

## Operačný systém WINDOWS

Operačný systém – sprostredkovateľ medzi používateľom a hardvérom,

- umožňuje pohodlný prístup k programom a efektívne využívanie hardvéru
  - v minulosti bol najpoužívanejší MS DOS
  - ďalšie OS: Linux, Solaris, Palm OS
- 
- verzie OS Windows: Windows 3.x, Windows 95, Windows 98, Windows NT, Windows 2000, Windows XP, Windows Vista
  - najnovšia verzia: Windows 7
  - charakteristika:
    - grafický operačný systém – ľahšie ovládanie
    - multitasking – súbežné vykonávanie viacerých úloh
    - podpora Plug and Play (zapoj a hraj) – umožňuje okamžité použitie pripojeného zariadenia
    - zjednodušené nastavenia a inštalácie pomocou sprievodcov
    - spoľahlivejšia a bezpečnejšia komunikácia v sieti a na internete

## Súbory a priečinky

**Súbor** – ľubovoľná množina údajov uložená v nejakom formáte

- obsahuje meno (max. 255 znakov) a príponu formátu
- v mene súboru sa nemôžu použiť znaky: /\*\:"?|
- názvy internetových stránok sa používajú BEZ DIAKRITIKY
- prípona formátu je od mena oddelená bodkou
- delenie: 1. programy – vytvorené programátormi

- prípony: *exe, com*

2. dokument – súbor, ktorý sami vytvoríme, upravíme, prečítame a pod.

- prípony: *doc, xls, bmp, jpeg, gif, tif, mpeg, html...*

**Priečink** (**adresár, zložka**) – umožňuje prehľadné usporiadanie súborov na disku

- môže obsahovať okrem súborov aj ďalšie priečinky, podadresáre, ktoré opäť môžu obsahovať ďalšie podadresáre atď. ...=> vytvára sa stromová štruktúra adresárov