Algoritmi e strutture dati in Java PDF

Michael T. Goodrich



Questo è solo un estratto dal libro di Algoritmi e strutture dati in Java. Il libro completo può essere scaricato dal link sottostante.



Autore: Michael T. Goodrich ISBN-10: 9788891613394 Lingua: Italiano

Dimensione del file: 1947 KB

DESCRIZIONE

Lo studio delle strutture dati è stato da sempre identificato come argomento chiave nell'insegnamento dell'informatica. Tale ruolo centrale è pienamente giustificato, vista l'importanza che riveste l'efficienza di strutture dati e algoritmi nella gran parte dei sistemi informatici: dal Web ai sistemi operativi, dalle basi di dati ai sistemi di simulazione in vari ambiti scientifici. Questo libro, giunto alla sesta edizione inglese e considerato un autorevole punto di riferimento a livello internazionale, è stato progettato per essere di ausilio in un corso introduttivo di Algoritmi e strutture dati. Il percorso didattico parte dalle basi della programmazione in Java e della progettazione orientata agli oggetti, per proseguire con la presentazione di alcune strutture dati concrete, come gli array e le liste concatenate, e delle tecniche di base, come l'analisi degli algoritmi e la ricorsione; nella parte centrale del libro si procede a illustrare le strutture dati e gli algoritmi fondamentali, per concludere con una discussione relativa alla gestione della memoria.

COSA DICE GOOGLE DI QUESTO LIBRO?

Lo studio delle strutture dati è stato da sempre identificato come argomento chiave nell'insegnamento dell'informatica. Tale ruolo centrale è pienamente ...

Algoritmi e strutture dati in Java è un libro di William Collins pubblicato da Apogeo Education nella collana Idee e strumenti: acquista su IBS a 47.60€!

del corso di Algoritmi e Strutture Dati, ... chiunque sia familiare con un linguaggio di programmazione imperativo come il C/C++ o Java. Avvertenza: ...

ALGORITMI E STRUTTURE DATI IN JAVA

Leggi di più ...