



Instalace OS Windows

Instalace operačních systémů



Analýza – předinstalační příprava

- ? Velikost/typ disku – nejlépe 2 fyzické disky
 - SSD / mechanický HD
 - ? Rozdělit disk:
 - Systémová část
 - Uživatelská část
 - Oddíl pro zálohu (bit.kopii OS)
 - Mechanický:
 - Zrychlení OS – oddíl na začátku disku: temp/swap

Analýza – předinstalační příprava

- ? Postačující velikost systémového disku/oddílu
 - ? **Kancelářský PC / speciální / NTB**
 - Vše: OS systém – cca 25GB
 - SW: Office, ... – cca 25GB
 - RAM: 1,5 RAM pro swap (maximum)
 - RAM: 4GB – cca 6GB (swap)
 - RAM: 8GB – cca 12GB (swap)
 - RAM: > 8GB – nechat doporučenou velikost na OS
 - nejlépe neswapovat (ale vypnutí swapu je neúčinné)

Analýza – předinstalační příprava

- ? Postačující velikost systémového disku/oddílu
 - NTB: hibernace – cca velikost RAM
 - Rezerva – cca 25 - 30GB
 -
- **Př. 1: kancelářský NTB, RAM:8GB, HDD: 1TB**
 - C: OS, SW, hibernace, swap, rezerva: 100GB
 - D: adresář Users: 900GB

Analýza – předinstalační příprava

► **Př.2:** kancelářský NTB, RAM:8GB, SSD:128GB HDD: 512GB

- C: OS, SW, hibernace, swap, rezerva: 128GB - SSD
- D: adresář Users: 512GB – HDD
- u C: nastavit „kvótu“ na 75% kapacity (SSD dle výrobce)
 - K vůli zpomalování „zaplněného“ SSD

► **Př.3:** kancelářský NTB, RAM:8GB, SSD:512GB

- C: OS, SW, hibernace, swap, rezerva: 128GB - SSD
- D: adresář Users: 384GB – HDD
 - Kvóta u rozděleného disku???? - výrobce