

Prestazioni di IO

Leonardo Bizzoni

May 16, 2023

Per misurare le prestazioni di una tecnica di gestione delle operazioni di I/O si utilizzano 2 unità di misura banda passante e latenza.

1 Banda passante

Rappresenta la quantità di dati trasferibile per unità di tempo. Alta è meglio.

2 Latenza

Tempo trascorso tra l'istante in cui la periferica è pronta per il trasferimento e l'istante in cui il dato viene trasferito. Bassa è meglio.