

Catalyst 3850 Switch - vEPC لوجملا لادبتسإ

المحتويات

[المقدمة](#)

[معلومات أساسية](#)

[المختصرات](#)

[سير عمل مذكرة التفاهم](#)

[محول CAT في إعداد Ultra-M](#)

[المتطلبات الأساسية](#)

[إجراء استبدال المحول](#)

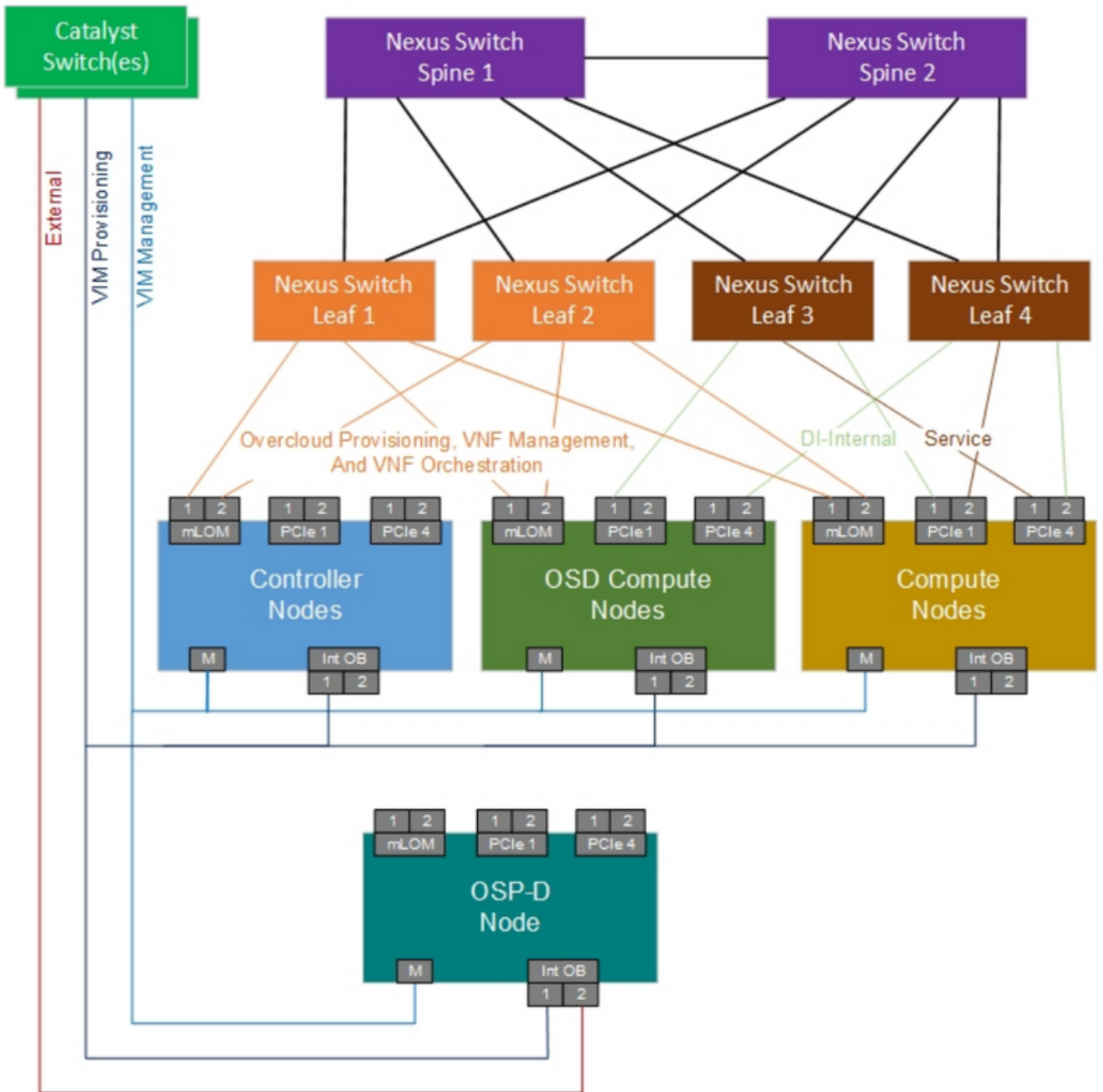
المقدمة

يصف هذا وثيقة ال steps يتطلب in order to استبدلت معيب مادة حفازة (CAT) مفتاح في ultra-M setup أن يستضيف StarOS شبكة وظائف (VNFs).

معلومات أساسية

Ultra-M هو حل أساسي لحزم الأجهزة المحمولة تم تجميعه في حزم مسبقا والتحقق من صحته افتراضيا تم تصميمه من أجل تبسيط نشر شبكات VNF. الخوادم التي تعد جزءا من إعداد Ultra-M متصلة بثلاثة أنواع مختلفة من المحولات:

- مفتاح Cat
 - مفتاح طرفي
 - مفتاح العمود الفقري
- مخطط الشبكة الخاص بإعداد Ultra-M كما هو موضح في الصورة:



مخطط شبكة UltraM

ملاحظة: مخطط الشبكة هو تمثيل فقط. قد تختلف الاتصالات بين المحولات قليلا وهذا يعتمد على الحل الذي تم نشره.

مخصص هذا المستند لأفراد Cisco المطلعين على عمليات إعداد Cisco Ultra-M ومحولات CAT.

المختصرات

وظيفة الشبكة الظاهرية	VNF
طريقة إجرائية	ممسحة
شبكة المنطقة المحلية	LAN
بروتوكول نقل	FTP

الملفات بروتوكول نقل الملفات المبسط	TFTP
عنصر التحكم المتكامل في الإدارة من Cisco	CIMC

سير عمل مذكرة التفاهم

ةمچرتل هذه ل و ح

ةلأل تاي نقتل ن م ة و مچ م ادخت ساب دن تسمل اذ ه Cisco ت مچرت
ملاعلاء نأ عي مچ ي ف ن ي م دخت سمل ل معد ي و تح م مي دقت ل ة ي رش ب ل و
امك ة ق ي قد ن و ك ت ن ل ة ي ل ة مچرت ل ض ف أن ة ظ حال م ي ج ر ي . ة ص ا خ ل م ه ت غ ل ب
Cisco ي ل خ ت . ف ر ت ح م مچرت م ا ه م د ق ي ي ت ل ا ة ي ف ا ر ت ح ا ل ا ة مچرت ل ا ع م ل ا ح ل ا و ه
ي ل ا م ئ ا د ع و ج ر ل ا ب ي ص و ت و ت ا مچرت ل ا ه ذ ه ة ق د ن ع ا ه ت ي ل و ئ س م Cisco
Systems (ر ف و ت م ط ب ا ر ل ا) ي ل ص أ ل ا ي ز ي ل ج ن إ ل ا دن تسمل ا