

Pentaho Report Designer

2 j (14 heures)

Ref : PRD

Public

Développeurs de rapports d'analyse

Pré-requis

Les stagiaires devront avoir des notions de SQL ainsi qu'une connaissance des bases de données relationnelles

Moyens pédagogiques

Formation réalisée en présentiel ou à distance selon la formule retenue
Exposés, cas pratiques, synthèse, assistance post-formation pendant trois mois
Un poste par stagiaire, vidéoprojecteur, support de cours fourni à chaque stagiaire

Modalités de suivi et d'évaluation

Feuille de présence émargée par demi-journée par les stagiaires et le formateur
Exercices de mise en pratique ou quiz de connaissances tout au long de la formation permettant de mesurer la progression des stagiaires
Questionnaire d'évaluation de la satisfaction en fin de stage
Auto-évaluation des acquis de la formation par les stagiaires
Attestation de fin de formation

Objectifs

- Appréhender Pentaho Report Designer
- Faire du reporting avancé
- Organiser la diffusion du rapport
- Utiliser et créer ses propres rapports d'analyse

Programme détaillé

PENTAHO REPORT DESIGNER EN GENERAL

- Présentation du Reporting
- Tour d'horizon de Pentaho
- Installation

BIEN DEBUTER

- L'interface de l'outil
- Un assistant à mon service
- Un premier rapport

METTRE EN PLACE L'ACCES AUX DONNEES

- Connexion aux sources de données
- Intéraction avec Pentaho Data Integration

LES GROUPES

- La gestion
- La création
- Les critères
- Le tri
- Les options de groupe
- Gestion du rendu

LES PARAMETRES

- Créer une sélection
- Gérer un paramétrage
- Utilisation du paramètre avec la base de données
- Rafraichissement

LES FORMULES

LES GRAPHIQUES

- Les différents types
- Utilisation des graphiques

LES SOUS RAPPORTS

- Qu'est-ce qu'un sous-rapport
- Le but et la mise en place
- Gestion des modes

MISE EN PRODUCTION SUR LE SERVEUR DECISIONNEL

- Exporter son rapport
- Publication et execution sur le serveur
- Gestion des droits

ALLER PLUS LOIN

Variabiliser son environnement

Les hyperliens

Le TCD
