

Objectifs

Installer Veeam et ses composants, connaître les améliorations par rapport aux versions, créer des tâches de sauvegarde d'un environnement virtuel, restaurer des fichiers sauvegardés dans un environnement virtuel.

Participants

Administrateurs d'une infrastructure virtuelle VMware vSphere ou Hyper-V.

Prérequis

Bonnes connaissances de VMware vSphere 5.x. Connaissances de base de l'administration Windows ou Linux.

Pédagogie

La pédagogie est basée sur le principe de la dynamique de groupe avec alternance d'apports théoriques, de phases de réflexion collectives et individuelles, d'exercices, d'études de cas et de mises en situations observées. Formation / Action participative et interactive : les participants sont acteurs de leur formation notamment lors des mises en situation car ils s'appuient sur leurs connaissances, les expériences et mettront en œuvre les nouveaux outils présentés au cours de la session.

Profil de l'intervenant

Consultant-formateur expert. Suivi des compétences techniques et pédagogiques assuré par nos services.

Moyens techniques

Encadrement complet des stagiaires durant la formation. Espace d'accueil, configuration technique des salles et matériel pédagogique dédié pour les formations en centre. Remise d'une documentation pédagogique papier ou numérique à échéance de la formation.

Méthodes d'évaluation des acquis

Exercices individuels et collectifs durant la formation. La feuille d'émargement signée par demi-journée ainsi que l'évaluation des acquis de fin de stage sont adressées avec la facture.

Programme

Vue d'ensemble des produits Veeam

Les produits Veeam

Veeam Availability Suite

Concepts clés

Déploiement

- Composants de base et leurs interactions
- Composants optionnels
- Scénarios de déploiement
- Mise à jour de Veeam Backup et réplication

Configuration initiale

- Ajouter des serveurs
- Ajouter un proxy de sauvegarde VMware
- Ajouter un proxy de sauvegarde Hyper-V hors hôte
- Ajouter des dépôts de sauvegarde
- Réaliser des configurations de sauvegarde et de récupération
- Gérer le trafic réseau
- Paramètres de notification globaux
- Apprendre à connaître l'interface utilisateur

Protéger

- Créer des tâches de sauvegarde
- Créer des points de restauration avec VeeamZIP et Quick Backup
- Copie de sauvegarde
- Créer des tâches de copie de VM / fichiers

Récupération complète de VM

- Récupération de données
- Travailler avec les outils de Veeam Backup et réplication
- Aperçu de la récupération à partir de Replica

Récupération d'objets

- Récupération au niveau des objets
- Récupération de fichiers du système invité

Protection de données avancée

- Prise en charge des périphériques sur bande
- Prise en charge des systèmes de stockage SAN
- Prise en charge des systèmes de stockage de déduplication
- Veeam Backup Enterprise Manager

Editions du produit

Comparaisons des éditions du produit

Fonctionnalités des modes gratuits et complets

Dépannage

Comment identifier le problème ?

Comment examiner et analyser le problème ?

Rechercher des informations complémentaires

Support Veeam