

Remplacement de commutateur d'épine du Nexus 9236C - CPAR

Contenu

[Introduction](#)

[Informations générales](#)

[Abréviations](#)

[Processus du balai](#)

[Commutateur d'épine dans l'installation d'UltraM](#)

[Condition préalable](#)

[Vérifications de l'intégrité](#)

[Commutez la procédure de remplacement](#)

[Vérification de commutateur remplacé d'épine](#)

Introduction

Ce document décrit l'étape nécessaire pour remplacer un commutateur défectueux d'épine (Nexus 9236C) dans une installation d'Ultra-M.

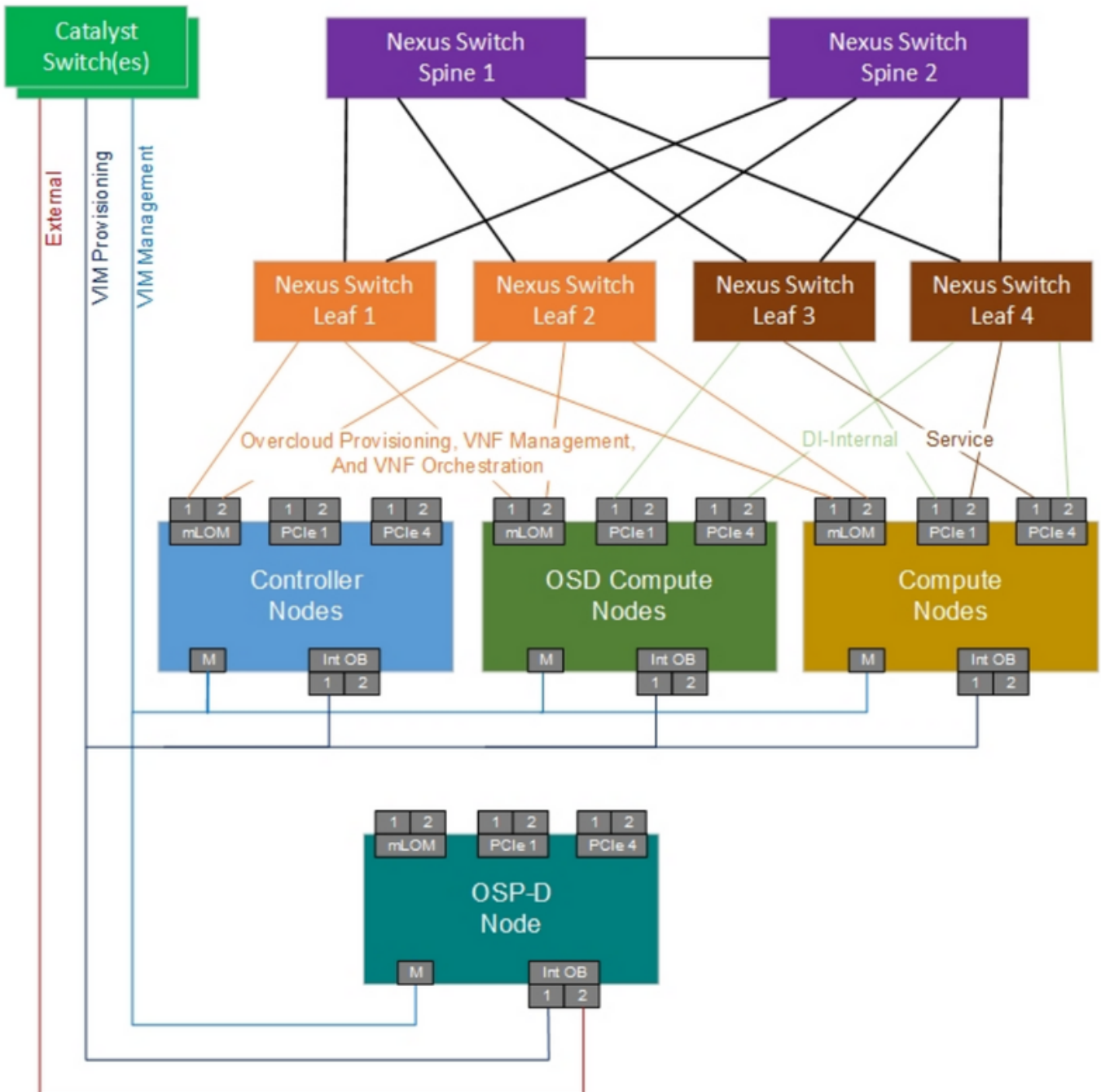
Cette procédure s'applique pour l'environnement d'un Openstack par la version de NEWTON où l'ESC ne gère pas Cisco Access Registrar principal (CPAR) et CPAR est installé directement sur la VM déployée sur Openstack.

[Informations générales](#)

Ultra-M est une solution mobile virtualisée préemballée et validée de noyau de paquet conçue pour simplifier le déploiement de VNFs. Les serveurs qui font partie de l'installation d'Ultra-M sont connectés à trois types différents de Commutateurs :

- Catalyst Switch
- Commutateur de feuille
- Commutateur d'épine

Cette image affiche que la topologie du réseau d'un Ultra-M a installé :



Remarque: La topologie du réseau est seulement une représentation, les connexions entre les Commutateurs pourrait légèrement varier, il dépend de la solution déployée.

Ce document est destiné pour le personnel de Cisco qui sont au courant des exécutions de commutateur d'installation et de Catalyst de Cisco Ultra-M.

Abréviations

VNF	Fonction réseau virtuelle
SPINE	Commutateur du Nexus 9236C comme épine
BALAI	Méthode de procédure
RÉSEAU	Réseau local

LOCAL	
FTP	Protocole de transfert de fichiers
TFTP	Trivial File Transfer Protocol
CIMC	Contrôleur de gestion intégré de Cisco

Processus du balai

Cette image affiche le processus de haut niveau de la procédure de remplacement.

