ريشي اذامل :ASA لوح ةلوادتملا ةلئسألاا قباطت مدع ىلإ "show failover history" رمألا نيوكتلا

المحتويات

المقدمة

لماذا يشير الأمر "show failed over history" إلى عدم تطابق في التكوين؟

معلومات ذات صلة

المقدمة

يوضح هذا المستند سبب إخراج أمر **show** failover history في بعض الأحيان أن جدار حماية إستعداد جهاز الأمان القابل للتكيف (ASA) الذي يتم نقله من حالة "الاستعداد الاستعداد" إلى حالة "الاستعداد البارد" بسبب "عدم تطابق التكوين".

لماذا يشير الأمر "show failed over history" إلى عدم تطابق في التكوين؟

يتيح تكوين ASA النشط/الاحتياطي لتجاوز الأعطال ل ASA إمكانية تولي ASA في وضع الاستعداد لوظائف ASA النشط الذي تعرض للفشل. تتطلب وظيفة التغلب على الأعطال مزامنة تكوينات الجهاز النشط والاحتياطي. يظهر إخراج أمر show failed over history في بعض الأحيان أن جدار حماية الاستعداد ينتقل من حالة "الاستعداد الاحتياطي" إلى حالة "الاستعداد البارد" بسبب "عدم تطابق التكوين".

ASA/stb# show failover history

From State To State Reason

CET Sep 23 2013 16:01:05

Standby Ready Cold Standby Configuration mismatch

CET Sep 23 2013 16:01:07

Cold Standby Sync Config Configuration mismatch

CET Sep 23 2013 16:01:31

Sync Config Sync File System Configuration mismatch

CET Sep 23 2013 16:01:31

Sync File System Bulk Sync Configuration mismatch

CET Sep 23 2013 16:01:47

Bulk Sync Standby Ready Configuration mismatch

يحدث الانتقال من "الاستعداد" إلى "الاستعداد البارد" على ASA في وضع الاستعداد عندما يدخل مستخدم أمر **كتابة في وضع الاستعداد** من جدار الحماية النشط. في بعض الأحيان، يتم إستخدام هذا الأمر بشكل خاطئ لحفظ التكوين على الوحدة الاحتياطية. ومع ذلك، يفرض الأمر write standby إعادة مزامنة التكوين بالكامل من جدار الحماية النشط إلى جدار الحماية الاحتياطي ويجب عدم إستخدامه أثناء عملية ASA العادية.

إذا كنت ترغب في حفظ تكوين ASA في الخدمة في ذاكرة الفلاش، فأدخل الأمر write mem على الوحدة النشطة.

تتم مزامنة هذا الأمر بين كلا الوحدتين ويكتب التكوين إلى flash على كل من جدران الحماية النشطة والاحتياطية.

ملاحظة: وفقا لمستندات ASA عبر الإنترنت، يقوم الأمر write standby بنسخ التكوين إلى تكوين وحدة النظير أثناء الخدمة؛ ولا يقوم بحفظ التكوين في تكوين بدء التشغيل. لحفظ تغييرات التكوين في تكوين بدء التشغيل، أدخل الأمر copy running-config startup-config على الوحدة النشطة. سيتم نسخ الأمر نسخا متماثلا إلى وحدة النظير في وضع الاستعداد والتكوين المحفوظ إلى تكوين بدء التشغيل.

معلومات ذات صلة

- أسئلة وأجوبة: في ASA، متى يجب إستخدام الأمر write standby وما الذي يحدث عند إستخدامه؟
 - الدعم التقني والمستندات Cisco Systems

ةمجرتلا هذه لوح

تمهرت Cisco تا الرمستنع باستغام مهووة من التقن وات الآلية تالولية والرسبين في همود أنعاء الوالم والربشبين في هميد أنعاء الوالم والربشبين في هميو أنعاء الوالم والمتابين في المعالفة أن أفضل تمهرت أن تفون عقوقة طما وتام الفات وتواد المعالفين في المعالفين في المعالفين في المعالفين في المعالفين ال