

Formation VMware vSphere 6.x : Approfondissement

Durée :	2 jours
Public :	Administrateurs Systèmes
Pré-requis :	Notions d'administration système sur Windows et Linux
Objectifs :	Savoir déployer et maintenir VMware vSphere 6.x, et notamment ses deux composantes : l'hyperviseur ESXi et la plate-forme VMware vCenter Server. - Découvrir vCenter Server Appliance vCSA
Sanction :	Attestation de fin de stage mentionnant le résultat des acquis
Taux de retour à l'emploi:	Aucune donnée disponible
Référence:	OUT100213-F
Note de satisfaction des participants:	5,00 / 5

vSphere HA et tolérance de panne vSphere

Expliquer l'architecture vSphere HA
Configurer et gérer un cluster vSphere HA
Utilisez les paramètres avancés vSphere HA
Introduire la tolérance de panne vSphere
Utilisez vSphere Data Protection pour sauvegarder et restaurer les données

TP: Activer la tolérance de panne sur les machines virtuelles vSphere

Évolutivité hôte

Décrire les fonctions et les avantages d'un cluster vSphere DRS
Travailler avec des règles d'affinité et d'anti-affinité
Utilisez vSphere HA et DRS vSphere ensemble pour la continuité des activités

TP: Configurer et gérer un cluster vSphere DRS

vSphere Update Manager et maintenance d'hôtes

Utiliser vSphere Update Manager pour gérer la mise à jour ESXi
Installer vSphere Update Manager et vSphere Update Manager plug-in
Créer des lignes de base de correctifs
Utiliser les profils d'accueil pour gérer la conformité de configuration d'hôte
Analyser et corriger les hôtes

Installation des composants vSphere

Installer ESXi

Introduire des options de déploiement vCenter Server

Définir les pré-requis au vCenter

TP: Démontrer l'installation vCenter Server