

Vervanging van OSPF-server UCS 240 M4 - CPAR

Inhoud

[Inleiding](#)

[Achtergrondinformatie](#)

[Afkortingen](#)

[Werkstroom van de MoP](#)

[Voorwaarden](#)

[Statuscontrole](#)

[back-up](#)

[Installeer het nieuwe OSPD-knooppunt.](#)

[UCS-serverinstallatie](#)

[Installatie opnieuw uitvoeren](#)

[Monteer de Rood Hat ISO-afbeelding](#)

[RHEL installeren](#)

[De ondercloud herstellen](#)

[Stel ondercloud-installatie op basis van back-up voor](#)

[Vul de registratie opnieuw in](#)

[Weinig wolken](#)

[Sluit de teruggeprogrammeerde ondercloud weer aan op de Overcloud](#)

[Bevestig het voltooide herstel](#)

[Handeling Identity Services \(Keystone\) controleren](#)

[Afbeeldingen uploaden voor toekomstige knooppunt-inspectie](#)

[Knippering herstellen](#)

[Gerelateerde informatie](#)

Inleiding

In dit document worden de stappen beschreven die vereist zijn om een foutieve server te vervangen die als gastheer van de OpenStack Platform Director (OSPF) fungeert in een Ultra-M instelling. Deze procedure is van toepassing op een OpenStack-omgeving met behulp van de NEWTON-versie waarin ESC de Cisco Prime Access Registrar (CPAR) niet beheert en CPAR rechtstreeks op de VM wordt geïnstalleerd die op OpenStack wordt geïnstalleerd.

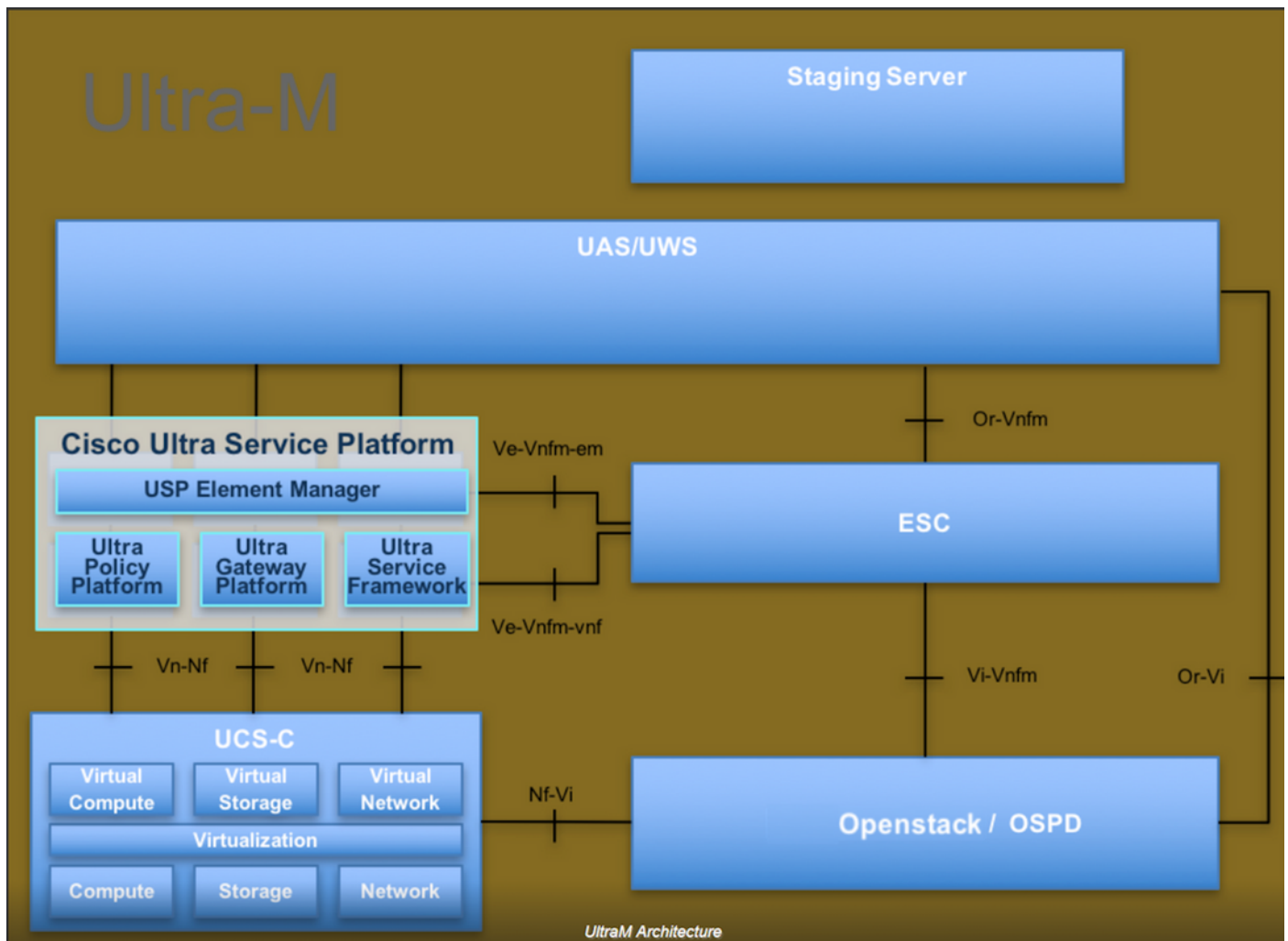
Achtergrondinformatie

Ultra-M is een voorverpakte en gevalideerde gevirtualiseerde mobiele pakketoplossing die is ontworpen om de plaatsing van VPN's te vereenvoudigen. OpenStack is de Gevirtualiseerde Infrastructuur Manager (VIM) voor Ultra-M en bestaat uit deze knooptypes:

- berekenen

- Object Storage Disk - computing (OSD)
- Controller
- OSPF

De hoge architectuur van Ultra-M en de betrokken onderdelen zijn in deze afbeelding weergegeven:



Dit document is bedoeld voor Cisco-personeel dat bekend is met het Cisco Ultra-M-platform en bevat details over de stappen die moeten worden uitgevoerd bij OpenStack en Redhat OS.

Opmerking: De Ultra M 5.1.x release wordt overwogen om de procedures in dit document te definiëren.

Afkortingen

MOP	Procedure
OSD	Objectopslaglocaties
OSPF	OpenStack platform Director
HDD	Station vaste schijf
SSD	Solid State Drive
VIM	Virtual-infrastructuurbeheer
VM	Virtuele machine
EM	Element Manager

UAS Ultra Automation Services
UUID Universele unieke ID-versterker

Werkstroom van de MoP

