

Microsoft Project Server

Paramétrage et Administration

Objectifs :

Maîtriser l'administration de la solution EPM*, et le paramétrage du modèle de l'Entreprise Globale.

Participants :

Responsable informatique, ou chef de projet chargé de l'administration de Project Server.

Pré-requis :

Connaissances élémentaires des serveurs, des réseaux, de la structure d'une base de données, d'Active Directory.

Durée :

2 jours.

Versions :

Applicable exclusivement aux versions 2010 et 2013 de Project Server.

La formation se déroule sur un serveur de test, à l'exclusion de serveurs de production.

◆ Introduction

Présentation de la solution EPM, de ses composantes. Architecture de Project Server. Les bases de données. Les flux d'information.

◆ Environnement d'EPM

Présentation de Project Web App, et de ses fenêtres d'administration. Présentation du client Project Professional. Présentation du modèle de l'entreprise globale.

◆ Les bases d'un plan de projet

Rappels ou initiation rapide sur les principes de construction d'un plan de projet : tâches, dépendances, contraintes, affectation des ressources, bases du suivi.

◆ Gestion de la sécurité

Présentation du modèle de sécurité. Les autorisations globales de PWA. Catégories, Groupes et Utilisateurs. Utiliser les modèles. Synchronisation avec Active Directory.

◆ Configuration de Project Professional

Création des comptes de connexion. Le cache de projet local : options et dépannage.

◆ Définition du calendrier d'entreprise

Principe. Création, modification. Paramétrage des options sur les postes Project Professional.

◆ Création des champs personnalisés

Principe. Types de champs. Tables de choix, champs calculés. Codes hiérarchiques, cas particulier du code RBS.

◆ Les ressources d'entreprise

Création des ressources d'entreprise. Visualisation du pool de ressources. Lien avec les utilisateurs. Synchronisation avec Active Directory. Notions de base sur les types de ressources.

◆ L'entreprise globale

Gestion depuis Project Professional. Personnalisation d'affichages, filtres, groupes.

◆ Paramétrage du suivi

Alertes et notifications. Choix des options de saisie pour le suivi des tâches. Les flux de travail d'EPM.

◆ Les feuilles de temps

Création des feuilles de temps. Paramétrage de leurs périodes et options.

◆ Le reporting

Paramétrage et création du cube OLAP. Visualisation : création d'affichages dans PWA.

◆ Administration générale

Supprimer les objets d'entreprise. Forcer l'archivage (check-in). Paramétrage et purge de la file d'attente. Sauvegardes et restaurations au niveau Project Server.

◆ Ce que ne couvre pas cette formation :

- l'installation de Project Server (le bon fonctionnement du serveur de test sera validé avant la formation).
- la gestion des espaces de travail et services SharePoint.
- les composants WebParts.
- l'administration de la base au niveau Sql Server (notamment sauvegardes).

Des compléments de formation peuvent être proposés, en fonction du besoin identifié.

La durée de cette formation peut être adaptée en fonction des besoins spécifiques, préalablement validés.

jean-françois bavitot

conseil, formation, développement

www.bavitot.com jfb@bavitot.com +33 (0)6 07 09 49 69

1 bis boulevard des Belges - 69006 Lyon - France

siret 421 991 225 00010 - n° déclaration 82 69 06530 69

Microsoft
CERTIFIED
Technology
Specialist

