Pentaho Report Designer, conception de rapports

Lien : https://innov-systems.com/formation/pentaho-report-designer-conception-de-rapports

DURÉE
3 jours (21h)

RÉFÉRENCE
BSI367

CATÉGORIE
Outils Décisionnels : Essbase, Hyperion, Matlab, Jaspersoft, Talend, Qlik, Cognos,...

OBJECTIFS DE LA FORMATION

À l'issue de cette formation, vous serez capable de :

- Maîtriser l'environnement Pentaho Report Designer
- Etre capable de concevoir des rapports avancés
- Savoir mettre à disposition des utilisateurs, les rapports créés

POUR QUI ?

- Développeurs

Innov Systems

Programme détaillé

1 / Introduction à Pentaho Report Designer

- Le reporting en général
- Vue d'ensemble de PRD
- Installation de PRD

2 / Réaliser son premier rapport avec PRD

- Présentation du rapport
- Connaître les différents paramètres
- Divers objets d'un rapport et leurs paramètres
- Organiser les objets dans un rapport
- Intégration de données et mise en forme
- Déploiement de rapports avec le Wizard du Pentaho Report Designer

3 / Gestion des sources de données

- Connexion à une base de données relationnelle
- Utilisation de jobs PDI

4 / Les groupes

- Architecture des groupes
- Création d'un groupe

5 / Enrichir ses rapports

- Utiliser les formules de Pentaho Report Designer
- Les différentes fonctions (logiques, mathématiques, texte...)
- Les opérateurs

Inov Systems

- Générer des graphiques

6 / Publication et déploiement de rapports

- Publication et exécution de rapport dans BI Server
- Envoyer de mail de rapports avec Pentaho Design Studio
- Gestion des langues

7 / Rapports avancés

- Gestion des utilisateurs
- Création d'un tableau croisé dynamique
- Définition et utilisation de modèles
- Appréhender les sous rapports
- Les liens (Drill-linking) entre rapports

Approche pédagogique

- Support Ecrit et Projection
- Exposés Interactifs, Podcasts et Vidéos
- Brainstorming et Jeux de Rôle
- Cas Pratiques et Labs inclus pour leur impact opérationnel
- Test de Validation des Acquis des Connaissances

Innov Systems

Prochaines dates programmées

10 au 12 Fév. 2027	Présentiel - Casablanca
07 au 09 Avr. 2027	Présentiel - Casablanca
02 au 04 Juin 2027	Présentiel - Casablanca
04 au 06 Août 2027	Présentiel - Casablanca
06 au 08 Oct. 2027	Présentiel - Casablanca

Autres dates possibles sur demande. Contactez-nous pour organiser une session intra-entreprise.

Réservation & Renseignements

Téléphone : +212 522 247 210
Email : contact@innov-systems.com
Web : https//www.innov-systems.com

Innov Systems — Tous droits réservés

Innov Systems