



Sekrety Programowania Wieloprocessorowego - Edycja II

Indeks: 733055 Producent: Elsevier LTD, Oxford

Cena: **314.88 zł**

Opis

The Art of Multiprocessor Programming

Producent: Elsevier LTD, Oxford

Sztuka programowania wieloprocessorowego to jedyny kompletne źródło wiedzy na temat projektowania, implementacji i analizy algorytmów wykonywanych na współdzielonej pamięci, modelach wymiany komunikatów i wirtualnych modelach pamięci. W tej książce autorzy przedstawiają optymalne techniki programowania dla architektur wieloprocessorowych, z użyciem języka Java.

Książka ta jest idealna dla programistów i inżynierów oprogramowania, którzy chcą nauczyć się projektować i tworzyć wydajne oraz skalowalne systemy wieloprocessorowe. Ta druga edycja została zaktualizowana, aby zawierać najnowsze dotyczące zarówno teorii, jak i praktyki, a także nowe tematy, takie jak programowanie GPU, algorytmy ds. Maszynowe i wiele innych.

Dzięki tej książce czytelnicy uzyskają wiedzę i umiejętności potrzebne do projektowania i implementowania efektywnych systemów wieloprocessorowych, co pozwoli na lepsze wykorzystanie różnorodnych zasobów, a także na zapewnienie szybszych i skuteczniejszych procesów obliczeniowych, co jest szczególnie istotne w dobie ciągłego rozwoju technologicznego.

- **wiązący:** paperback
- **język:** english, english, english
- **waga przedmiotu:** 1160 grams
- **strony:** 576
- **słowo kluczowe tematu:** algorithm; implementation; Boolean; Java; memory; linear; concurrent; synchronization, wiedza;informacja;programowanie;czytanie;nauka
- **marka:** Elsevier LTD, Oxford
- **kod podmiotu:** UMX, UMZ, UTR, EDVA7090, PROG6000, VERT1500, COM048000, COM051000, COM051230, COM048000, COM048000, COM051000, COM051230
- **grupa docelowa:** General/trade
- **Liczba przedmiotów:** 1
- **waga opakowania przedmiotu:** 1.129 kilograms
- **wydanie:** 2nd edition
- **producent:** Elsevier LTD, Oxford
- **zewnętrznie przypisany identyfikator produktu:** 9780124159501, 09780124159501
- **gatunek muzyczny:** COMPUTERS, Systems Architecture, Distributed Systems & Computing, COMPUTERS, Programming, General, COMPUTERS, Software Development & Engineering, General, EDV, Theorie, Software-Entw., Software Engineering, Programmiersprachen, Verteiltes System (EDV), Programmier- und Skriptsprachen, allgemein, Software Engineering, Verteilte Systeme

- **Data publikacji:** 2020-11-01T00:00:01Z
- **numer wydania:** 2
- **nazwa przedmiotu:** The Art of Multiprocessor Programming
- **data premiery:** 2020-11-01T00:00:01Z
- **data uruchomienia strony produktu:** 2020-11-16T20:44:33.697Z

Parametry

Format	miękka okładka
Wydanie	2. edycja
Waga	1.16 kg
Liczba stron	576
Język	angielski