



## Architecture de l'ordinateur : Cours et exercices

 **Télécharger**

 **Lire En Ligne**

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

# Architecture de l'ordinateur : Cours et exercices

*Andrew Tanenbaum, Jean-Alain Hernandez, René Joly*

Architecture de l'ordinateur : Cours et exercices Andrew Tanenbaum, Jean-Alain Hernandez, René Joly

 [Télécharger Architecture de l'ordinateur : Cours et exerc ...pdf](#)

 [Lire en ligne Architecture de l'ordinateur : Cours et exe ...pdf](#)

## Téléchargez et lisez en ligne Architecture de l'ordinateur : Cours et exercices Andrew Tanenbaum, Jean-Alain Hernandez, René Joly

---

638 pages

Quatrième de couverture

La quatrième édition de cet ouvrage réputé reprend le modèle d'analyse en couches. L'auteur, Andrew Tanenbaum, a dégagé les six couches qui composent la plupart des systèmes informatiques, et les analyse tour à tour, depuis la couche physique, relative aux circuits logiques (la plus interne) à la couche application (la plus externe), en passant par la couche microarchitecture et les systèmes d'exploitation. Afin d'illustrer ses propos, il applique son analyse à quelques machines (Pentium II, UltraSPARC II, picoJava II, ...) et systèmes d'exploitation, notamment Windows NT et Unix. Il en fait ressortir les caractéristiques essentielles.

L'évolution du domaine est illustrée également par l'étude des machines parallèles dans laquelle sont abordés aussi bien les multiprocesseurs que les multiordinateurs. Cet ouvrage doit sa renommée à son approche pédagogique et aux nombreuses illustrations qui clarifient les mécanismes mis en jeu. De nombreux exercices permettent au lecteur une application immédiate des concepts présentés. Cet ouvrage intéressera les étudiants, les enseignants mais aussi les professionnels de l'informatique désireux de suivre les évolutions de l'architecture des ordinateurs. Biographie de l'auteur

ANDREW TANENBAUM est professeur d'informatique à l'Université libre d'Amsterdam et membre de l'Académie royale des arts et des sciences des Pays-Bas. Jean-Alain Hernandez et René Joly sont enseignants-chercheurs à TELECOM Paris (École Nationale Supérieure des Télécommunications - ENST).

Download and Read Online Architecture de l'ordinateur : Cours et exercices Andrew Tanenbaum, Jean-Alain Hernandez, René Joly #RXINOH86SQ

Lire Architecture de l'ordinateur : Cours et exercices par Andrew Tanenbaum, Jean-Alain Hernandez, René Joly pour ebook en ligne Architecture de l'ordinateur : Cours et exercices par Andrew Tanenbaum, Jean-Alain Hernandez, René Joly 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 Architecture de l'ordinateur : Cours et exercices par Andrew Tanenbaum, Jean-Alain Hernandez, René Joly à lire en ligne. Online Architecture de l'ordinateur : Cours et exercices par Andrew Tanenbaum, Jean-Alain Hernandez, René Joly ebook Téléchargement PDF Architecture de l'ordinateur : Cours et exercices par Andrew Tanenbaum, Jean-Alain Hernandez, René Joly Doc Architecture de l'ordinateur : Cours et exercices par Andrew Tanenbaum, Jean-Alain Hernandez, René Joly Mobipocket Architecture de l'ordinateur : Cours et exercices par Andrew Tanenbaum, Jean-Alain Hernandez, René Joly Epub

**RXINOH86SQRXINOH86SQRXINOH86SQ**