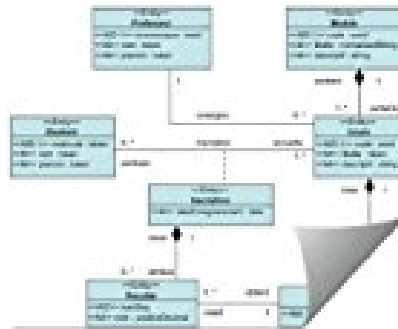


## Modèle conceptuel de données



Pierre-André Sunier

## Modèle conceptuel de données

 **Télécharger**

 **Lire En Ligne**

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

# Modèle conceptuel de données

*Pierre-André Sunier*

Modèle conceptuel de données Pierre-André Sunier

 [Télécharger Modèle conceptuel de données ...pdf](#)

 [Lire en ligne Modèle conceptuel de données ...pdf](#)

## Téléchargez et lisez en ligne **Modèle conceptuel de données Pierre-André Sunier**

---

180 pages

Présentation de l'éditeur

Avec l'émergence de l'exploitation de données de masse, big data, la nécessité de modéliser les données est certainement acceptée par tout adepte de l'ingénierie du logiciel. Mais, est-ce qu'un modèle conceptuel de données fait sens et de quoi s'agit-il ? Le modèle conceptuel de données permet de représenter une structure de données indépendamment de toute technologie d'exploitation, qu'elle soit relationnelle, orientée objet ou encore XML ; ce modèle est propice à mener une réflexion intemporelle sur le quoi des données et non le comment de leur exploitation. Dans une démarche d'ingénierie, le modèle conceptuel des données est la pierre angulaire de toute réflexion liée aux données ; le modèle conceptuel de données est utilisé pour générer, automatiquement ou pas, tout ou partie des différents modèles technologiques qui seront nécessaires à construire le logiciel. Ce livre vous présente, dans une démarche progressive d'apprentissage, un ensemble de règles de modélisation suffisamment riche pour permettre une transformation automatique ultérieure. Les règles de modélisation sont une compilation de règles connues et de propositions de l'auteur. Le modèle conceptuel de données est réalisé avec le langage UML ; un profil a été créé par l'auteur pour guider et assister le modélisateur dans sa démarche de modélisation. Le livre est formé de deux parties. La première permet d'acquérir les bases de modélisation en partant des concepts élémentaires (Entités, Attributs, Associations...) pour terminer par les concepts les plus évolués comme la mise en œuvre du langage OCL de description de contraintes. La seconde partie complète les connaissances de base par des exemples complémentaires ou des alternatives de modélisation. **Biographie de l'auteur**

Pierre-André Sunier a été professeur d'informatique de gestion à la Haute école Arc de Neuchâtel (Suisse). Il a enseigné la méthodologie, la modélisation et le génie logiciel ; il a mené plusieurs projets de recherche traitant de l'ingénierie, du développement de logiciels de gestion ou de l'évolutivité des systèmes d'information informatisés et a participé à de nombreux projets d'informatisation d'organismes privés ou publics.

Download and Read Online **Modèle conceptuel de données Pierre-André Sunier #HRC32VN5DE6**

Lire Modèle conceptuel de données par Pierre-André Sunier pour ebook en ligneModèle conceptuel de données par Pierre-André Sunier 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 Modèle conceptuel de données par Pierre-André Sunier à lire en ligne.Online Modèle conceptuel de données par Pierre-André Sunier ebook Téléchargement PDFModèle conceptuel de données par Pierre-André Sunier DocModèle conceptuel de données par Pierre-André Sunier MobipocketModèle conceptuel de données par Pierre-André Sunier EPub

**HRC32VN5DE6HRC32VN5DE6HRC32VN5DE6**