

Public	Tout public
Durée	2 jours - 14 heures
Pré-requis	Professionnels expérimentés possédant une solide connaissance des serveurs, du stockage, des réseaux et de la virtualisation
Objectifs	<p>Décrire les scénarios d'utilisation des composants Veeam Availability Suite et leur pertinence pour son environnement</p> <p>Savoir gérer efficacement la disponibilité des données dans des environnements sur site, hors site, cloud et hybrides</p> <p>S'assurer de l'atteinte des objectifs de temps de récupération (RTO) et de point de récupération (RPO)</p> <p>Apprendre à configurer Veeam Availability Suite pour garantir une protection efficace des données</p> <p>Être capable de s'adapter aux besoins évolutifs d'une organisation en matière de protection des données techniques et commerciales</p> <p>Pouvoir s'assurer que la récupération est possible, efficace, efficiente, sécurisée et conforme aux exigences de l'entreprise</p> <p>Pouvoir fournir une visibilité sur les actifs de données d'entreprise, les rapports et les tableaux de bord pour surveiller les performances et les risques</p>
Méthodes pédagogiques	<p>Pour bien préparer la formation, le stagiaire remplit une évaluation de positionnement et fixe ses objectifs à travers un questionnaire.</p> <p>La formation est délivrée en présentiel ou distanciel (e-learning, classe virtuelle, présentiel et à distance). Le formateur alterne entre méthodes démonstratives, interrogatives et actives (via des travaux pratiques et/ou des mises en situation). La validation des acquis peut se faire via des études de cas, des quiz et/ou une certification.</p> <p>Cette formation est animée par un consultant-formateur dont les compétences techniques, professionnelles et pédagogiques ont été validées par des diplômes et/ou testées et approuvées par l'éditeur et/ou par Audit Conseil Formation.</p>
Moyens techniques	<p>1 poste de travail complet par personne</p> <p>De nombreux exercices d'application</p> <p>Mise en place d'ateliers pratiques</p> <p>Remise d'un support de cours</p> <p>Passage de certification(s) dans le cadre du CPF</p> <p>Remise d'une attestation de stage</p>
Modalité d'évaluation des acquis	<p>Evaluation des besoins et objectifs en pré et post formation</p> <p>Evaluation technique des connaissances en pré et post formation</p> <p>Evaluation générale du stage</p>
Planning	<p>Du 10/06/2025 au 11/06/2025</p> <p>Du 18/11/2025 au 19/11/2025</p>
Délai d'accès	L'inscription à cette formation est possible jusqu'à 5 jours ouvrés avant le début de la session
Accessibilité handicapés	Au centre d'affaires ELITE partenaire d'ACF à 20 m. Guide d'accessibilité à l'accueil.

INTRODUCTION

- Décrire les RTO et RPO, leur impact pour l'entreprise et comment en gérer et surveiller les performances
- La règle des 3-2-1 et son importance dans la formulation d'une stratégie de sauvegarde réussie
- Identifier les composants clés de Veeam Availability Suite et décrire leurs scénarios d'utilisation et types de déploiement

CRÉATION DE CAPACITÉS DE SAUVEGARDE

- Méthodes de sauvegarde, cas d'utilisation appropriés et impact sur les systèmes de fichiers sous-jacents
- Créer, modifier, optimiser et supprimer les tâches de sauvegarde, y compris les tâches de sauvegarde des agents et du NAS. Explorer différents outils et méthodes pour maximiser les performances de l'environnement
- Assurer l'efficacité en étant capable de sélectionner les modes de transport appropriés tout en étant conscient de l'impact des différentes fonctions de sauvegarde sur l'infrastructure

CRÉATION DE CAPACITÉS DE RÉPLICATION

- Identifier et décrire les options disponibles pour la réplication et les impacts de leur utilisation
- Créer et modifier des tâches de réplication, décrire les considérations pour assurer le succès
- Introduire la nouvelle stratégie de protection continue des données (CDP)

SAUVEGARDES SECONDAIRES

- Les tâches de copies de sauvegarde simples ou avancées, comment les créer et les modifier en utilisant les meilleures pratiques pour assurer une récupération efficace
- Discuter de l'utilisation de bandes pour les sauvegardes

CAPACITÉS AVANCÉES DU RÉFÉRENTIEL

- Garantir l'évolutivité du référentiel à l'aide d'une capacité telle que SOBR sur site et hors site, y compris l'intégration avec le stockage dans le cloud
- Assurer la compatibilité avec les appliances de déduplication existantes
- Présentation du nouveau référentiel renforcé

PROTECTION DES DONNÉES DANS LE CLOUD

- Découvrir comment Veeam peut protéger les données d'une application cloud native
- Découvrir comment Veeam Cloud Connect permet de tirer parti des services cloud basés sur Veeam
- Découvrir comment Veeam peut être utilisé pour protéger les données Office 365

RESTAURATION À PARTIR D'UNE SAUVEGARDE

- Être sûr de savoir utiliser le bon outil au bon moment pour restaurer les machines virtuelles, le bare metal et les contenus individuels tel que les fichiers et les dossiers
- Utiliser Secure Restore pour éviter la restauration de logiciels malveillants
- Décrire comment utiliser la restauration par étapes pour se conformer à des éléments tels que le règlement général sur la protection des données (RGPD) avant de lancer les restaurations en production
- Identifier, décrire et utiliser les différentes explorations et les outils et fonctionnalités de restauration instantanée

RESTAURATION À PARTIR DU RÉPLICA

- Identifier et décrire en détail, les fonctionnalités de basculement et l'utilisation appropriée
- Développer, préparer et tester des plans de basculement pour assurer la restauration
- Récupération après sinistre à partir d'une réplique, réponse en conséquence à une variété de situations réelles de scénarios de récupération

TESTER LA SAUVEGARDE ET LA RÉPLICATION

- Tester les sauvegardes et les répliques pour s'assurer de pouvoir récupérer ce que l'on souhaite quand on le souhaite
- Configurer et mettre en place des environnements virtuels de type "bac à sable" basés sur des sauvegardes, des répliques et des instantanés de stockage

VEEAM BACKUP ENTERPRISE MANAGER ET VEEAM ONE

- Introduire le concept de surveillance de vos environnements virtuels, physiques et cloud avec Veeam Backup Enterprise Manager et Veeam ONE TM

CONFIGURATION DE LA SAUVEGARDE

- Localiser, migrer ou restaurer la configuration de sauvegarde

NOUS CONTACTER

Siège social

16, ALLÉE FRANÇOIS VILLON
38130 ÉCHIROLLES

Téléphone

04 76 23 20 50 - 06 81 73 19 35

Centre de formation

87, RUE GÉNÉRAL MANGIN
38000 GRENOBLE

E-mail

contact@audit-conseil-formation.com

Suivez-nous sur les réseaux sociaux, rejoignez la communauté !



ACF Audit Conseil Formation



@ACF_Formation



ACFauditconseilformation