



MetroCluster 9.X Installation Workshop

MCIW

3 jours

Objectifs

Cablage et configuration d' un MetroCluster en Data ONTAP 9.x
Identification des pannes.
Procédure de bascule (switchover) et de reprise (switchback)
Test d'accréditation NS0-021

Audience

Ce cours est destiné uniquement aux partenaires et employés de NetApp

Pré-requis

Avoir suivi les cours
« OnTap Administration » ET
« OnTap Installation Workshop »

Moyens Pédagogiques

Animé par un formateur en français
Travaux pratiques sur FAS8020
Support de cours NetAppU en anglais

Modalité d'évaluation

Formative après chaque TP

Contenu du stage

- Architectures d'un MetroCluster (Stretch et Fabric Attached)
- Comparaison des différents MetroClusters (2, 4 et 8 noeuds)
- Comptabilité des composants matériel
- Câblage des Shelves, des FiberBridges, des Switches et des Contrôleurs NetApp
- Configuration des FiberBridges ATTO et des Switches FC
- Configuration des pré-requis : Cluster Peer et SyncMirror
- Configuration du MetroCluster
- Vérification de la Configuration (CLI, ConfigAdvisor)
- Supervision par le CLI health Monitoring et par OCUM
- Scénarios de Pannes
- Bascules Planifiées et non-planifiées (Switchover)
- Reprise d'Activité sur le Site de Production (Switchback)
- Configuration du TieBreaker