

Formation Veeam Ingénieur Certifié – Niveau Avancé (VMCE-A)

Description de la formation Veeam Certified Engineer Advanced

La **formation Veeam Certified Engineer – niveau avancé (VMCE-A)** est une formation Veeam dans laquelle les participants abordent la conception et l'optimisation de Veeam Availability Suite. Ce cours se fonde sur les meilleures pratiques mises au point par les architectes en solutions Veeam.

La certification associée constitue un excellent investissement pour tout professionnel de l'informatique désireux d'augmenter sa productivité, réduire ses coûts d'exploitation, augmenter son potentiel d'évolution professionnelle et bénéficier de la reconnaissance de son employeur et de ses clients.

Objectifs

À l'issue de cette **formation Veeam Certified Engineer Advanced**, les participants auront acquis les compétences et connaissances nécessaires pour :

- Maximiser leur expertise en matière de consulting et services professionnels pour la solution Veeam Availability Suite ;
- Obtenir un avantage professionnel grâce à la certification technique Veeam la plus élevée
- Viser le titre de VMCA et se conformer à certaines des conditions de certification applicables aux ProPartners Platinum et aux Veeam Accredited Service Partners (VASP).

À qui s'adresse cette formation ?

Public :

Ce cours Veeam est destiné à tout spécialiste IT souhaitant devenir un architecte Veeam Availability Suite reconnu sur le marché. Il s'adresse plus précisément aux ingénieurs système / administrateurs, aux administrateurs de sauvegarde /de virtualisation, aux architectes en solutions et aux consultants.

Prérequis :

Pour suivre ce cours Veeam Certified Engineer Advanced, il est nécessaire que les participants

- Disposent de bonnes connaissances préalables en matière de virtualisation, de sauvegarde et de restauration

Contenu du cours Veeam Certified Engineer Advanced

Introduction

Conception et dimensionnement

DNS et résolution de noms

Serveur de sauvegarde Veeam

Base de données de sauvegarde et de réplication

Serveur proxy

Modes de transport

Serveur cible

Accélérateur WAN

Interaction avec les hyperviseurs

Infrastructure

Phases de la preuve de concept

Évaluation avec utilisation de Veeam ONE™

Données importantes à recueillir (Veeam ONE et comptes d'infrastructure)

Sécurité

Autorisations

Scénario de conception — partie 1

Exploration

Création d'une configuration d'après l'environnement du client

Optimisations

Base de données de sauvegarde et de réplication

Serveur proxy

Serveur cible

Accélérateur WAN

Bande

Veeam Backup Enterprise Manager

Indexation

Antivirus sur les serveurs Veeam et VMs de guest OS (en cas d'utilisation de VSS)

Protection de la configuration de Veeam Backup & Replication™

Scénario de conception – partie 2

Création d'une configuration d'après l'environnement évolutif du client

Automatisation

Serveur de sauvegarde Veeam

Tags VMware vSphere

Audit et conformité



Your Gateway to Excellence

Audit

Conformité

SureBackup® et SureReplica

Dépannage

Immersion : lecture des logs

Problèmes courants

Mode dépannage (SureBackup/SureReplica)