**write standby** コマンドは設定をピア ユニットのインサーブ 設定に複製すると説明されていますが、このコマンドは、設定をスタートアップ コンフィギュレーションに保存しません。設定の変更内容をスタートアップ コンフィギュレーションに保存するには、アクティブなユニットで **copy running-config startup-config** コマンドを入力します。コマンドはスタンバイ ピア ユニットに複製され、設定はスタートアップ コンフィギュレーションに保存されます。

## 関連情報

- [質問と回答：ASA では write standby コマンドはいつ使用しますか。またこのコマンドを使用するとどうなりますか。](#)
- [テクニカル サポートとドキュメント – Cisco Systems](#)