



Introduction aux bases de données

 **Télécharger**

 **Lire En Ligne**

[Click here](#) if your download doesn't start automatically

Introduction aux bases de données

Chris J. Date

Introduction aux bases de données Chris J. Date

 [Télécharger Introduction aux bases de données ...pdf](#)

 [Lire en ligne Introduction aux bases de données ...pdf](#)

Téléchargez et lisez en ligne Introduction aux bases de données Chris J. Date

926 pages

Présentation de l'éditeur

Depuis plus de vingt-cinq ans, ce classique propose un panorama complet des principes et techniques des bases de données, offrant au lecteur une solide connaissance du domaine et de ses évolutions. Il est divisé en plusieurs parties exposant les concepts de base, le mode relationnel, la conception, la gestion des transactions, la sécurité, les bases de données distribuées et orientées objet, etc. Cette nouvelle édition amplifie et améliore le traitement des sujets tels le modèle relationnel, la norme SQL, les types (domaines) et l'héritage de types, l'intégrité, la concurrence et la reprise après panne, les propriétés ACID, les bases de données temporelles, les relations entre les bases de données et les standards XML, etc. Les lecteurs de cet ouvrage acquerront une connaissance approfondie de la structure générale, de la pratique et des objectifs des systèmes de base de données, ainsi qu'une compréhension des principes théoriques présidant à la construction de ces systèmes.

Chris J. Date est auteur, conférencier et consultant indépendant spécialisé dans les bases de données relationnelles. Chercheur chez IBM pendant quinze ans, membre actif de la communauté des bases de données depuis trente ans, il a consacré la majeure partie de sa carrière à explorer, développer et expliquer la théorie et la mise en pratique de la technologie relationnelle. Il est l'auteur de nombreux ouvrages et articles et se distingue par sa facilité à expliquer les sujets techniques les plus complexes d'une manière claire et compréhensible. Quatrième de couverture

Depuis plus de vingt-cinq ans, ce classique propose un panorama complet des principes et techniques des systèmes de bases de données, offrant au lecteur une solide connaissance du domaine et de ses évolutions. Il est divisé en six parties. La première présente les systèmes de bases de données et introduit le modèle relationnel. La partie II consiste en une description détaillée du modèle relationnel - fondation théorique du domaine. La partie III étudie la théorie et la pratique relatives à la conception des bases de données. La gestion des transactions est exposée dans la partie IV. Des aspects importants sont traités dans la partie V sécurité, bases de données distribuées, bases de données logiques, aide à la décision, gestion des données temporelles et manquantes, optimisation, etc. La dernière partie décrit les impacts de la technologie objet sur les systèmes de bases de données. Cette nouvelle édition a été en grande partie réécrite pour améliorer et élargir le développement de plusieurs sujets : • révision des sections consacrées au modèle relationnel, spécialement les types (domaines), les valeurs et les variables relation, l'intégrité, les prédicats et les vues ; • ajouts concernant les attributs à valeur relationnelle, la dénormalisation, le modèle orthogonal et les approches alternatives pour la modélisation sémantique (et notamment les règles « métier ») ; • chapitres inédits couvrant l'héritage de type, l'aide à la décision et les bases de données temporelles ; • deux nouvelles annexes, l'une pour la syntaxe et la sémantique de SQL et l'autre relative à SQL3. Les lecteurs de cet ouvrage vont acquérir une connaissance approfondie de la structure générale, de la pratique et des objectifs des systèmes de bases de données, ainsi qu'une compréhension des principes théoriques présidant à la construction de ces systèmes.

Download and Read Online Introduction aux bases de données Chris J. Date #JEB3VRFO9IS

Lire Introduction aux bases de données par Chris J. Date pour ebook en ligne Introduction aux bases de données par Chris J. Date Téléchargement gratuit de PDF, livres audio, livres à lire, bons livres à lire, livres bon marché, bons livres, livres en ligne, livres en ligne, revues de livres epub, lecture de livres en ligne, livres à lire en ligne, bibliothèque en ligne, bons livres à lire, PDF Les meilleurs livres à lire, les meilleurs livres pour lire les livres Introduction aux bases de données par Chris J. Date à lire en ligne. Online Introduction aux bases de données par Chris J. Date ebook Téléchargement PDF Introduction aux bases de données par Chris J. Date Doc Introduction aux bases de données par Chris J. Date Mobipocket Introduction aux bases de données par Chris J. Date EPub

JEB3VRFO9ISJEB3VRFO9ISJEB3VRFO9IS