

Administration de SharePoint 2010

Durée : 5 jours Référence : ADSP10

Cette formation permet aux participants de maîtriser l'Installation, la configuration et l'administration de SharePoint 2010, sécurisation des contenus dans les sites SharePoint, Configuration des fermes, des serveurs et des services Applicatifs, configuration de la haute disponibilité et de la récupération, surveillance et optimisation de la performance SharePoint.

Contenu

- Installation et configuration et administration de SharePoint 2010.
-

Participants

Administrateurs Windows Server 2003 ou 2008.

Pré-requis

Connaissances sur Active Directory, les bases de la sécurité, l'administration de l'infrastructure réseau et l'administration SQL 2005 ou 2008.

Programme

Introduction à SharePoint 2010

- Evaluer les fonctionnalités de SharePoint 2010 - Se préparer à la mise en œuvre de SharePoint 2010 - Installer SharePoint 2010 - Installation avancée de SharePoint 2010.
- Effectuer la configuration initiale - Configurer la structure logique SharePoint - Comprendre l'application Web SharePoint et l'architecture physique.

Administration et automatisation de SharePoint

- Configurer SharePoint via l'administration centrale - Administrer SharePoint à partir de la ligne de commande - Automatiser les opérations avec Powershell.

Configuration de la gestion du contenu

- Optimiser le stockage et l'accès au contenu - Gérer les types de contenus et les colonnes de sites - Configurer le service de Métadonnées gérées.

Configuration de l'authentification

- Fournisseurs d'authentification SharePoint classique - Authentification fédérée.

Sécurisation du contenu

- Administrer les utilisateurs et groupes line - Mettre en œuvre les rôles SharePoint et l'assignation des rôles - Sécuriser et auditer le contenu SharePoint.

Gestion des personnalisations SharePoint

- Personnaliser SharePoint line - Déployer et gérer les fonctionnalités et Configurer solutions - • Configurer les solutions en "Bac à sable".

Configuration et sécurisation des services et des applications SharePoint

- Sécuriser les services d'entreprise SharePoint - Sécuriser et isoler les applications - Configurer les Services Applications.

Gestion des services et applications SharePoint

- Mettre en œuvre le service de connectivité Métier line - Mettre en œuvre les services Excel - Mettre en œuvre les services PerformancePoint - Mettre en œuvre les services Visio line - Mettre en œuvre les services Access - Mettre en œuvre les "Office Web Apps".

Administration de la recherche SharePoint

- Configurer la recherche - Affiner la recherche.

Configuration des profils utilisateurs et des réseaux sociaux

- Configurer les profils utilisateurs - Mettre en œuvre les fonctionnalités de réseaux sociaux de SharePoint 2010.

Installation et mise à jour vers SharePoint 2010

- Installer les serveurs et les fermes - Mise à jour vers SharePoint 2010 - Assurer la surveillance et le dépannage de l'installation - Mise à jour vers SharePoint.

Assurer la continuité de la solution

- Configurer la haute disponibilité - Sauvegarde et restauration de SharePoint.

Assurer la surveillance et l'optimisation des performances SharePoint

- Surveiller les performances - SharePoint Health Analyzer - Rapports et analyses - Surveiller et optimiser les performances SharePoint.