

Caratteristiche delle memorie di massa

Le memorie di massa sono caratterizzate da alcuni parametri fondamentali che ne descrivono le caratteristiche.

Il **tempo di accesso** (*access time*), espresso con i sottomultipli del secondo, indica il tempo richiesto affinché il computer possa ritrovare i dati registrati per poterli elaborare poi in memoria centrale.



La **capacità** indica la quantità di informazioni (espressa in numero di byte, in sostanza di caratteri, e misurata con i suoi multipli, **KByte**, **MByte**, **GByte**, **TByte**) che il supporto può contenere.

La **velocità di trasferimento dei dati** (*transfer rate*) indica la rapidità con la quale i dati vengono trasferiti dal supporto alla memoria centrale e si misura in KByte per secondo (**KBps**) o MByte per secondo (**MBps**).