

ONTAP MetroCluster IP Implementation (MCCIIW)

ID MCCIIW Prix CHF 2 340,- (Hors Taxe) **Durée** 2 jours

A qui s'adresse cette formation

- NetApp Employees
- Partner Professional Service Implementation Engineers

Pré-requis

Les cours et/ou connaissances et compétences suivants sont recommandés avant de suivre ce cours.

Requis :

- MetroCluster : Complétion du programme de conformité professionnelle ONTAP PS ou un programme équivalent
- Atelier d'installation de cluster ONTAP

Recommandé :

- Vue d'ensemble de MetroCluster dans ONTAP pour les partenaires de support
- Dépannage de l'écosystème MetroCluster pour les partenaires

Objectifs

A l'issue de cette formation, vous serez en mesure de :

- Décrire les principaux composants architecturaux d'un environnement MetroCluster
- Câbler les nœuds et les commutateurs IP back-end
- Configurer les commutateurs IP back-end
- Configurer les clusters à la fois localement et à distance dans un environnement MetroCluster
- Configurer une configuration MetroCluster et servir des données aux clients
- Détecter et récupérer des pannes dans un environnement MetroCluster
- Installer et configurer le logiciel TieBreaker Manager

Contenu

Module 1 : Vue d'ensemble de MetroCluster IP

- Leçon 1 : Introduction au logiciel MetroCluster
- Leçon 2 : Introduction à la configuration MetroCluster IP
- Leçon 3 : Configurations supportées par MetroCluster IP
- Leçon 4 : Outils et documentation de configuration MetroCluster

Module 2 : Installation et câblage de MetroCluster IP

- Leçon 1 : Disposition des risques et des disques
- Leçon 2 : Vue d'ensemble du câblage MetroCluster IP
- Leçon 3 : Vue d'ensemble du câblage des commutateurs
- Leçon 4 : Câblage des étagères

Module 3 : Configuration des commutateurs

- Leçon 1 : Configuration des commutateurs
- Leçon 2 : Installation et mise à jour des commutateurs

Module 4 : Préparation des clusters

- Leçon 1 : Préparation des nœuds
- Leçon 2 : Attribution de disques locaux
- Leçon 3 : Configuration des nœuds et des clusters

Module 5 : Configuration de MetroCluster

- Leçon 1 : Préparation du cluster
- Leçon 2 : Attributions de disques à distance
- Leçon 3 : Configuration de MetroCluster
- Leçon 4 : Vérification de MetroCluster
- Leçon 5 : Surveillance de MetroCluster
- Leçon 6 : Configuration de SVM dans un environnement MetroCluster

Module 6 : Scénarios de pannes

- Leçon 1 : Basculement
- Leçon 2 : Retour à la normale
- Leçon 3 : Scénarios de pannes
- Leçon 4 : Placement des LIF

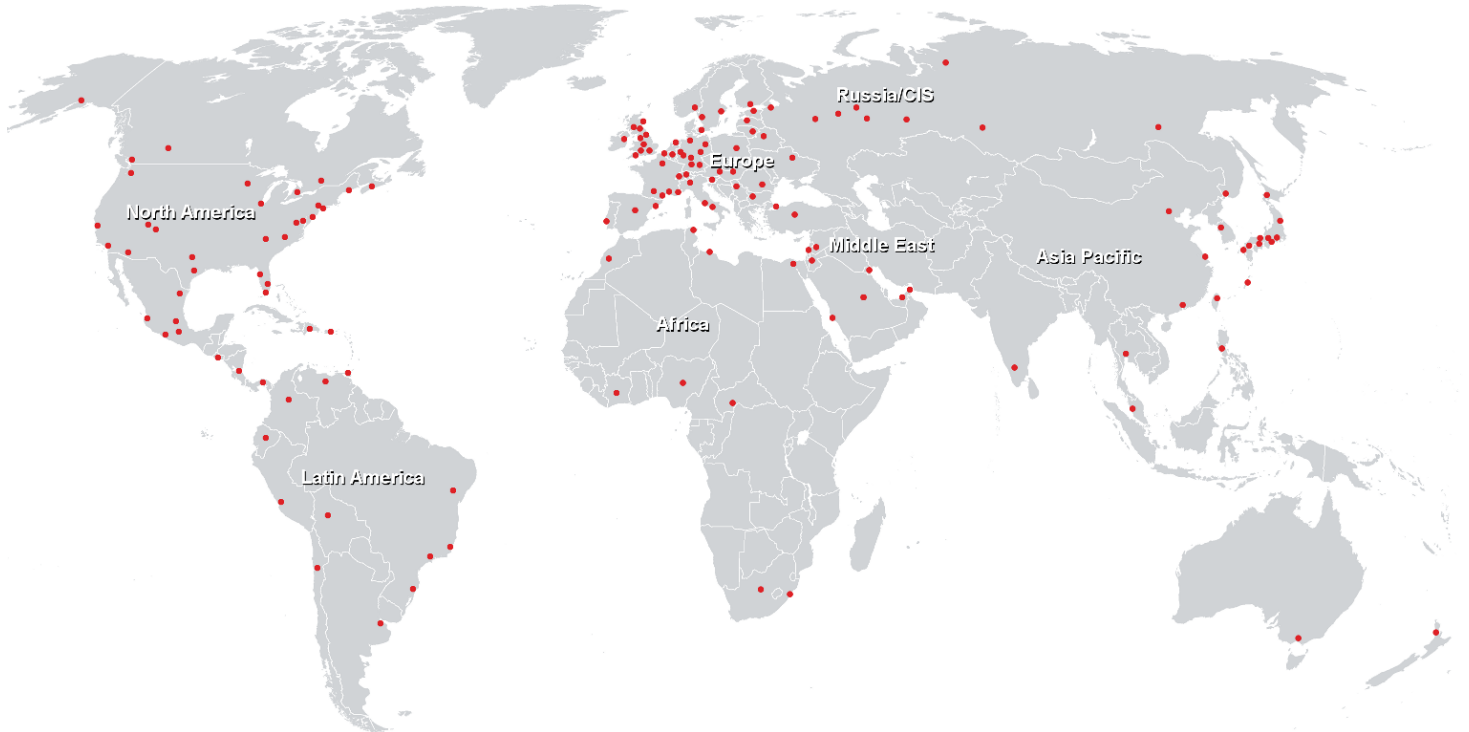
Module 7 : Configuration de MetroCluster TieBreaker Manager

- Leçon 1 : Introduction à TieBreaker



- Leçon 2 : Installation de TieBreaker
- Leçon 3 : Configuration de TieBreaker

Centres de formation dans le monde entier



Fast Lane Institute for Knowledge Transfer GmbH

Husacherstrasse 3
CH-8304 Wallisellen
Tel. +41 44 832 50 80

info@flane.ch, <https://www.flane.ch>