

Nexus في لمهم لى عزوم لى يرهاظ لى ل وحم لى 1000vCenter

المحتويات

- [المقدمة](#)
- [المتطلبات الأساسية](#)
- [المتطلبات](#)
- [المكونات المستخدمة](#)
- [الاصطلاحات](#)
- [المشكلة](#)
- [الحل](#)
- [معلومات ذات صلة](#)

[المقدمة](#)

يصف هذا المستند الحل عند حذف وحدة (Virtual Supervisor Module (VSM بشكل غير مقصود واستمرار المحول الظاهري الموزع (DVS) في العرض في Cisco Nexus 1000VCenter.

[المتطلبات الأساسية](#)

[المتطلبات](#)

لا توجد متطلبات خاصة لهذا المستند.

[المكونات المستخدمة](#)

لا يقتصر هذا المستند على إصدارات برامج ومكونات مادية معينة.

تم إنشاء المعلومات الواردة في هذا المستند من الأجهزة الموجودة في بيئة معملية خاصة. بدأت جميع الأجهزة المستخدمة في هذا المستند بتكوين ممسوح (افتراضي). إذا كانت شبكتك مباشرة، فتأكد من فهمك للتأثير المحتمل لأي أمر.

[الاصطلاحات](#)

راجع [اصطلاحات تلميحات Cisco التقنية للحصول على مزيد من المعلومات حول اصطلاحات المستندات.](#)

[المشكلة](#)

تم حذف VSM عن طريق الخطأ قبل إزالة DVS. يجب إزالة DVS بشكل جيد من vCenter قبل حذف VSM.

أستخدم هذا الحل لحل المشكلة.

1. نشر VSM مؤقت.
2. قم باستعادة تكوين بدء التشغيل (أو على الأقل إستعادة اسم المحول السابق).
3. أدخل الأمر `<extension-id> vmWare vc extension-key <vmWare vc extension-key>` للحصول على اتصال معالج تحكم جديد (CP) ب DVS الحالي. يجب أن يكون معرف الملحق في هذا الأمر هو نفسه المعرف المرتبط إلى DVS. يمكنك العثور على معرف الملحق باستخدام إحدى الطريقتين التاليتين: **الطريقة 1** في تقنية vCenter، انتقل إلى طريقة عرض الشبكة. في الجزء الأيمن، أختَر DVS. انقر فوق علامة التبويب **ملخص**. يتم سرد مفتاح الملحق ضمن التعليقات التوضيحية. **أسلوب 2** للانتقال إلى عصابة vCenter، استعرض الموقع `https://<vc_IP_ADDR>/Mob`. انتقل إلى جذر المجلد "المجموعة-d1". البحث عن مركز البيانات من "childEntity" الذي يحتوي على معرفات DataCenter. (عند النقر فوق مركز بيانات، ستجد اسما مقترنا به.) من مركز البيانات، انتقل إلى مجلد الشبكة (على سبيل المثال، "group-n6"). من مجلد الشبكة، أختَر الكيان التابع (على سبيل المثال، "مجموعة-n373"). في ChildEntity، انقر فوق DVS (على سبيل المثال، "DVS-7"). يتم سرد مفتاح الملحق ضمن سمة تكوين DVS.
4. أدخل الأمر `<extension-id> vmWare vc extension-key <vmWare vc extension-key>` لتعيين معرف الملحق إلى VSM.
5. أدخل الأمر `show vmWare vc extension-key` للتحقق من مفتاح الملحق الجديد على بروتوكول التحكم في الوصول (CP).
6. حفظ وإعادة تمهيد VSM.
7. احذف مفتاح الملحق الموجود على VC مع MOB (إلغاء تسجيل واجهة برمجة التطبيقات (API)) مع الخطوات التالية: للانتقال إلى مدير الملحقات، استعرض إلى `moid=ExtensionManager?/https://<VC_IP_ADDR>/mob` انقر فوق **إلغاء تسجيل الملحق** (أدخل `moid=ExtensionManager&method=unregisterExtension?/https://<VC_IP_ADDR>/mob`). أدخل `_Cisco_Nexus_1000V <مفتاح إسترداد DVS>` (مفتاح الملحق المرفق ب DVS). انقر فوق **أسلوب إستدعاء**.
8. أعد تسجيل مفتاح الملحق. إذا قمت بالحصول على ملف XML من خلال المستعرض، فقم بتحديث المستعرض قبل تنزيل ملف XML.
9. إعادة تسجيل المكون الإضافي للملحق.
10. قم بإعداد خصائص اتصال محول المحاكاة الافتراضية (SVS) الخاص بالخادم (على سبيل المثال، VC IP، منفذ، اسم مركز البيانات).
11. الاتصال بتوصيل SVS.
12. من سياق SVS على VSM، أدخل الأمر `no vmWare dvs` لإزالة DVS بسهولة.
13. تحقق من إزالة DVS من vCenter.
14. محات ال VSM مؤقت.

معلومات ذات صلة

• [الدعم التقني والمستندات - Cisco Systems](#)

ةمچرتل هذه لوج

ةللأل تاي نقتل نم ةومچم مادختساب دن تسمل اذہ Cisco تچرت
ملاعلاء انءمچي فني مدختسمل معدى وتحم مي دقتل ةيرشبل او
امك ةقيقد نوك تنل ةللأل ةمچرت لصف أن ةظحال مچري. ةصاخل متهتبل ب
Cisco يلخت. فرتحم مچرت مامدقي يتل ةيفارتحال ةمچرتل عم لالحل وه
ىلإ أمئاد ةوچرلاب ي صؤت وتامچرتل هذه ةقد نع اهتيل وئسم Cisco
Systems (رفوتم طبارل) ي لصلأل يزي لچنل دن تسمل