

Plan de cours N° : 985

Durée : 5 jours (35h)

SHAREPOINT

Configurer et gérer SharePoint Server

PARTICIPANTS / PRE-REQUIS

Professionnels chargés d'installer, configurer, déployer et de gérer SharePoint Server.

Avoir de l'expérience dans l'utilisation et l'exploitation de sites SharePoint 2010 ou 2013. Gestion de Windows 2008 R2 ou Windows Server 2012. Administration de IIS. Configuration de Active Directory. Utilisation de Powershell 2.0. Connexion des applications à SQL Server. Mise en œuvre de la sécurité.

OBJECTIFS PEDAGOGIQUES

Identifier les composants clés et les nouvelles fonctionnalités de SharePoint Server. Expliquer les concepts de base de l'architecture logique et physique de SharePoint. Utiliser des scripts pour installer et configurer SharePoint Server. Comparer les différentes topologies de fermes SharePoint et leurs implications. Intégrer les applications de service pour une gestion efficace des utilisateurs et des permissions. Evaluer la sécurité de la plateforme SharePoint en configurant les paramètres de sécurité. Configurer et personnaliser les profils utilisateurs et les applications de service. Diagnostiquer et résoudre les problèmes liés à la recherche et à la gestion des contenus. Surveiller et optimiser les performances d'un environnement SharePoint.

MOYENS PEDAGOGIQUES

Tour de table au début de chaque formation pour définir les objectifs de chaque participant,
Alternance entre apports théoriques (en moyenne 30%) et exercices pratiques (en moyenne 70%),
Utilisation de cas concrets issus de l'expérience professionnelle de nos formateurs,
Remise d'un support de cours,
Assistance post-formation d'une durée de 1 an sur le contenu de la formation via notre adresse mail dédiée formateurs@atp-formation.com

MOYENS PERMETTANT LE SUIVI DE L'EXECUTION ET DES RESULTATS

Positionnement préalable oral ou écrit,
Evaluation des acquis tout au long de la formation par des exercices de synthèse,
Attestation de stage remise à chaque apprenant, avec son niveau d'acquisition pour chaque objectif pédagogique,
Feuille de présence signée par demi-journée,
Questionnaire de satisfaction pour évaluer la qualité de l'enseignement,
En option : passage certification possible selon les thématiques.

MOYENS TECHNIQUES EN PRESENTIEL

Accueil des stagiaires dans une salle dédiée à la formation, équipée d'ordinateurs récents et performants, d'un vidéo projecteur et d'un tableau blanc.

MOYENS TECHNIQUES DES CLASSES A DISTANCE

Grâce à un logiciel comme Teams, suivez une formation en temps réel et entièrement à distance. Lors de la classe en ligne, les apprenants interagissent et communiquent entre eux et avec le formateur.
Nous vous conseillons très fortement l'utilisation de votre webcam et de disposer d'un double écran.
Pour toute question avant et pendant le parcours, une assistance technique et pédagogique est à disposition par téléphone au 04.76.41.14.20.

ORGANISATION

Les cours ont lieu de 9h00-12h30 13h30-17h00 (adaptable à la demande).

PROFIL FORMATEUR

Nous recrutons méticuleusement nos formateurs selon 3 critères: expertise, pédagogie et agilité.

ACCESSIBILITE

Les personnes atteintes de handicap souhaitant suivre nos formations sont invitées à nous contacter directement, afin d'étudier ensemble les possibilités d'organisation.

MISE A JOUR

26/07/2024

Siège social :
31 avenue du Granier
38240 MEYLAN

Agences :
170 rue de Chatagnon
38430 Moirans

Le Thélème
1501/1503 route des Dolines
06560 Valbonne

Plan de cours N° : 985

Durée : 5 jours (35h)

SHAREPOINT

Configurer et gérer SharePoint Server

Description des fonctionnalités clés de SharePoint

- Composants clés du déploiement SharePoint
- Nouvelles fonctionnalités dans SharePoint
- Options de déploiement SharePoint

Conception d'une architecture d'information

- Identifier et comprendre les besoins du Business
- Organiser l'information dans SharePoint Server
- Planifier la découverte d'information (eDiscovery)

Conception d'une architecture logique

- Vue d'ensemble de l'architecture logique SharePoint Server
- Documenter une architecture logique

Conception d'une architecture physique

- Concevoir les composants physiques des déploiements SharePoint
- Concevoir les composants du support pour les déploiements SharePoint
- Topologies des fermes SharePoint
- Transposer le design de l'architecture logique vers le design de l'architecture physique

Installation et configuration de SharePoint Server

- Installer SharePoint Server
- Script d'installation et de configuration
- Configurer les paramètres de la ferme SharePoint Server

Création d'applications Web et de collections de sites

- Créer des applications Web
- Configurer les applications Web
- Créer et configurer les collections de sites

Planification et configuration des applications de service

- Introduction à l'architecture de l'application de service
- Créer et configurer les applications de service

Gestion des utilisateurs et des permissions

- Autorisations dans SharePoint
- Gérer l'accès aux contenus

Configuration de l'authentification pour SharePoint

- Vue d'ensemble de l'authentification
- Configurer l'authentification fédérée
- Configurer l'authentification serveur à serveur

Sécurisation du déploiement SharePoint

- Sécuriser la plate-forme
- Configurer la sécurité au niveau de la ferme

Gestion de la taxonomie

- Gérer les types de contenu
- Comprendre et gérer les «magasins de termes» et les «ensembles de termes»

Configuration des profils utilisateurs

- Configurer l'application de service Profils utilisateurs
- Gérer les profils utilisateurs et les audiences

Configuration de la recherche

- Comprendre l'architecture du service de recherche
- Configurer la recherche
- Gérer la recherche

Surveillance et maintenance d'un environnement SharePoint

- Surveiller un environnement SharePoint
- Personnaliser et optimiser un environnement SharePoint
- Planifier et configurer du cache
- Dépanner un environnement SharePoint