

Nadir DJEDIDEN



# VEEAM BACKUP & REPLICATION 12



DJEDIDEN Nadir  
ARATICE

# Table des matières

Etude de la solution:.....	2
----------------------------	---

## Etude de la solution:

J'ai choisi la solution Veeam backup & Réplication pour sauvegarder mes serveurs Windows.

**a. A quoi sert VEEAM :**

Veeam est une solution de gestion de la disponibilité des données qui se distingue par sa capacité à assurer la sauvegarde et la restauration efficaces des environnements virtuels, tels que ceux basés sur les technologies de virtualisation comme VMware et Hyper-V. Cette plateforme offre une protection complète des données en automatisant les sauvegardes régulières, la réplication des machines virtuelles, et la gestion des copies de sauvegarde. Son objectif principal est d'assurer la continuité des opérations informatiques en minimisant les temps d'arrêt et en permettant une récupération rapide et fiable en cas de défaillance du système. Veeam propose également des fonctionnalités avancées telles que la déduplication des données, la compression, et une interface conviviale, offrant ainsi aux entreprises un moyen robuste de sécuriser leurs données critiques dans des environnements virtuels complexes.

**b. Avantages :**

Veeam est un environnement fiable, facile d'utilisation et très performant puisqu'il est aujourd'hui utilisé par beaucoup d'entreprises pour sauvegarder leurs données.

Veeam est compatible avec les environnements de virtualisations tels que VMWare et Hyper-V, ce qui facilite la restauration des machines virtuelles. Il est également sécurisé puisqu'il permet de chiffrer les données sauvegarder.