

Programme de formation Cognos Analytics 11 Administrateur

• Objectifs

Mettez en oeuvre votre plateforme Cognos BI. Cette formation vous donnera les connaissances théoriques et pratiques nécessaires au bon maintien et à l'administration complète de Cognos Analytics 11. Vous serez aussi en mesure d'assurer la mise en oeuvre de la sécurité du système, ainsi que la personnalisation et le paramétrage de l'environnement de travail et des contenus.

• Pré requis

Connaissance des modules de Cognos BI et des bases de données

• Durée

3 jours

• Public

Administrateurs

• Plan de formation

Introduction

Le Business Intelligence avec IBM Cognos
Les outils à la disposition de l'administrateur
Le rayon d'action de l'administrateur
Les rôles de l'administrateur dans les processus et le Workflow
La planification, l'installation et la configuration de Cognos 11
L'interface Administrateur et son rôle sur l'interface Utilisateurs

Prise en main de l'architecture

Comprendre l'architecture et ses fonctionnalités
Identifier les servlets et les services
Comprendre le schéma des requêtes
Optimiser l'installation distribuée

Mise en place de la sécurité

Connaître les stratégies de la sécurité Cognos et les options par défaut
Utiliser les modes d'authentification
Gérer les utilisateurs et les groupes
Administrer les rôles
Attribuer les droits d'accès utilisateurs
Gérer les droits de définition des règles et de passage
Contrôler l'accès aux modules

Contrôler l'accès aux packs
Sécuriser avec le Framework Manager et Cognos Transformer

Gestion de l'environnement et des activités

Mettre en oeuvre les actions d'amélioration de l'administration courante
Mettre en place une surveillance des mesures système
Administrer les dispatchers et les services
Gérer la performance du serveur
Assurer le dépannage du serveur
Mettre en place une stratégie de sauvegarde
Gérer les activités récurrentes et les plannings

Configuration avancée de l'environnement

Personnaliser la boîte à outils
Créer un modèle personnalisé

Administration système

Utiliser le module d'administration Cognos
Assurer le suivi des performances système et des serveurs
Gérer l'exécution de requêtes simultanées
Mettre en place la sauvegarde des données
Déployer le système

Administration système avancée



- Planifier les entrées
- Définir et configurer la journalisation
- Suivre les indicateurs avec Metric Studio
- Mettre en place un système d'alertes

Gestion des contenus

- Prise en main de l'interface de Cognos
- Connection
- Créer et personnaliser des pages
- Gérer les activités et les vues personnalisées
- Gérer l'exécution et les options de rapports
- Organiser et diffuser les versions de rapports
- Paramétrer et gérer les sources de données
- Déployer et maintenir le contenu