

Durée : 1 jour(s)

Objectifs

Aborder uniquement la pratique, les stagiaires mettront en oeuvre les fonctionnalités d'Hyper-V 2012 R2 en environnement de PME afin d'assurer la haute disponibilité des machines virtuelles.

Pré-requis

Connaissance des fondamentaux de la virtualisation avec Hyper-V, notions de base sur Active Directory

Plan de cours

Vue d'ensemble d'Hyper-V
Configuration des paramètres d'Hyper-V
Configuration du réseau Hyper-V
Création d'une machine virtuelle et configuration de ses paramètres
Création de clones, exportation de importation de machines virtuelles
Aspiration d'une machine physique vers l'environnement virtualisé (P2V)
Intégration des serveurs Hyper-V dans le domaine Active Directory
Déplacement des machines virtuelles et du stockage local entre serveurs Hyper-V
Réplication des machines virtuelles entre serveurs Hyper-V
Stockage des machines virtuelles dans un partage SMBv3
Mise en cluster des serveurs Hyper-V

Mise en haute disponibilité des machines virtuelles stockées dans un partage SMBv3