



NetApp

## NetApp - Protection SQL Server

2 jours (14h00) | 9 4,6/5 | NA-PSQL | 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 27/07/2024.

### Objectifs de formation

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

- Protéger, sauvegarder et restaurer des bases de données MS-SQL avec le plug-in intégré à SnapCenter.

### 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 suivi les formations NA-OT9ADPR "NetApp ONTAP 9.x - Administration et protection" (ou être certifié NCDA NS0-160) et "SnapCenter - Administration" ou avoir les connaissances équivalentes. Il est également recommandé d'avoir des connaissances sur Microsoft SQL Server.

## Public concerné

Architectes et administrateurs de bases de données SQL Server système et stockage, déployant les applications gérées par le moteur Microsoft SQL Server sur les contrôleurs NetApp.

## 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 émargée par demi-journée par les stagiaires et le formateur.

## Programme

### Décrire les fonctionnalités du plug-in de SnapCenter pour MS-SQL

### Répertorier les scénarios de déploiement pris en charge

### Installer et configurer le plug-in SnapCenter pour MS-SQL

### Migrer des bases de données

- De local vers les contrôleurs NetApp
- D'un LUN vers un autre LUN
- De SnapManager vers SnapCenter

### Décrire les stratégies de protection pour les bases MS-SQL

### Utiliser ce plug-in pour sauvegarder les bases de données SQL Server via SnapCenter

### Restaurer et cloner les bases de données SQL Server via SnapCenter

### Gérer des alertes et créer des rapports

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

### 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.