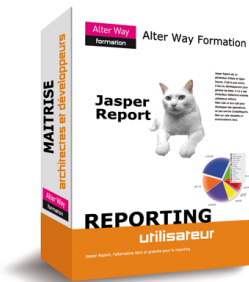


# Formation Reporting avec Jasper niveau 1



La formation reporting avec Jasper Reports/iReport vous permettra de découvrir les fonctionnalités du principal concurrent open source de Crystal Reports. Au travers d'une formation fortement orientée pratique vous apprendrez à créer vos documents, à uniformiser vos rapports à l'image de l'entreprise, à mettre en place un bilan d'activité et à gérer les principales tâches administratives quotidiennes

## Objectifs

- Être capable d'utiliser Jasper et iReports pour produire des documents, des rapports et états de gestion à partir d'informations extraites d'une base de données
- Appréhender les possibilités de développement (API)

## Public concerné

- Développeur
- Chef de projets
- Contrôleur de gestion
- Dirigeant d'entreprise

## Pré requis

- Pratique courante de l'environnement Windows
- Connaissance minimale de SQL

## Une formation de 3 jours

Caractéristiques	Paris
<b>Tarif : 1500 € HT par personne</b>	<b>30/08/2010</b>
<b>Numéro de formateur : 11753687675</b>	<b>27/09/2010</b>
<b>Nombre d'heures : 21</b>	<b>01/11/2010</b>
<b>Référence : JPN1</b>	<b>29/11/2010</b>
<b>Contact : Loic LE FUR</b>	
<b>Telephone : 01.41.16.83.70</b>	
<b>Email : formation@alterway.fr</b>	

## Description des modules

num	Module
<b>1</b>	<b>Présentation et installation de Jasper Reports</b>
<b>Détails</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>- Présentation synthétique des possibilités de Jasper Report</li><li>- Installation</li><li>- Les solutions libres alternatives</li></ul>
<b>2</b>	<b>L'environnement iReport</b>
<b>Détails</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>- L'interface de Jasper</li><li>- Les outils disponibles</li></ul>
<b>3</b>	<b>La création d'états avec iReport : le wizard</b>
<b>Détails</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>- Fondamentaux de la création d'états</li><li>- Structure d'un document</li><li>- Sources de données et requêtes</li><li>- Options de création</li><li>- Création d'un premier état</li></ul>
<b>4</b>	<b>Construire son rapport</b>
<b>Détails</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>- Structure d'un rapport : les bandes</li><li>- L'élément texte</li><li>- L'élément image</li><li>- L'élément forme graphique</li><li>- L'élément graphiques</li><li>- Les champs variables et les paramètres</li><li>- Propriétés avancées d'un rapport</li><li>- Sous-ensemble de données</li><li>- Sous-rapports</li><li>- Tableaux croisés dynamiques</li></ul>
<b>5</b>	<b>Utiliser le rapport</b>
<b>Détails</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>- Application Web intégrant le rapport</li><li>- Serveur décisionnel</li><li>- Autres applications</li></ul>
<b>6</b>	<b>Initiation au développement avec Jasper Reports</b>
<b>Détails</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>- Le format de référence : JRXML</li><li>- Présentation de l'API Java</li></ul>