

OPREMA RAČUNALNIKA

Računalnik delimo na več delov:

- strojna oprema (hardware)
- programska oprema (software)

PROGRAMSKA OPREMA RAČUNALNIKA

Programska oprema (tudi **software** ali **programje**) je skupek računalniških programov, ki skupaj s strojno opremo računalnika tvori celoto. Programska oprema je abstraktna zadeva, običajno pa se fizično nahaja v računalniškem pomnilniku. Programsko opremo razdelimo v dve skupini:

- **sistemska programska oprema** - kamor sodi operacijski sistem in podporni programi. Deli se na operacijske sisteme, razvojna orodja ter servisne ali uslužnostne programe.
- **uporabniška (aplikativna) programska oprema** - deli se na standardno in posebno programsko opremo. To opremo uporabnik uporablja za konkretna opravila:
 - urejevalnik besedila
 - preglednica
 - računalniške igre
 - podatkovne baze
 - dokumentni sistemi
 - grafični programi
 - brskalniki, elektronska pošta
 - načrtovanje in konstruiranje

Programsko opremo izdelujemo s pomočjo prevajalnikov in razvojnih orodij.

Obstajajo različni načini licenciranja programske opreme:

- komercialno programje
- prosto programje
- preizkusno programje