

Planifier, déployer et configurer Microsoft SharePoint (MOSS 2007 et WSS 3.0)

T331

Commentaire

Cette formation permet aux participants d'acquérir les connaissances pour planifier, déployer et configurer une architecture de ferme de serveurs avec Microsoft Office SharePoint Server 2007 et Windows SharePoint Services 3.0. Cette formation se concentre sur les points clés du déploiement et les tâches de configuration.

Réf : T331-50047

Durée : 5 jours

Public

Cette formation est destinée à des architectes expérimentés et à des administrateurs qui ont un minimum de deux ans d'expérience avec les technologies SharePoint.

Vous serez capable de

Expliquer le lien entre le rôle d'un serveur SharePoint et un environnement de ferme de serveurs.
Configurer les fermes de serveurs SharePoint.
Sécuriser les déploiements basés sur les technologies SharePoint.

Vous serez capable de (suite)

Configurer les architectures d'information et de solution dans un déploiement basé sur les technologies SharePoint.
Planifier une récupération de données après sinistre et comment sauvegarder et restaurer les solutions basées sur les technologies SharePoint.
Gérer, surveiller et dépanner les déploiements basés sur les technologies SharePoint.
Planifier la taille du déploiement avec les technologies SharePoint.
Configurer la recherche et l'indexation avec les technologies SharePoint.
Personnaliser et étendre les technologies SharePoint.

Vous serez capable de (suite)

Configurer le catalogue de donnée métiers (Business Data Catalog).
Configurer les services de formulaires et les services Excel (Forms Services et Excel Services).

Pré-requis

Avoir suivi les formations « T331-5942 – Implémentation de Windows SharePoint Services 3.0 » et « T331-5944 – Implémentation de Microsoft Office SharePoint Server 2007 », ou posséder les compétences équivalentes.

CONTENU PEDAGOGIQUE

Architecture d'une ferme de serveurs SharePoint

- Ferme de serveurs avec WSS 3.0 et MOSS 2007
- Topologie de ferme de serveurs MOSS 2007
- Déployer des fermes WSS 3.0 et MOSS 2007

Configuration de fermes SharePoint

- Création de fournisseurs de services partagés (SSP)
- Configuration de fermes de serveurs
- Configuration des paramètres de l'administration centrale

Sécuriser les systèmes basés sur les technologies SharePoint

- Acomptes de sécurité de MOSS
- Sécuriser le contenu
- Sécuriser les communications au sein de la ferme de serveurs
- Consolider les serveurs

Architecture des solutions basées sur les technologies SharePoint

- Architecture d'Information
- Architecture des solutions

Sauvegarde, restauration, et récupération après sinistre avec les technologies SharePoint

- Sauvegarde et restauration
- Utilisation des sauvegardes et restauration SQL Server
- Utiliser les solutions de "Failover" de SQL Server
- Utilisation de Data Protection Manager

Diverses opérations avec les technologies SharePoint

- Gérer une ferme de serveurs
- Utilisation de Microsoft Systems Center Operations Manager avec les technologies SharePoint
- Dépanner les migrations et mises à jour SharePoint

Planification de la capacité et du calibrage pour les technologies SharePoint

- Planifier la capacité
- Bien calibrer les architectures SharePoint

Recherche et indexation

- Architecture de recherche
- Processus de parcours et de requêtes
- Modèle de serveur de recherche

Personnaliser et étendre les technologies SharePoint

- Personnaliser Microsoft Office SharePoint Server 2007
- Étendre Microsoft Office SharePoint Server 2007

Configurer le catalogue de données métiers

- Planifier le catalogue de données métiers
- Configurer le catalogue de données métiers

Configurer les services de formulaires et les services Excel

- Microsoft InfoPath Forms dans les technologies SharePoint
- Excel Services dans MOSS 2007