

Formation SharePoint: Conception et architecture (SPTDARCHFR, 4 jours)

Description

Le cours Design et architecture (formation SharePoint) est une exploration détaillée du design et de l'architecture de SharePoint. En commençant par la préparation du serveur SharePoint, la formation couvre les applications Web, les sites et sous-sites, les listes et bibliothèques de documents, les formulaires, les métadonnées et bien plus encore. Le cours se termine par une discussion complète sur l'analyse et la conception de SharePoint du point de vue des besoins de l'entreprise.

Tarifs

- Tarification: \$3,750/person
- Rabais de 10% lorsque vous inscrivez 3 personnes.

Plan de cours

Planification et installation de SharePoint

L'interface utilisateur SharePoint

Planification de la plate-forme matérielle

Exigences du logiciel

Gestion de la capacité de SharePoint

Architecture du serveur SharePoint

Estimation du stockage des bases de données de contenu

Exigences de stockage du service SharePoint

Stockage, disques, mémoire et réseaux

Aperçu des services du serveur SQL

Configuration de SQL Server

Architecture du site SharePoint

Création d'un site SharePoint

À propos des pages SharePoint personnalisées et non personnalisées

Comprendre les applications Web

Création d'une collection de sites

Quelle est la place des sous-sites ?

Création et utilisation des Site Lists

La séparation entre le contenu et la vue

Travailler avec des listes

Travailler avec des colonnes

À propos des types de contenu de site et des colonnes de site

Version du contenu

Approbation du contenu

Validation des données

Création et utilisation de vues

Référencement de données externes

Métadonnées de la liste

Connaître les limites du contenu des listes

Création et utilisation des bibliothèques de sites

Bibliothèques SharePoint

Version du contenu et approbation du contenu

La bibliothèque de documents

Arrivée et départ

À propos des métadonnées des documents

La bibliothèque de formulaires et InfoPath

Personnalisation des pages du site et utilisation des Web Parts

Créer une page Web

Travailler avec du contenu Web

Web Parts

Réduire, fermer et supprimer les Web Parts

Modifier les propriétés du composant WebPart

Infra-structure de publication de documents

Sécurité SharePoint

La technologie de la sécurité

Le modèle de sécurité SharePoint

Niveaux d'autorisation

Groupes SharePoint

Utilisateurs de SharePoint

Flux de travail SharePoint

Aperçu des flux de travail SharePoint 2007

Essentiels du flux de travail SharePoint

Utilisation de flux de travail prêts à l'emploi dans SharePoint 2007

Ajout d'un flux de travail à la bibliothèque de documents

Intégration SharePoint

À propos de l'intégration de SQL Server Reporting Services

À propos de l'intégration de Project Server

À propos de l'intégration BizTalk

À propos de l'intégration TFS

Une discussion ouverte sur l'intégration de SharePoint

Travailler avec SharePoint Designer

L'interface du concepteur SharePoint

Création de conteneurs SharePoint

Création d'associations de flux de travail

Création de flux de travail personnalisés - Les bases

Installation de SharePoint

Vue d'ensemble

Préparation de l'installation

Installation du produit

Configuration des services

Le service de recherche

Autres services

Architecture et conception

Apprendre à connaître l'entreprise

Exigences fonctionnelles et non fonctionnelles : Créer une entreprise 234

Comprendre et documenter les processus : Utilisation de BPMN

Création d'une spécification technique

Créer des cas d'utilisation entièrement habillés

Planification de la topologie

Création de l'architecture du site

Création de l'architecture d'information

Création de l'architecture de sécurité