Formation SharePoint 2010 : Conception d'une infrastructure (Cours MS 10231 - Examen 70-668)

Durée :	5 jours
Public :	Administrateurs SharePoint avec une expérience sur la version 2010 ou antérieure
Pré-requis :	Avoir suivi la formation "Cours MS10175" - Avoir une expérience dans la mise en oeuvre de SharePoint
Objectifs :	Créer une architecture logique et d'application de Service - Concevoir un plan de sécurité pour SharePoint 2010 - Développer un plan de maintenance et de surveillance du déploiement de SharePoint 2010 - Développer un plan de continuité pour SharePoint 2010
Sanction :	Attestation de fin de stage mentionnant le résultat des acquis
Taux de retour à l'emploi:	Aucune donnée disponible
Référence:	WIN1200-F
Note de satisfaction des participants:	Pas de données disponibles

Conception d'une architecture logique

Identifier les besoins de l'entreprise
Vue d'ensemble de l'architecture logique de SharePoint 2010
Documenter votre environnement SharePoint
Documenter l'architecture logique

Planification de l'architecture des services d'application

Introduction à l'architecture des services d'application dans SharePoint 2010
Architecture des services d'application et ses composants
Topologies pour les services d'application
Projection des services d'application dans l'architecture logique

Planification des performances et de la capacité

Principes de planification des performances
Conception et performance
Principes de planification de la capacité
Conception et capacité

Conception de l'architecture physique

Choix des composants supportés pour les déploiements SharePoint
Topologies de fermes SharePoint
Associer l'architecture logique à une architecture physique

Conception d'un plan de sécurité

Concevoir la sécurité d'une solution SharePoint 2010
Planifier les comptes de service
Planifier la sécurité pour les utilisateurs et les groupes
Planifier la mise en œuvre de SSL

Planification de l'authentification

Vue d'ensemble de l'authentication
Introduction à l'authentification basée sur les revendications
Sélection des méthodes d'authentification

Planification des métadonnées gérées

Métadonnées dans SharePoint 2010
Vue d'ensemble des types de contenu
Métadonnées gérées et besoins de l'entreprise

Planification des fonctionnalités de réseaux sociaux

Vue d'ensemble des fonctionnalités de réseaux sociaux
Planifier les fonctionnalités des réseaux sociaux dans SharePoint 2010
Planifier le service de profil utilisateur

Conception d'une stratégie de recherche

Vue d'ensemble de l'architecture de recherche SharePoint 2010
Topologies de recherche dans SharePoint 2010
Planification de la capacité et performance pour la recherche
Associer les besoins de l'entreprise au plan de conception de la Recherche

Planification de la gestion des contenus de l'entreprise

Vue d'ensemble de la gestion des contenus
Planifier les tâches pour la gestion de contenu
Planifier les fonctionnalités et les stratégies pour la gestion de contenu
Planifier la gestion des contenus Web

Planification de la mise en œuvre de SharePoint 2010 dans une stratégie de Business Intelligence

Vue d'ensemble des principes de la Business Intelligence
Planifier l'accès aux données à l'aide de BCS
Planifier les solutions de Business Intelligence de SharePoint 2010

Planifier les rapports et la présentation

Développement d'un plan de gouvernance

Vue d'ensemble de la gouvernance
Eléments clés du plan de gouvernance
Planifier la gouvernance dans SharePoint Server 2010
Mettre en œuvre les fonctionnalités et stratégies de la gouvernance dans SharePoint Server 2010

Conception d'un plan de maintenance et de surveillance

Principes de la maintenance et de la surveillance
Créer un plan de maintenance et de surveillance pour SharePoint 2010
Considérations pour la maintenance et la surveillance des technologies associées

Planification de la continuité

Vue d'ensemble de la gestion de la continuité de l'entreprise
Développer le plan de continuité de l'entreprise pour une solution SharePoint 2010
Créer un plan de sauvegarde et de restauration

Planification de la mise à jour vers SharePoint 2010

Identifier les scenarios de mise à jour
Planifier votre mise à jour
Considérations sur les mises à jour