

Software di supporto, linguaggi assemblativi e C, sistema operativo

Lezione 08 di Architettura degli elaboratori

Docenti: A-L: Giuseppe Scollo, M-Z: Christian Napoli

Università di Catania
Dipartimento di Matematica e Informatica
Corso di Laurea in Informatica, I livello, AA 2018-19

Indice

1. Software di supporto, linguaggi assemblativi e C, sistema operativo
2. argomenti della lezione
3. riferimenti

argomenti della lezione

in questa lezione si trattano:

- software di supporto all'elaborazione di programmi assemblativi
assemblatori, collegatori, caricatori, compilatori, *debugger*
- uso di un linguaggio di alto livello per operazioni di I/O
- interazioni tra linguaggio assemblativo e linguaggio C
- supporto del sistema operativo (cenni)

riferimenti

capitolo 4 del testo di riferimento, paragrafi 4.0-4.2

ad accesso riservato:

- presentazione cap. 4, pp. 1-21
- esercizi cap. 4