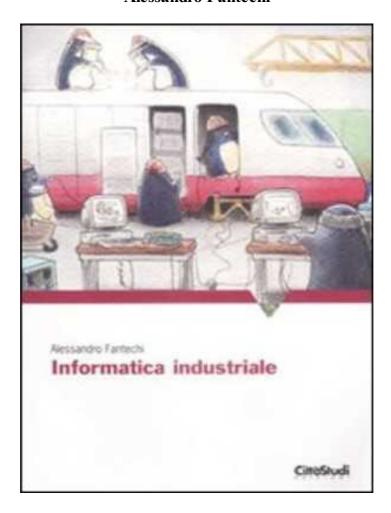
Informatica industriale PDF

Alessandro Fantechi



Questo è solo un estratto dal libro di Informatica industriale. Il libro completo può essere scaricato dal link sottostante.



Autore: Alessandro Fantechi ISBN-10: 9788825173444 Lingua: Italiano

Dimensione del file: 1235 KB

DESCRIZIONE

I computer sono diventati parte della vita quotidiana: non solo perché se ne fa un utilizzo consapevole, diretto o indiretto, per tante azioni che si compiono ogni giorno, ma si utilizzano un'innumerevole serie di oggetti al cui interno, spesso senza saperlo, si cela un piccolo computer che ne controlla il funzionamento, siano essi lettori mp3, cellulari, lavatrici, o automobili. E questo il mondo dei cosiddetti "sistemi embedded", ovvero sistemi composti da uno o più processori, che fanno fisicamente parte di un sistema elettronico o meccanico e che ne controllano il funzionamento. Le tecniche standard di progettazione hardware/software possono essere un sufficiente background per la realizzazione di tali sistemi, ma la progettazione dei sistemi embedded presenta una serie di specificità che meritano di essere approfondite, tanto più quando essi possono avere un impatto diretto sulla sicurezza delle persone, come sistemi di controllo di un veicolo o di un aereo, nei quali un guasto o un difetto di progettazione può potenzialmente portare a eventi catastrofici. Accanto alle tecniche di progettazione specifiche di tali sistemi, questo libro introduce concetti quali affidabilità, disponibilità, sicurezza, e descrive le tecniche utilizzate per conferire questi attributi ad un sistema in costante riferimento alle normative vigenti in vari domini applicativi.

COSA DICE GOOGLE DI QUESTO LIBRO?

Aut. Min. per i servizi di intermediazione Cod. Interm. L219S001122. Accreditamento regionale Servizi per il Lavoro n° 0017/F1 del 27/09/12

informatica industriale traduzione nel dizionario italiano - tedesco a Glosbe, dizionario online, gratuitamente. Sfoglia parole milioni e frasi in tutte le lingue.

Sito Web istituzionale dell' Istituto Tecnico Industriale Statale Mattei San Donato Milanese

INFORMATICA INDUSTRIALE

Leggi di più ...