

Operazioni di I/O, controllo e servizio delle interruzioni

Lezione 13 di Architettura degli elaboratori

Docente: Giuseppe Scollo

Università di Catania
Dipartimento di Matematica e Informatica
Corso di Laurea in Informatica, I livello, AA 2011-12

1 di 4

Indice

1. Operazioni di I/O, controllo e servizio delle interruzioni
2. argomenti della lezione
3. riferimenti

2 di 4

in questa lezione si trattano:

- accesso a dispositivi di I/O
- I/O a controllo di programma
- interruzioni di I/O
- inoltre si approfondiscono le seguenti applicazioni:
 - I/O a controllo di programma nei processori NIOS II, ARM, ColdFire e IA-32

capitolo 3 del testo di riferimento, paragrafi 3.0-2.4 e approfondimento applicativo 3.1

ad accesso riservato:

- presentazione: cap. 3, pp. 1-18
- esercizi