



NetApp

NetApp - Configuration des systèmes E-Series

4 jours (28h00) | ★★★★★ 4,6/5 | NA-CONF | Certification NSO-516 (non incluse) |

Évaluation qualitative de fin de stage | Formation délivrée en présentiel ou distanciel

Formations Informatique › Virtualisation - Stockage - Sauvegarde › NetApp

Contenu mis à jour le 13/10/2023. Document téléchargé le 23/05/2024.

Objectifs de formation

A l'issue de cette formation, vous serez capable de :

- Configurer et administrer un système de stockage NetApp E-Series
- Préparer l'examen NSO-516 "Certification NCIE SAN Specialists E-Series".

Modalités, méthodes et moyens pédagogiques

Formation délivrée en présentiel ou distanciel* (blended-learning, e-learning, classe virtuelle, présentiel à distance).

Le formateur alterne entre méthode** démonstrative, interrogative et active (via des travaux pratiques et/ou des mises en situation).

Variables suivant les formations, les moyens pédagogiques mis en oeuvre sont :

- Ordinateurs Mac ou PC (sauf pour certains cours de l'offre Management), connexion internet fibre, tableau blanc ou paperboard, vidéoprojecteur ou écran tactile interactif (pour le distanciel)
- Environnements de formation installés sur les postes de travail ou en ligne
- Supports de cours et exercices

En cas de formation intra sur site externe à M2i, le client s'assure et s'engage également à avoir toutes les ressources matérielles pédagogiques nécessaires (équipements informatiques...) au bon déroulement de l'action de formation visée conformément aux prérequis indiqués dans le programme de formation communiqué.

* nous consulter pour la faisabilité en distanciel

** ratio variable selon le cours suivi

Prérequis

Avoir connaissance de l'administration système Linux ou Windows.

Public concerné

Utilisateurs déployant le stockage E-Series.

Cette formation :

- Est animée par un consultant-formateur dont les compétences techniques, professionnelles et pédagogiques ont été validées par des diplômes et/ou testées et approuvées par l'éditeur et/ou par M2i Formation
- Bénéficie d'un suivi de son exécution par une feuille de présence émarginée par demi-journée par les stagiaires et le formateur.

Programme

Cabler et connecter le système de stockage E-Series sur le réseau SAN

Configurer un nouveau système de stockage E-Series

Créer l'espace de stockage

Vérifier le "status system"

Utiliser et mettre à jour SANtricity

Configurer les paramètres système pour améliorer la performance en fonction de l'utilisation

Exemple de configuration en fonction de modèle client simple

Utiliser les fonctionnalités "Premium" pour restaurer des données perdues

Mettre à jour et maintenir E-Series et SANtricity

Diagnostiquer les problèmes de connexion

Résoudre les problèmes coté client

Gestion des pannes de disque

Certification (en option)

- Prévoir l'achat de la certification en supplément
- Le passage de l'examen se fera (ultérieurement) dans un centre agréé Pearson Vue
- L'examen (en anglais) s'effectue en ligne, et durera en moyenne 1h30

Le contenu de ce programme peut faire l'objet d'adaptation selon les niveaux, prérequis et besoins des apprenants.

Modalités d'évaluation des acquis

- En cours de formation, par une évaluation formative après chaque TP
- Et/ou, en fin de formation par une certification (proposée en option)

Les + de la formation

Le support de cours NetAppU est en anglais.

Accessibilité de la formation

Le groupe M2i s'engage pour faciliter l'accessibilité de ses formations. Les détails de l'accueil des personnes en situation de handicap sont consultables sur la page Accueil et Handicap.

Modalités et délais d'accès à la formation

Les formations M2i sont disponibles selon les modalités proposées sur la page programme. Les inscriptions sont possibles jusqu'à 48 heures ouvrées avant le début de la formation. Dans le cas d'une formation financée par le CPF, ce délai est porté à 11 jours ouvrés.