

## QLIKVIEW

### Développeur V11.2



QV03



Développeurs, designers et utilisateurs avancés



3 jours

#### Pré-requis :

- Connaissance du langage SQL.
- Avoir suivi le cours « Designer » (*recommandé*).

#### Vous serez capable à l'issue du stage de :

- Créer un modèle de données QlikView.
- Créer une application QlikView.
- Résoudre des questions sur les structures de données.
- Accéder au Debugger.
- Définir des utilisations avancées de l'éditeur de script.
- Utiliser des fonctions de transformations dans le script.
- Analyser des clés Synthétiques et des Boucles.

#### 1. L'environnement QlikView :

#### 2. Introduction au chargement des données et au scripting : base de données relationnelles et autres structures de données, connexion à des sources de données via ODBC et aussi OLEDB :

#### 3. Introduction au langage de scripting de données et bonnes pratiques pour l'utiliser, incluant l'utilisation des fonctions temps et la création des variables :

#### 4. Vue d'ensemble de la préparation de données nécessaire avant de démarrer le développement d'une application QlikView, d'un modèle de données et compréhension de la visionneuse de données :

#### 5. Comment résoudre des anomalies dans la structure de données (tables synthétiques, références circulaires) :

#### 6. Les fichiers QVD QlikView : comment les créer et les utiliser :

#### 7. Gérer le debugger et les erreurs :

#### 8. Comment ajouter des données texte, et comment générer des données dans le script :



9. Mettre en relation des tables et rendre un modèle propre :
10. Comment charger des données provenant d'un tableau croisé :
11. Le langage de script et comment agréger les données :
12. Optimisation des modèles de données et tuning des performances :
13. Comment créer des chargements incrémentaux ? :
14. Vue d'ensemble de la sécurité dans une application :
15. Comment créer des commentaires et des tags, utilisation avancées de l'éditeur de script :
16. Les bonnes pratiques de modélisation :
17. Cas pratique d'un mini projet Qlikview :