

更換Nexus 93180YC-EX枝葉交換機 — CPS

目錄

[簡介](#)

[背景資訊](#)

[縮寫](#)

[MoP的工作流程](#)

[Ultra-M設定中的枝葉交換機](#)

[必要條件](#)

[交換機更換過程](#)

簡介

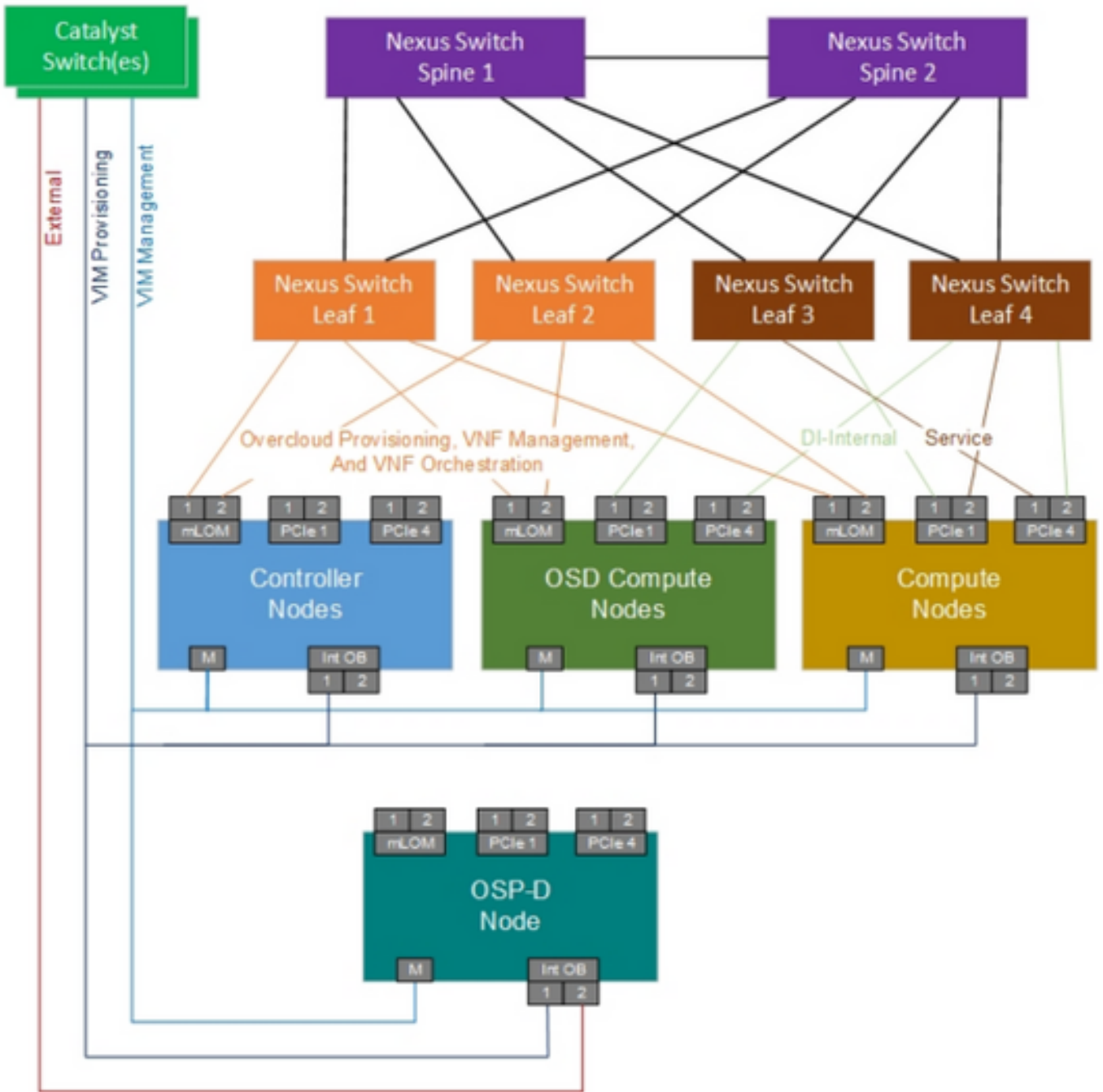
本文檔介紹在託管StarOS虛擬網路功能(VNF)的Ultra-M設定中更換故障枝葉交換機(Nexus 93180YC-EX)所需的步驟。

背景資訊

Ultra-M是經過預打包和驗證的虛擬化移動資料包核心解決方案，旨在簡化VNF的部署。Ultra-M設定中的伺服器連線到三種不同型別的交換機：

- Catalyst交換器
- 枝葉交換機
- 主幹交換機

Ultra-M設定的網路拓撲如圖所示。



UltraM網路拓撲

注意：網路拓撲只是一個表示形式，交換機之間的連線可能略有不同，具體取決於所部署的解決方案。本文檔面向熟悉Cisco Ultra-M設定和Nexus交換機的思科人員。

縮寫

VNF	虛擬網路功能
API	應用程式程式設計介面
澳門幣	程式方法
DI	分散式例項
FTP	檔案傳輸通訊協定
SFTP	安全檔案傳輸通訊協定
BGP	邊界網關協定
BFD	雙向轉發檢測

MoP的工作流程

