



Architecture des ordinateurs : Mémoires à semi-conducteurs : principe de fonctionnement et organisation interne des mémoires vives

Philippe Darche, Jean-Philippe MOREUX

 **Télécharger**

 **Lire En Ligne**

Architecture des ordinateurs : Mémoires à semi-conducteurs : principe de fonctionnement et organisation interne des mémoires vives Philippe Darche, Jean-Philippe MOREUX

 [Telecharger Architecture des ordinateurs : Mémoires à semi-conduc...pdf](#)

 [Lire en Ligne Architecture des ordinateurs : Mémoires à semi-cond...pdf](#)

Architecture des ordinateurs : Mémoires à semi-conducteurs : principe de fonctionnement et organisation interne des mémoires vives

Philippe Darche, Jean-Philippe MOREUX

Architecture des ordinateurs : Mémoires à semi-conducteurs : principe de fonctionnement et organisation interne des mémoires vives Philippe Darche, Jean-Philippe MOREUX

Téléchargez et lisez en ligne Architecture des ordinateurs : Mémoires à semi-conducteurs : principe de fonctionnement et organisation interne des mémoires vives Philippe Darche, Jean-Philippe MOREUX

576 pages

Présentation de l'éditeur

La mémorisation est l'une des fonctions les plus importantes d'un ordinateur. On la retrouve dans la mémoire centrale bien évidemment, mais aussi dans le processeur et les interfaces d'entrée-sortie. La mémoire et son environnement, c'est-à-dire son contrôleur et son bus, ont un impact direct sur les performances d'un ordinateur (puissance de calcul, consommation électrique, etc.) et son coût. Il est donc essentiel que l'électronicien et l'informaticien connaissent bien son fonctionnement et les différentes technologies présentes et futures.

Les différentes catégories de mémoires vives à accès aléatoire sont détaillées avec leurs organisations internes, en particulier celles des nouvelles approches synchrones comme la DDRx SDRAM ou celles à communication par paquet comme la Rambus DRAM. Les connaissances sont présentées de la manière la plus exhaustive possible avec des exemples puisés dans les technologies actuelles et anciennes qui illustrent et rendent accessibles les concepts théoriques. Chaque chapitre est richement illustré et se termine par des exercices corrigés et par une bibliographie. Biographie de l'auteur

Philippe Darche est maître de conférences au département informatique de l'IUT de Paris (université de Paris V) et chercheur en informatique embarquée au Laboratoire d'Informatique de l'université de Paris VI (LIP6) dans l'équipe REGAL (Répartition et Gestion d'Applications à Large Echelle).

Download and Read Online Architecture des ordinateurs : Mémoires à semi-conducteurs : principe de fonctionnement et organisation interne des mémoires vives Philippe Darche, Jean-Philippe MOREUX #S409ITCFAZQ

Lire Architecture des ordinateurs : Mémoires à semi-conducteurs : principe de fonctionnement et organisation interne des mémoires vives par Philippe Darche, Jean-Philippe MOREUX pour ebook en ligne Architecture des ordinateurs : Mémoires à semi-conducteurs : principe de fonctionnement et organisation interne des mémoires vives par Philippe Darche, Jean-Philippe MOREUX 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 des ordinateurs : Mémoires à semi-conducteurs : principe de fonctionnement et organisation interne des mémoires vives par Philippe Darche, Jean-Philippe MOREUX à lire en ligne. Online Architecture des ordinateurs : Mémoires à semi-conducteurs : principe de fonctionnement et organisation interne des mémoires vives par Philippe Darche, Jean-Philippe MOREUX ebook Téléchargement PDF Architecture des ordinateurs : Mémoires à semi-conducteurs : principe de fonctionnement et organisation interne des mémoires vives par Philippe Darche, Jean-Philippe MOREUX Doc Architecture des ordinateurs : Mémoires à semi-conducteurs : principe de fonctionnement et organisation interne des mémoires vives par Philippe Darche, Jean-Philippe MOREUX Mobipocket Architecture des ordinateurs : Mémoires à semi-conducteurs : principe de fonctionnement et organisation interne des mémoires vives par Philippe Darche, Jean-Philippe MOREUX EPub

S409ITCFAZQS409ITCFAZQS409ITCFAZQ