

SYSTEM CENTER 2012 R2

Surveiller et optimiser un cloud privé et public

Référence : ISRSC20246

PLAN DE COURS

Objectifs : Prendre le rôle d'administrateur et se charger de l'exécution d'actions dans l'environnement mis à disposition, gérer et maintenir un environnement de Cloud Hybride. On donne d'abord aux stagiaires un modèle de Cloud incluant une vue d'ensemble de Cloud tant Privé que Public, cela à l'aide de la suite logiciel System Center 2012 R2 de Microsoft.

Préparer l'examen 70246.

Prérequis : Avoir de solides connaissances dans les technologies serveur Microsoft

Public : Administrateur réseau

Niveau : Avancé

Durée standard préconisée : 5 jours

Pédagogie : alternance d'apports théoriques et nombreux exercices de mise en pratique

Moyens pédagogiques : un ordinateur multimédia par apprenant, ordinateur et vidéoprojecteur pour l'animateur

Évaluation des acquis : Mise en pratique par exercices en autonomie puis corrigés individuellement et collectivement

Cours en anglais

Suivi après : • Certificat de stage

• Bilan de formation rempli par le formateur

formation : • Un ouvrage de référence (remis en formation)

• Évaluation de satisfaction à chaud remplie par l'apprenant

Détail des objectifs

Cocher les OBJECTIFS

	définis lors du tour de table	traités durant la formation
Comprendre le modèle de Cloud	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Vérifier l'infrastructure d'un Cloud privé	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Configurer un environnement de Cloud privé	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Configurer et optimiser un environnement de Cloud privé	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Déployer un service dans un Cloud	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Importer et déployer des applications	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Surveiller les services d'un Cloud	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Configurer la surveillance des performances d'un Cloud privé	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Gérer et étendre la gestion des services dans un Cloud privé	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Automatiser la création d'incident, de leurs résolutions et des demandes de modifications	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Gérer les incidents dans un Cloud	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Gérer les problèmes dans un Cloud	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Automatiser la gestion des problèmes se présentant dans un Cloud	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Gérer un portail self-service à l'aide du pack Windows Azure	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Mettre en place une politique de tolérance de panne et de haute disponibilité	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Mettre en place une protection et une récupération pour votre Cloud	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Optimiser votre infrastructure Cloud	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Configurer le SLA, personnaliser votre tableau de bord	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Compléments :

.....

.....