



Formation MS SharePoint Server - Business Intelligence à Genève, Lausanne, Nyon, Gland, Monthey, Fribourg, Bienne, Montreux, Vevey, Neuchâtel, Sion, La Chaux-de-Fonds, Aigle, Sierre, Yverdon, Bulle, Delémont et partout en Suisse Romande et France voisine.

ID : 117

But : Apprendre à construire et à connaître les limites (par rapport à MS Visio, MS Performance Point Server, SQL Server Analysis Services) des indicateurs de performances (K.P.I.) et des tableaux de bords (dashboards) SharePoint à l'aide de bibliothèques/listes SharePoint et tableaux Excel (via Excel Services) et en utilisant les outils Power BI (PowerPivot, PowerQuery, PowerView, PowerMap).

Public : Cette formation s'adresse aussi bien à des utilisateurs qu'à des responsables SharePoint

(pas conseillé pour les développeurs et administrateurs) devant mettre en place des métriques dans leur organisation.

Prérequis : Avoir une bonne expérience dans l'utilisation globale des éléments de SharePoint Services et de MS Excel et Visio et avoir suivi la formation PowerPivot/PowerView/Power BI Desktop ou avoir des connaissances équivalentes.

Objectifs :

- Introduction
- Notions simples de la Business Intelligence
- Les indicateurs de performance (KPI)
- Les tableaux de bords (dashboards)
- Les tableaux de bords prévisionnels (balanced scorecard)
- Les schémas industriels ou de réseau (monitoring)
- Présentation des possibilités et limitations de SharePoint dans la B.I.
- Excel BI vs Visio BI vs Performance Point BI vs Power BI
- Création de listes de KPI (2003-2010)
- Création de KPIs manuels provenant de bibliothèques, listes, de fichiers MS Excel ou SSAS (2007-2010)
- Définition d'indicateurs conditionnels dans MS Excel et publication d'une zone de cellules avec Excel Services (2007-2016)
- Création d'un site de Centre de Rapports/B.I. SharePoint (2007-2016)
- Intégration de Web Parts Excel Services (2007-2016) et Power BI
- Ajout des Web Part KPIs ou KPIs Details (2007-2010)
- Utilisation de la Web Part de Graphique Excel (2003/2010)
- Utilisation de la Web Part de filtrage du tableau de bord (2007-2010)
- Création de connexions (*.odc)
- Utilisation des rapports PowerPivot/PowerView (2010-2016) et Power BI
- Analyse croisée dynamique avec Microsoft Visio (2007-2016)
- Publication de tableaux de bords Visio Services (2010-2016)
- ...

Méthode pédagogique : Cours démonstratif avec de petits exemples à pratique en groupe.

Durée suggérée pour la formation en présentiel (jours) : 1

Durée suggérée pour la formation en distanciel (jours) : 1.2

Prix par jour en présentiel : 425 CHF

Prix par jour en distanciel : 204 CHF

Prix par jour en distanciel pour étudiants : nous [contacter](#) (uniquement si carte étudiant!)

Prix par jour en distanciel (avec enregistrement) : 2125 CHF

Les prix sont par jour et par participant sans support de cours, sans évaluation, sans certification, sans examen (test), sans salle de formation ni ordinateur (ces derniers sont chacun en option et doivent être demandés en sus dans le formulaire de contact pour l'établissement du devis).

Tags : formation sharepoint, cours windows sharepoint services, business intelligence, excel server, excel services, dashboards, kpi, ipc, key performance indicators.

Please enable JavaScript to view the [comments powered by Disqus.](#)