

Formation Déployer, sécuriser et superviser VMware Infrastructure 3.5



Les solutions de virtualisation de serveurs connaissent un réel engouement auprès des entreprises qui ont maintenant largement dépassé le stade de la simple maquette. Bon nombre de DSI s'appêtent ainsi à passer en production. De fait, les administrateurs de solution de virtualisation doivent dorénavant faire face à des problématiques de déploiement ou de sécurité. Cette formation de 4 jours, destinée aux administrateurs VMware, répond efficacement à ces nouveaux besoins

Objectifs

- Savoir analyser une infrastructure physique en vue de migrer vers une infrastructure virtuelle
- Être en mesure d'écrire des scripts d'installation
- Comprendre comment configurer la sécurité et le monitoring avec l'infrastructure virtuelle
- Savoir configurer et implémenter VMware HA, DRS et Virtual Consolidated Backup
- Être capable d'analyser les problèmes de performances dans l'infrastructure virtuelle

Public concerné

- Administrateurs systèmes et réseaux expérimentés avec VMware Infrastructure 3.5

Pré requis

- Avoir suivi le stage SR302 : "Installer et configurer VMware Infrastructure 3.5" ou connaissances équivalentes

Une formation de 4 jours

Caractéristiques

Tarif : 3295 € HT par personne

Numéro de formateur : 11753687675

Nombre d'heures : 28

Référence : SR304

Contact : Patrick LE GOFF

Telephone : 01.76.60.66.10

Email : contact@kaptive.com

Description des modules

num	Module
1	Administration du stockage
Détails	- Gestion des datastores - VMFSStorage VMotion
2	Administration réseau
Détails	- Configuration et sécurisation des réseaux virtuels - Configuration des adaptateurs iSCSI - Gestion du firewall en service console
3	Moniteur de performances
Détails	- Analyse et interprétation des performances avec esxtop et les outils graphiques - Création et gestion de clusters DRS
4	Continuité de service et protection des données
Détails	- Configuration des fonctionnalités avancées de VMware HA Cluster - Sauvegardes et restaurations de machines virtuelles avec VMware Consolidated Backup
5	Maintenance opérationnelle
Détails	- Configuration et application des mises à jour avec VMware Update Manager
6	Modification du comportement des logs
Détails	- Configuration des logs de Virtual Center et ESX Server - Consolidation et rotation des fichiers logs
7	Sécurité du service console
Détails	- Configuration de l'accès au service console - Configuration des permissions des utilisateurs