

Remplacement du l'OSD-calcul UCS 240M4 - vEPC

Contenu

[Introduction](#)

[Informations générales](#)

[Processus du balai](#)

[Abréviations](#)

[Conditions préalables](#)

[Sauvegarde OSPD](#)

[Identifiez les VMs hébergées dans le noeud d'OSD-calcul](#)

[Gracieux mettez hors tension](#)

[Le noeud d'OSD-calcul de l'affaire 1. héberge CF/ESC/EM/UAS](#)

[Migrez la carte CF vers l'état de réserve](#)

[CF d'arrêt et VM d'EM d'ESC](#)

[Migrez l'ESC vers le mode standby](#)

—

[Retirez le noeud d'OSD-calcul de la liste d'agrégat de nova](#)

[Automatique-les déploient d'hôtes de noeud d'OSD-calcul de l'affaire 2./Auto-IT/EM/UAS](#)

[Sauvegarde que la BDC de Automatique-les déploient](#)

[Sauvegarde system.cfg d'Automatique-service informatique](#)

[Suppression de noeud d'OSD-calcul](#)

[Noeud d'OSD-calcul d'effacement de la liste de service](#)

[Agents de neutron d'effacement](#)

[Effacement du nova et de la base de données ironique](#)

[L'effacement de se couvrent](#)

[Installez le nouveau noeud de calcul](#)

[Ajoutez le nouveau noeud d'OSD-calcul au couvrir](#)

[Configurations de rechange de serveur de courrier](#)

[Restaurez les VMs](#)

[Noeud d'OSD-calcul de l'affaire 1. accueillant des CF, l'ESC, l'EM et l'UAS](#)

[Ajout à la liste d'agrégat de nova](#)

[Reprise de VM UAS](#)

[Reprise de VM d'ESC](#)

[Récupérez les VMs de CF et d'EM de l'ESC](#)

[Le noeud d'OSD-calcul de l'affaire 2. accueillant l'Automatique-service informatique, Automatique-les déploient, EM et UAS](#)

[La reprise de Automatique-déploient la VM](#)

[Reprise de VM d'Automatique-service informatique](#)

[Panne de reprise d'ESC de traitement](#)

[Automatique-déployez la mise à jour de la configuration](#)

[Activation des Syslog](#)

Introduction

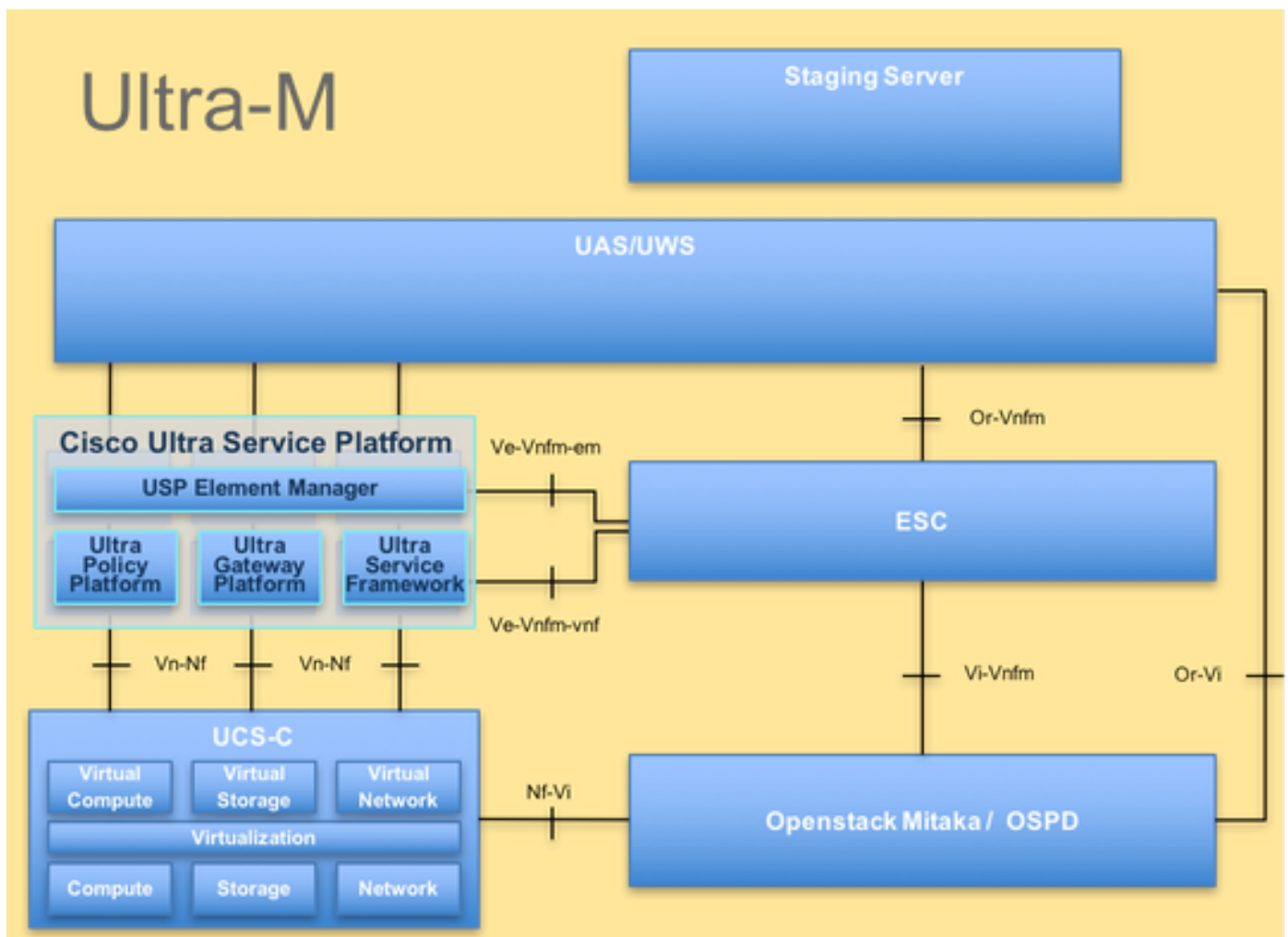
Ce document décrit les étapes qui sont exigées pour remplacer un disque défectueux de mémoire d'objet (OSD) - calculent le serveur dans un Ultra-M installé qui héberge des fonctions réseau virtuelles de StarOS (VNFs).

Informations générales

Ultra-M est une solution mobile virtualisée préemballée et validée de noyau de paquet conçue afin de simplifier le déploiement de VNFs. OpenStack est le gestionnaire virtualisé d'infrastructure (SCORE) pour Ultra-M et se compose de ces types de noeud :

- Calcul
- OSD - Calcul
- Contrôleur
- Plate-forme d'OpenStack - Directeur (OSPD)

L'architecture de haut niveau d'Ultra-M et les composants impliqués sont dépeints dans cette image :



Ce document est destiné pour le personnel de Cisco qui sont au courant de la plate-forme de Cisco Ultra-M et elle détaille les étapes qui sont exigées pour être effectuées au niveau d'OpenStack et de StarOS VNF au moment du remplacement de serveur de calcul.

Remarque: Ultra la release M 5.1.x est considérée comme afin de définir les procédures dans ce document.

Processus du balai

