



Architettura dei calcolatori. Un approccio strutturale

By Tanenbaum, Andrew S Austin, Todd

Pearson Education Italia, 2013. Condition: new. A cura di O. D'Antona. Milano, 2013; br., pp. XX-776. (Informatica). Pur conservando l'ormai nota e inconfondibile metafora che vede un calcolatore come una gerarchia di livelli, questa nuova edizione presenta numerosi cambiamenti, che allineano i contenuti del manuale allo stato dell'arte dei più recenti sviluppi dell'industria. Gli esempi presentati riguardano Intel Core i7, OMAP4430 di Texas Instruments e ATmega168 di Atmel. Il Core i7 è un esempio di CPU largamente utilizzata su portatili, desktop e server, OMAP4430 è una diffusissima CPU basata su ARM, molto utilizzata su smartphone e tablet e ATmega168 è il microcontrollore della piattaforma open-source ARDUINO, presente in numerosi sistemi integrati, dalle radiosveglie digitali ai forni a microonde.



READ ONLINE
[5.99 MB]

Reviews

I actually started off looking over this publication. Indeed, it really is play, nevertheless an amazing and interesting literature. Its been printed in an exceedingly basic way and is particularly just right after i finished reading this ebook by which actually altered me, affect the way i believe.

-- **Toney Bernhard**

A must buy book if you need to adding benefit. I am quite late in start reading this one, but better then never. You may like just how the article writer compose this ebook.

-- **Prof. Elliott Dickinson**