

BUSINESS INTELLIGENCE

COGNOS 8 - ADMINISTRATEUR

REF : COG24

DUREE : 2 JOURS

TARIF : 1000 € HT

Public

Nouveaux administrateurs système, administrateurs d'annuaire et administrateurs de contenu.

Pré-requis

Expérience pratique de l'environnement Windows.

Expérience avec un navigateur Internet .

Expérience avec les données de l'entreprise.

Objectifs pédagogiques

Découvrez l'architecture technique de Cognos 8 BI, afin de comprendre le fonctionnement de cette plateforme. L'administration de cette plateforme est abordée selon 4 angles :

- ↗ la gestion du portail web
- ↗ la gestion de la sécurité
- ↗ la gestion du système : suivi de l'activité et paramétrage via la console d'administration
- ↗ la gestion des sauvegardes et déploiement des applications

Vous aurez ainsi une vue générale et précise de la plateforme Cognos 8 et de son suivi.

Programme

Module 1 : l'offre Cognos BI

- ↗ La serie7
- ↗ Cognos 8 BI
- ↗ La politique de migration

Module 2 : Architecture de Cognos 8 BI

- Les différents tiers de l'architecture
- L'équilibrage de charge
- Les principes de fonctionnement par les exemples
- L'installation
- La configuration
- Le déploiement

Module 3 : Présentation des principaux modules de Cognos 8 BI

- Overview de chaque module (FrameWork Manager, Map Manager, Analysis Studio, Cognos Connection, Query Studio, Report Studio, Event Studio)

Module 4 : Gérer l'environnement de reporting

- L'administration par le portail
- Définir les préférences
- Ajouter une source de données
- Créer une liste de distribution
- Ajouter une imprimante
- Editer un rapport existant
- Planifier les états
- Diffuser les états
- Configurer les packages

Module 5 : Administrer la sécurité

- Authentification et autorisation
- Créer des groupes et des rôles dans l'espace-nom Cognos
- Ajouter des membres dans les rôles
- Gérer les droits
- Gestion des utilisateurs (vérification de la cohérence, suivi de leur dossier personnel, profil utilisateur)

Module 6 : Administrer les serveurs

- Décrire les tâches nécessaires à l'administration de l'environnement serveur
- Utiliser l'outil d'administration
- Gérer les distributeurs (dispatchers) et les services
- Découvrir la gestion des messages de log (audit)
- Optimiser les performances
- Résoudre les problèmes de l'environnement serveur
- La stratégie de sauvegarde

Module 7 : Le déploiement

- Définir un déploiement
- Créer des dossiers de déploiement
- Exporter des entrées
- Importer des entrées
- Visualiser l'historique de déploiement