

À qui s'adresse ce livre ?

Ce livre s'adresse en premier lieu à tous les membres d'une équipe ayant pour objectif la mise en œuvre d'un système décisionnel avec SQL Server.

Par membre de l'équipe décisionnel, nous entendons :

- **Le chef de projet**, qui trouvera dans ce livre une approche méthodologique pour aborder la conception du système décisionnel, ainsi qu'une vision d'ensemble sur les bonnes pratiques d'implémentation des différents outils SQL Server.
- **L'architecte**, qui trouvera des réponses très concrètes concernant l'architecture serveur, l'architecture logicielle, le choix des outils de restitution, l'organisation des bases de données, les bonnes pratiques de modélisation des bases décisionnelles...
- **Le développeur ETL**, qui, quant à lui, trouvera dans ce livre un chapitre détaillant comment utiliser l'outil d'ETL de Microsoft et rappelant tous les concepts du métier, mais aussi une partie importante consacrée à l'audit du système ETL : un sujet à grande valeur ajoutée dans le cadre de la mise en place d'un projet d'alimentation de données.
- **Le développeur de rapports** trouvera un chapitre consacré à la restitution de données ainsi que tous les éléments pour choisir le bon outil de restitution. Il trouvera aussi des exemples concrets mettant en œuvre tous les cas d'emplois offerts par les outils à disposition.
- **Le membre d'un service AMO** ne connaissant pas particulièrement le décisionnel et désirant réaliser un cahier des charges ou un appel à projet pour sélectionner un prestataire, y trouvera tous les éléments pour comprendre le décisionnel, ses enjeux et comment aborder cette problématique.

Enfin, ce livre s'adresse à **toute personne connaissant la base de données SQL Server** désirant comprendre ce qu'est le décisionnel et apprendre à utiliser les outils SQL Server qui y sont associés.

Les **débutants** y trouveront des explications très détaillées, des actions et des manipulations à réaliser. Les **techniciens expérimentés**, quant à eux, y trouveront une approche métier du décisionnel, très complémentaire avec l'utilisation des outils, ainsi que des solutions pratiques pour implémenter ces concepts.

Les **étudiants** enfin, y trouveront une approche et des mises en œuvre très concrètes, proches du monde de l'entreprise. Ce livre est un bon moyen d'aborder l'état de l'art du décisionnel et pour apprendre à utiliser des outils qu'ils rencontreront sûrement dans l'exercice de leur futur métier.