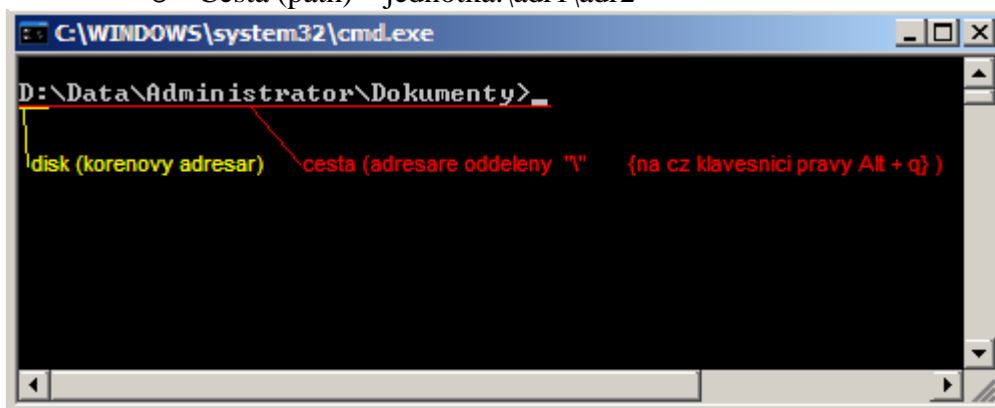


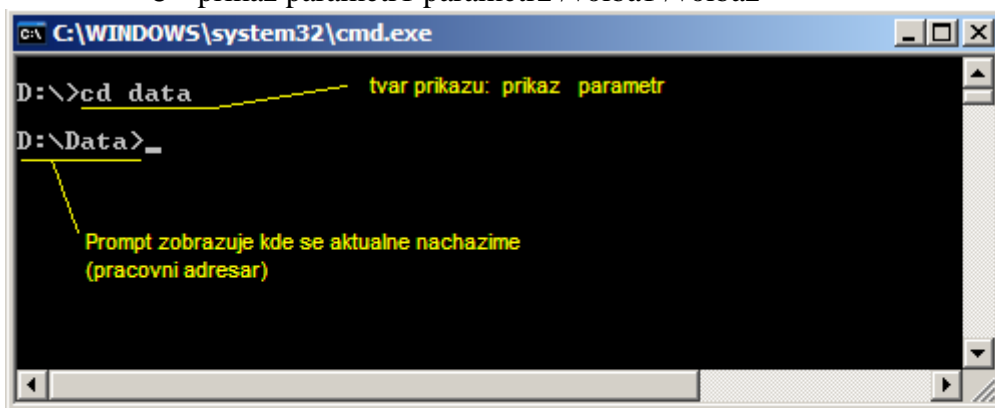
## Základy práce s operačním systémem DOS

Historie a teorie >> <http://cs.wikipedia.org/wiki/DOS>

- **Hierarchická (stromová) struktura**
  - Jednotka – A:, C:, ...
  - Kořenový adresář – základní adresář – \
  - Cesta (path) – jednotka:\adr1\adr2



- **Syntaxe příkazu:**
  - příkaz parametr1 parametr2 /volba1 /volba2



- **Hvězdičková konvence** – práce se skupinou souborů pomocí masky
  - ? zastupuje libovolný znak (a?.exe)
  - \* zastupuje libovolný řetězec znaků (a\*.exe, \*.txt, a.\*)

```

C:\WINDOWS\system32\cmd.exe
D:\>copy /? ← vyvolání nápovědy: prikaz /?
Zkopíruje jeden nebo více souborů do jiného umístění.

COPY [/U] [/N] [/Y | /-Y] [/Z] [/A | /B] zdroj [/A | /B]
      [+ zdroj [/A | /B] [+ ...]] [cíl [/A | /B]]

zdroj      Určuje soubor nebo soubory určené ke kopírování.
/A         Určuje textový soubor v kódu ASCII.
/B         Určuje binární soubor.
/D         Určuje, že cílový soubor bude vytvořen dešifrovaný.
cíl        Určuje adresář nebo název nového souboru (souborů).
/U         Ověří, zda nové soubory byly správně zapsány.
Pokračujte stisknutím libovolné klávesy...

```

- **Nápověda:** příkaz /?
- **HELP** - Seznam použitelných příkazů
- **DATE** – datum
- **TIME** – čas
- **VER** – verze OS
  
- **FORMAT** – vytvoření stop a sektorů – ztráta dat  
a:\>format a:
- **CD** – přechod mezi adresáři  
cd..           přejde o úroveň výš  
cd\           přejde do kořenového adresáře  
cd cesta
- **DIR** – výpis obsahu disků a adresářů  
dir           vypíše obsah aktuálního adresáře  
dir cesta  
volby: /p – pozastaví výpis po zaplnění obrazovky  
/w – zobrazí široký pohled
- **TREE** – zobrazí graficky obsah disků a adresářů  
tree /f       zobrazí také soubory
- **MD** – vytvoření nového adresáře  
md cesta\adresář  
md adresář
- **RD** – vymazání adresáře (musí být prázdný)
- **EDIT** – program pro vytváření, editování a tisk textových souborů
- **COPY** – kopírování (přejmenování) souborů  
copy zdroj cíl
- **DEL** – vymazání souboru  
del cesta\soubor  
del soubor