

SAP BusinessObjects 4, installation et administration de la plateforme

-Référence: **SII-79**

-Durée: **2 Jours (14 Heures)**

Les objectifs de la formation

- Découvrir et comprendre l'architecture et l'organisation des différents services de la SAP BusinessObjects® BI 4
- Connaître les outils SIs et les bonnes pratiques d'administration des différents serveurs
- Avoir une vue d'ensemble des possibilités de paramétrage sur d'autres services spécifiques ou transversaux
- Identifier les possibilités d'optimisation de la plateforme

A qui s'adresse cette formation ?

POUR QUI :

- Administrateurs et ingénieurs systèmes.

Programme

- **Présentation et installation**
 - Présentation des différents modes d'installation : entreprise, installation (standard/personnalisée/silencieuse).
 - Architecture globale de SAP BusinessObjects® Enterprise.
 - Présentation de l'architecture serveur.
 - Architecture client : clients légers, déploiement des clients lourds.
 - Les environnements supportés, l'espace disque requis, les prérequis.
 - Les assistants de configuration pour le paramétrage des serveurs.
 - Travaux pratiques Installation du serveur et des modules clients de la suite SAP BusinessObjects® BI.
- **Les tâches courantes d'administration**
 - Présentation des outils d'administration.
 - Utilisation de la CMC (Central Management Console).

- Rôles du CMS (Central Management Server) et du CCM (Central Configuration Manager).
- Gestion de serveurs, suivi de l'état des serveurs, lecture des rapports d'erreurs.
- Travaux pratiques Utilisation de la CMC.

- **Présentation et configuration des principaux services**
 - Crystal Reports : Job Server, Cache Server et Processing Server.
 - Web Intelligence Servers : Processing Server, Adaptive Job Server.
 - Dashboard Servers : Cache Server, Processing Servers.
 - Méthode de sizing.
 - Travaux pratiques Réglage des paramètres pour les principaux services.

- **Configuration des autres services**
 - Adaptive Servers.
 - Accès aux données : Connection Server, Adaptive Connectivity Service.
 - Planifications : Event server, File Repository Server, configuration de la gestion des "événements".
 - Gestion de serveur d'applications Java Tomcat.
 - Dimensionnement, utilisation de la mémoire et du cache, monitoring.
 - Exemple Monitoring de certains services spécifiques.
 - Présentation de configurations de serveurs d'application standard.

- **Pour aller plus loin**
 - Organisation multiserveurs : principe des noeuds et du SIA (Server Intelligence Agent) pour la gestion des serveurs.
 - Gestion de la copie de données entre serveurs.
 - Sauvegarde et restauration des paramètres du serveur.
 - Mise en place de l'audit.
 - Démonstration Présentation des principaux éléments de configuration.



(+212) 5 22 27 99 01



(+212) 6 60 10 42 56



Contact@skills-group.com

Nous sommes à votre disposition :
De Lun - Ven 09h00-18h00 et Sam 09H00 – 13H00

Angle bd Abdelmoumen et rue Soumaya, Résidence Shehrazade 3, 7ème étage N° 30
Casablanca 20340, Maroc