

Veeam Ingénieur Certifié (VMCE) - PRÉPARATION À LA CERTIFICATION VMCE V12

-Référence: **SII-413**

-Durée: **3 Jours (18 Heures)**

Les objectifs de la formation

- Identifier et résoudre les problèmes de manière plus efficace.
- Acquérir une distinction de vos pairs.
- Obtenir plus de fonctionnalités des solutions Veeam.

A qui s'adresse cette formation ?

POUR QUI :

- Certifiant Veeam s'adresse en particulier aux Ingénieurs système, et aux administrateurs de sauvegarde. Les services d'avant-vente/après-vente/architectes et intégrateurs IT sont également concernés. D'une manière générale ce cours est indiqué pour tout spécialiste en informatique désireux de devenir un expert reconnu sur les solutions logicielles Veeam.

PRÉREQUIS :

- Disposer d'une bonne connaissance de base de la virtualisation et du backup et recovery.

Programme

- **Introduction**
- **Vue d'ensemble de la gamme des produits Veeam**
 - Produits Veeam
 - Veeam Availability Suite
 - Principaux concepts
- **Fonctionnalités et caractéristiques de Veeam ONE**
 - Détection automatique des sauvegardes et de l'infrastructure virtuelle
 - Catégorisation fonctionnelle
 - Alertes pré-définies
 - Monitoring sans surveillance par l'administrateur
 - Reporting et tableaux de bord
 - Collecte de données sans agent

- Fonctionnalités spécifiques à Hyper-V
- Déploiement Veeam ONE
- Outil d'évaluation Veeam ONE
- **Déploiement**
 - Les principaux composants et leur interaction
 - Composants facultatifs
 - Scénarios de déploiement
 - Conditions préalables
 - Mise à niveau de Veeam Backup & Replication
- **Configuration initiale**
 - Ajout de serveurs
 - Ajout d'un proxy de sauvegarde VMware
 - Ajout d'un proxy de sauvegarde off-host pour Hyper-V
 - Ajout de cibles de sauvegarde
 - Sauvegarde et restauration de la configuration
 - Gestion du trafic réseau
 - Paramètres globaux de notification
 - Prise en main de l'interface utilisateur
- **Protection**
 - Création de tâches de sauvegarde
 - Création de points de restauration avec VeeamZIP et Quick Backup
 - Copie de sauvegarde
 - Réplication
 - Création de tâches de copie des VMs et des fichiers
- **Vérification**
 - Vérification des restaurations par SureBackup
 - SureReplica
- **Récupération de VMs entières**
 - Restauration des données
 - Utilitaires de Veeam Backup & Replication

- Aperçu de la restauration à partir des répliqués
- **Restauration d'objets**
 - Restauration au niveau objet
 - Restauration des fichiers du SE invité
- **Protection des données avancée**
 - Périphériques à bande
 - Systèmes de stockage SAN
 - Systèmes de stockage avec déduplication
 - Veeam Cloud Connect
 - Veeam Backup Enterprise Manager
 - Prise en charge de vCloud Director
- **Éditions**
 - Comparatif des éditions
 - Fonctionnalités des modes complet et gratuit
- **Dépannage**
 - Identification du problème
 - Examen et analyse
 - Recherche d'informations complémentaires
 - Support Veeam



(+212) 5 22 27 99 01



(+212) 6 60 10 42 56



Contact@skills-group.com

Nous sommes à votre disposition :
De Lun - Ven 09h00-18h00 et Sam 09H00 – 13H00

Angle bd Abdelmoumen et rue Soumaya, Résidence Shehrazade 3, 7ème étage N° 30
Casablanca 20340, Maroc