

Operační systémy

- ***Operační systém je prostředník mezi hardwarem a uživatelským programem (zajišťuje nastavení hardwaru, ukládání dat , využívání zdrojů, vykonává akce, reaguje na chyby a brání destrukci systému atd.) .***
- ***Jedním z prvních OS byl produkt firmy Microsoft MS-DOS, který pracoval v textovém prostředí.***
- ***V dnešní době existuje řada OS pro různé typy počítačů.***



Operační systémy

- **MS-DOS**: stabilní systém, neumí obsluhovat více programů současně, neatraktivní grafické prostředí.
- **UNIX**: stabilní otevřený systém se složitým ovládáním (přetvořen na Linux).
- **LINUX**: velmi stabilní, otevřený a přizpůsobivý, cenově nenáročný ale složitější.



WINDOWS

- Nejrozšířenější OS.
- Příjemné uživatelské prostředí s intuitivním ovládáním a integrovaným prostředím internetu. Relativně nestabilní a náročný na hardware. Má relativně mnoho verzí, které nejsou vždy kompatibilní.



WINDOWS

- Tento OS má několik verzí :3x, W 95, W 98, W 2000, W NT, Millenium a W XP. Windows Vista Windows 7 , Windows 8, Windows 10.
- Tento OS pracuje v jednotlivých oknech (proto anglický název Windows), kterých může být na pracovní ploše libovolný počet.
- Pro práci s OS Windows je nutno zvládnout : otevření okna, jeho přesunutí na jinou pozici, změna velikosti okna, minimalizace okna a jeho zavření.



WINDOWS

- Nedílnou součástí Windows je i hlavní panel (lišta umístěna na kraji obrazovky), na kterém jsou umístěny prvky sloužící k ovládání komponent PC, hlavní tlačítko **START** a údaje o otevřených programech a oknech.

