

VEEAM Backup & Réplication - Sauvegardes et Restaurations

Réf : SECI08

 OBJECTIFS DE LA FORMATION

Installer Veeam 9.5 et ses composants
 Connaître les améliorations par rapport aux versions précédentes
 Créer des tâches de sauvegarde d'un environnement virtuel
 Restaurer des fichiers sauvegardés dans un environnement virtuel



2 jours soit 14h



Voir calendrier



920 HT / participant



Public / Prérequis

PROGRAMME

La suite logicielle de Veeam

Présentation de la suite Veeam.
 Principales fonctionnalités de Veeam 9.5.
 Architecture générale Veeam.
 Composants de base et optionnels de l'architecture.
 Mise à jour des licences.

Installation et configuration

Prérequis à l'installation de Veeam.
 Composants nécessaires pour le déploiement et l'utilisation de Veeam.
 Scénarios de déploiement.
 Mise à jour de Veeam Backup et réplication.

Configuration initiale de l'environnement

Découverte de l'interface utilisateur.
 Ajout de composants et d'éléments.
 Ajouter un proxy de sauvegarde VMware, Hyper-V.
 Réaliser des configurations de sauvegarde et de récupération.
 Ajouter des dépôts de sauvegarde.
 Gérer le réseau.

Sauvegardes et restaurations, réplications et PRA

Création de tâches de sauvegarde et de points de restauration.
 Créer des tâches de copie de VM, fichiers, failover et PRA.
 Copies et réplications de machines virtuelles.
 Restaurations complètes ou rapides au niveau fichier.
 Créer des points de restauration avec VeeamZIP et Quick Backup.

Fonctionnalités avancées

Environnement isolé et protégé : outil Virtual lab.
 Restauration en un clic.
 Prise en charge des périphériques sur bande, archivage sur bande.
 Restauration des éléments fichiers via un explorateur et Veeam Explorer.
 Intégration client Web.
 Sauvegarde des VM et VeeamZIP.
 Prise en charge des systèmes de stockage SAN.
 Sauvegarde et restauration des données à partir du cloud.

Maintenance et dépannage

Auditer l'environnement.
 Analyse des dysfonctionnements de premier niveau de l'environnement.
 Rechercher des informations complémentaires.

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.



Méthodes et Moyens pédagogiques

Alternance continue entre apport de connaissances et manipulation des outils.

Fourniture de documents et supports de cours qui restent la propriété des stagiaires.

Salles équipées : vidéoprojecteur, paperboard, ordinateur individuel, support de cours papier ou électronique, outils de prise de note



Validation

Attestation de stage



Profil intervenant

Professionnel et expert en informatique



Suivi et Évaluation de l'action

Compte rendu de fin de formation et analyse interne
 Questionnaire « évaluation de la formation » rempli par le stagiaire.

 La formation est accessible aux personnes à mobilité réduite et toute demande d'adaptation peut être étudiée en amont de la formation en fonction du besoin des personnes. Nous contacter pour plus d'informations

 Lieu : Site de Metz : JCD FORMATION - 193 rue Metman - 57070 METZ - 03 87 37 97 70
 Site de Pompey : KAPEDIA - 132 Rue Léonard de Vinci - 54340 POMPEY - 03 83 49 80 80

Document mis à jour le 20/07/2022

