

Formation NetBackup 7.5 pour Windows : Administration

Durée :	5 jours
Public :	Administrateurs système, ingénieurs système
Pré-requis :	Les stagiaires doivent être familiers avec la configuration et l'administration des systèmes d'exploitation utilisés.
Objectifs :	Ce cours fournit les informations nécessaires pour l'utilisation de NetBackup 7.5 et explique comment déployer une stratégie de gestion des sauvegardes.
Sanction :	Attestation de fin de stage mentionnant le résultat des acquis
Taux de retour à l'emploi:	Aucune donnée disponible
Référence:	RéS100131-F
Note de satisfaction des participants:	Pas de données disponibles

Introduction à NetBackup

Introduction à la protection des données
L'environnement NetBackup
Concepts de NetBackup
Options et agents NetBackup

Installer NetBackup

Préparer l'installation et la configuration de NetBackup
Utiliser l'utilitaire de pré-installation
Installer votre environnement NetBackup
Installer les clients NetBackup
Vérifier l'installation de NetBackup

Utiliser les interfaces administratives de

NetBackup
La Console d'administration de NetBackup
NetBackup OpsCenter

Configuration de la sauvegarde sur bande et des media

Concepts de la sauvegarde NetBackup
Configurer des périphériques à bande

Configuration des media
Vérifier la sauvegarde sur bande

Configuration de la sauvegarde sur disque

Les bases de la sauvegarde sur disque de
NetBackup
Configurer la sauvegarde sur disque de type
« basic disk »
Configuration de type « AdvancedDisk »
Vérification des sauvegardes sur disque
Concepts additionnels sur la sauvegarde
NetBackup

Configuration des sauvegardes de fichiers

Introduction aux polices de sauvegarde
Configurer des polices de sauvegarde de
fichiers

Exécuter des sauvegardes et des restaurations de fichiers

Exécuter des sauvegardes manuelles
Exécuter des restaurations
Astuces pour la sauvegarde et la
restauration

Protéger les données sauvegardées

Concepts de duplication des
sauvegardes
Utilisation des « Storage Lifecycle
Policies »
Introduction à « Auto Image Replication »
Introduction à « NetBackup Vault »

Protéger la configuration de NetBackup

Introduction au catalogue de NetBackup
Gérer les images
Gérer la sauvegarde et la restauration du
catalogue
Stratégies de type « disaster recovery »
Astuces pour la gestion du catalogue

Surveillance de NetBackup

Surveiller les travaux de NetBackup
Surveiller l'activité de NetBackup

Gérer les travaux
Surveiller l'état de NetBackup

Gérer et optimiser la sauvegarde sur bande

Gérer les robots et les périphériques à bandes
Gérer les périphériques à bandes partagés
Gérer les media et l'état des média
Gérer les bandes et leur utilisation
Astuces au sujet des media et des périphériques

Gérer et optimiser la sauvegarde sur disque

Comparaison des différentes caractéristiques des sauvegardes sur disque
Gérer les sauvegardes de type « Basic Disk » et DSSU
Gérer les sauvegardes de type « AdvancedDisk » et les pools de disques
Astuces au sujet de la sauvegarde sur disque

Optimiser les sauvegardes de fichiers

Concepts de la sauvegarde de fichiers
Utiliser la sauvegarde incrémentale
Introduction aux « snapshots » des systèmes de fichiers
Utilisation de « multiple data streams »
Optimiser la performance des périphériques à bandes avec le « multiplexing »
Utilisation des sauvegardes synthétiques
Utilisation des polices de type « FlashBackup »

Introduction à la sauvegarde en entreprise

Concepts de protection des applications
Concepts de sauvegarde des bases de données
Concepts de sauvegarde des applications de l'entreprise
Concepts de protection des machines virtuelles

Travailler avec le support

Ressources du support technique

Processus, services et daemons de
NetBackup

Utiliser l'utilitaire nbcplogs

Configurer les niveaux de verbosité des
fichiers logs de NetBackup