

Formation Veeam Backup & Replication

Réf. SF33275

2 jours de formation pour apprendre à gérer votre infrastructure virtuelle !

2 j Durée	1 500 € HT Inter / participant	3 900 € HT Intra (≤12 pers.)	0 Sessions à venir
--------------	-----------------------------------	---------------------------------	-----------------------

Objectifs pédagogiques

- ✓ Apprendre à utiliser la solution de sauvegarde Veeam Backup & Replication
- ✓ Maîtriser Veeam Backup Enterprise Manager et Veeam Cloud Connect
- ✓ Savoir installer et configurer Veeam
- ✓ Gérer la maintenance et le dépannage
- ✓ Gérer la sauvegarde (le backup), la restauration et la réplication

Public visé & prérequis

Public visé Administrateurs systèmes et réseaux, Architectes techniques

Prérequis Connaissances de VMware vSphere et de l'administration basique de Windows ou Linux.

Programme détaillé

Introduction à la formation Veeam Backup et Replication

Présentation générale de la suite Veeam
Positionnement sur le marché
Fonctionnalités principales
Architecture : composants de base et composants optionnels
Types de licences

Installation et prise en main

Prérequis à l'installation
Installer Veeam Backup & Replication
Mise à jour vers Veeam Backup & Replication 9.5
Installer la console Veeam Backup & Replication
Installer la licence
Scénarios de déploiement : simple, avancé, distribué
Prise en main de l'interface utilisateur (menus, navigation, vues...)
Gérer les droits d'accès

Activités pratiques :

Installation de Veeam Backup & Replication dans un environnement virtuel VMware vSphere

Configuration de l'environnement

Ajouter des composants d'infrastructure
Configurer les Backup Proxies
Gérer les répertoires de sauvegarde
Déployer un WAN Accelerator
Configurer les notifications
Gestion du réseau
Sauvegarde et récupération de la configuration

Activités pratiques :

Sauvegarde (Backup)

- Créer des Backup Jobs
- Importer des sauvegardes
- Gérer les Backups : propriétés, déplacement, suppression...
- Gérer les Jobs : paramètres, clonage, reconfiguration avec des VMs Microsoft SQL Server...
- Backup de serveurs physiques
- Fonctionnalités de reporting

Restauration

- Restaurer une machine virtuelle complète
- Restaurer des fichiers de machine virtuelle (VMDK ou VMX)
- Restaurer des fichiers individuels
- Utiliser VeeamZip et Quick Backup pour créer des points de restauration
- Restaurer une machine virtuelle instantanément avec Instant VM Recovery
- Vérifier la restauration avec SureBackup et SureReplica
- Restaurer des éléments d'applications en utilisant Veeam Explorer

Réplication

- Vue d'ensemble, architecture
- Copier des machines virtuelles
- Créer des Replication Jobs
- Gérer les Replicas
- Failover et Failback
- Basculer une machine virtuelle

Activités pratiques :

Mise en œuvre de sauvegardes et restaurations dans l'environnement VMware vSphere

Aller plus loin

- L'outil Virtual Lab
- Périphériques et archivage sur bande
- Systèmes de stockage SAN

Veeam Backup Enterprise Manager

- Composants
- Déployer et administrer Veeam Backup Enterprise Manager

Veeam Cloud Connect

- Architecture
- Externalisation de sauvegardes avec Veeam Cloud Connect

Maintenance et dépannage

- Réaliser un audit de l'environnement
- Identifier, analyser et résoudre les problèmes
- Trouver des ressources additionnelles, support Veeam

Pourquoi choisir Sparks Formation ?

20 ans d'expertise IT, des formateurs experts et des sessions garanties contre l'annulation.

20 ans
d'expertise

1 068+
formations

11 178
apprenants formés/an

+67
Net Promoter Score

Avis des participants

Note moyenne des participants de la filière Administration Windows : 4,9/5 — 15 avis

Tom K. — Merci beaucoup pour cette formation, Mr Roux ! Votre niveau d'expertise est vraiment top. Le sujet étant passionnant mais certains TP assez complexes, est-ce que les enregistrements du...

Bruno G. — Excellente formation : Répond à mes attentes. Supports de cours excellents et en nombre Pédagogie parfaite Compétences pointues de Fabien disponibilité permanente Machine virtuelle parfaite sans bug et...

Votre formateur

Omid L. — Formateur Windows

Omid intervient sur des formations portant sur l'administration des environnements Windows. Parmi les formations qui lui sont confiées figurent notamment « Windows 10 Administration » et « Veeam Backup &...

Ils nous font confiance

Cette année notre filière Administration Windows a accompagné plus de 45 entreprises dont :

INETUM ARPEGE CEGEDIM CIMPA SAS INETUM SOFTWARE FRANCE SCC FRANCE SAS SOPRA STERIA I2S ALCATEL SUBMARINE NETWORKS
ALTYN APSIDE TOULOUSE +35 autres

Financement & certifications

Cette formation est éligible aux financements OPCO et FNE-Formation. Nos équipes vous accompagnent dans le montage de votre dossier.



Réservez votre place dès maintenant

20 ans d'expertise · 1 000+ formations · NPS +67 · réponse sous 24h ouvrées

0 805 950 800

demande@sparks-formation.com