



OPERAČNÍ SYSTÉMY II.

C1

2006-10-03

Jméno: student

Heslo: student

Terminal - spuštění terminálového okna, oze se shell => prompt

Midnight Commander - spuštění „mc“

Alt + Ctrl + F1

Alt + F7 - zpět

Alt + Ctrl + F6

Příkazy:

ls adresář - vypíše obsah adresáře

ls -l adresář - dlouhý výpis, další informace

ls -l adresář | more - dlouhý výpis po částech

more - zastaralá výhledová obrazovka

cd / - návrat zpět do rootu

Výpis:

-rw-rw-rw- počet linků vlastník délka datum poslední modifikace práva

↑

l. znak: d - adresář

- - soubor

l - symbolický link

r - právo číst

w - právo zapisovat

x - právo spustit

rw x x: - pro vlastníka

- pro skupinu

- pro ostatní

Např.: -rw-r--r--

smí číst
(vlastník)smí číst
(skupina)smí číst
(ostatní)

Příkazy:

ls -l /etc | grep "^d" - vypíše jen řádky, které začínají na d

ls -l /etc | grep "^d" | wc -l - vypíše řádky začínající na d a určí jejich počet

cp odkud kam - kopírování

cp /etc/passwd /home - kopie passwd se zapíše do home



Jsou-li soubory hodně množeny:

- `/home/student/data/data1` - aktuální adresář
- `cp /etc/passwd /home/student/data/data1` - úplná cista
- `data1` - úplná cista, ale musím být v adresáři data
- `mkdir pocitac1` - vytvoří adresář pocitac1
- `cd..` - vrátit do adresáře o úroveň výš
- `rm soubor` - smazání souboru (remove)
- `rmdir adresář` - smazání adresáře
- `rm -r adresář` - smazání adresáře rekurzivně = včetně podadresářů
- `cat /etc/passwd` - zobrazení obsahu souboru passwd
- `man cat` - manuál příkazu cat
- `ls -la /home/student` a - modifikátor, vypíše i skryté soubory