



## Architecture de l'ordinateur

 **Télécharger**

 **Lire En Ligne**

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

# Architecture de l'ordinateur

*Andrew Tanenbaum*

**Architecture de l'ordinateur** Andrew Tanenbaum

 [Télécharger Architecture de l'ordinateur ...pdf](#)

 [Lire en ligne Architecture de l'ordinateur ...pdf](#)

## Téléchargez et lisez en ligne Architecture de l'ordinateur Andrew Tanenbaum

---

Reliure: Broché

Présentation de l'éditeur

*Architecture de l'ordinateur* met en évidence les six couches fondamentales qui composent les systèmes informatiques actuels, allant de la couche physique (les composants électroniques) jusqu'à la couche application (les programmes des utilisateurs) en passant par les couches micro-architecture, ISA, système d'exploitation et langage d'assemblage.

Pour illustrer son propos, Andrew Tanenbaum applique son analyse à trois des machines les plus courantes : le Pentium 4, l'UltraSPARC III de Sun et le microcontrôleur 8051 d'Intel, ainsi qu'à trois systèmes d'exploitation types du marché : Windows XP, Unix et Linux.

Un chapitre entier est par ailleurs consacré aux évolutions de l'architecture des ordinateurs : il présente notamment les architectures parallèles et massivement parallèles ainsi que les systèmes répartis.

Célébré pour sa pédagogie, riche en exemples et illustrations, ce manuel comprend également près de 300 exercices d'application. Destiné en premier lieu aux étudiants de deuxième et troisième cycles, il constituera également un outil de travail précis pour les professionnels. Biographie de l'auteur

**Andrew Tanenbaum** est professeur d'informatique à l'Université libre d'Amsterdam. Il est responsable du groupe Systèmes informatiques. Membre de l'Académie royale des Arts et des Sciences du Pays-Bas, il a reçu le prestigieux prix du Conseil européen pour la recherche pour ses travaux sur les systèmes d'ordinateurs à haute fiabilité. Il a écrit plus de 80 articles de recherches et plusieurs livres, dont trois sont publiés en français par Pearson : *Réseaux*, *Systèmes d'exploitation* et *Architecture de l'ordinateur*.

Download and Read Online Architecture de l'ordinateur Andrew Tanenbaum #Z7GPWB8MJSE

Lire Architecture de l'ordinateur par Andrew Tanenbaum pour ebook en ligne Architecture de l'ordinateur par Andrew Tanenbaum 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 par Andrew Tanenbaum à lire en ligne. Online Architecture de l'ordinateur par Andrew Tanenbaum ebook Téléchargement PDF Architecture de l'ordinateur par Andrew Tanenbaum Doc Architecture de l'ordinateur par Andrew Tanenbaum Mobipocket Architecture de l'ordinateur par Andrew Tanenbaum EPub

**Z7GPWB8MJSEZ7GPWB8MJSEZ7GPWB8MJSE**