



Veritas NetBackup : Administration avancée

Lien : <https://innov-systems.com/formation/veritas-netbackup-administration-avancee>

 DURÉE
5 jours (35h)

 RÉFÉRENCE
SEC233

 CATÉGORIE
Veritas, Symantec

OBJECTIFS DE LA FORMATION

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

- ✓ Améliorer la performance Netbackup
- ✓ Se préparer aux sinistres courants et planifier la reprise après sinistre
- ✓ Décrire les besoins pour la sauvegarde des applications tierce partie et les bases de données
- ✓ Configurer NetBackup pour sauvegarder et restaurer les bases de données Oracle, Microsoft Exchange, Microsoft SQL et Microsoft SharePoint
- ✓ Configurer, activer et gérer les sauvegardes pour activer les applications dans les machines virtuelles
- ✓ Configurer Accelerator pour les machines virtuelles VMware
- ✓ Assurer la sécurisée de l'environnement NetBackup

POUR QUI ?

- ✓ Professionnels responsables de la conception, de la configuration, du fonctionnement, de la surveillance et du support de NetBackup



Programme détaillé

1 / Concepts Netbackup

- Comprendre l'environnement NetBackup
- Utilisation des interfaces administratives NetBackup
- Utilisation de NetBackup dans un environnement d'entreprise

2 / Améliorer les performances de Netbackup

- Présentation des performances de NetBackup
- Isolation des "bottlenecks"
- Adressage des "bottlenecks"
- Optimisation des buffers Netbackup
- Optimisation de la déduplication Netbackup
- Utilisation de la résilience du réseau

3 / Préparation à la reprise après sinistre

- Stratégies de reprises d'activité en cas de sinistre
- Protection de l'infrastructure NetBackup
- Introduction à Auto Image Replication
- Configuration et surveillance de Auto Image Replication
- Gestion et maintenance de Auto Image Replication

4 / Effectuer une reprise après sinistre

- Restauration de l'infrastructure NetBackup
- Contrôle des serveurs de médias utilisés pour les restaurations
- Restauration à partir d'une image répliquée et importée

5 / Concepts de sauvegarde d'applications

- Comprendre les besoins en applications
- Sauvegarde des bases de données et concepts de restauration
- Personnaliser les sauvegardes d'applications génériques

6 / Gestion des sauvegardes Oracle

- Introduction aux bases de données Oracle
- Configurer NetBackup pour Oracle avec les stratégies intelligentes
- Gérer les sauvegardes de base de données Oracle
- Surveillance et maintenance des sauvegardes de bases de données Oracle
- Considérations relatives à la reprise après sinistre de la base de données Oracle

7 / Gestion des sauvegardes Microsoft SQL

- Introduction à Microsoft SQL Server
- Configuration des stratégies intelligentes SQL Server
- Surveillance des sauvegardes de bases de données SQL Server
- Considérations relatives à la reprise après sinistre de SQL Server

8 / Gestion des sauvegardes Microsoft SharePoint

- Introduction à Microsoft SharePoint Server
- Configuration des stratégies NetBackup pour SharePoint
- Surveillance des sauvegardes SharePoint
- Considérations relatives à la reprise après sinistre SharePoint

9 / Gestion des sauvegardes Microsoft Exchange

- Présentation de Microsoft Exchange Server
- Configuration de NetBackup pour Exchange
- Exchange et environnements haute disponibilité

- Surveillance et maintenance des sauvegardes de bases de données Exchange
- Considérations relatives à la reprise après sinistre d'Exchange

10 / Amélioration de la protection des machines virtuelles

- Protection des machines virtuelles avec des applications
- Utilisation de NetBackup Accelerator pour les sauvegardes de machines virtuelles
- Restauration de fichiers VDMK individuels

11 / Sécurisation de l'environnement NetBackup

- Comprendre les problèmes de sécurité dans un environnement de sauvegarde
- Sécurisation de la communication du port NetBackup
- Chiffrement des données NetBackup
- Configuration de NetBackup avec contrôle d'accès
- Audit de NetBackup
- Comprendre les certificats de sécurité

12 / Implémentation des solutions cloud NetBackup

- Utilisation du cloud avec NetBackup
- Configurer le stockage cloud NetBackup
- Gestion du stockage cloud NetBackup et des sauvegardes cloud

13 / Les tendances de la sauvegarde dans l'entreprise

- Utiliser NetBackup avec les environnements Big Data
- Utiliser NetBackup Self Servic

Approche pédagogique

- ✓ Support Ecrit et Projection
- ✓ Exposés Interactifs, Podcasts et Vidéos
- ✓ Brainstorming et Jeux de Rôle
- ✓ Cas Pratiques et Labs inclus pour leur impact opérationnel
- ✓ Test de Validation des Acquis des Connaissances

Prochaines dates programmées

29 Juin au 03 Jul. 2026

Présentiel - Casablanca

24 au 28 Août 2026

Distanciel

19 au 23 Oct. 2026

Distanciel

Autres dates possibles sur demande. Contactez-nous pour organiser une session intra-entreprise.

Réservation & Renseignements

Téléphone : +212 522 247 210

Email : contact@innov-systems.com

Web : <https://www.innov-systems.com>