

Otázka: Textové operační systémy

Předmět: Informační technologie

Přidal(a): Katuš

Příkazový řádek

- představuje uživatelské rozhraní, ve kterém uživatel komunikuje s programy nebo operačním systémem zapisováním příkazů do příkazového řádku
- Na rozdíl od textového rozhraní a grafického uživatelského rozhraní nevyužívá myš ani menu a nedovede pracovat s celou plochou obrazovky
- Příkazový řádek zobrazuje výzvu (prompt) a (blikající) kurzor
- Uživatel vkládá příkazy napsáním jejich názvu a stiskem klávesy „Enter“

HVĚZDIČKOVÝ ZÁPIS

- V řadě příkazů příkazového řádku lze využít tzv. hvězdičkový zápis, který umožňuje vybrat více souborů nebo složek najednou
- Zadáte-li v nějakém místě názvu složky (souboru) hvězdičku, pak ji systém nahradí libovolným počtem libovolných znaků
- Pro nahrazení jednoho znaku použijte tečku
- Příklady:
 - **D*** vyhovuje pro složky *Desktop, Downloads, Documents*
 - **Do*** vyhovuje pro složky *Downloads a Documents*
 - **D*s** vyhovuje také pro složky *Downloads a Documents* – obě začínají na D a

končí písmenem s

PŘEPÍNÁNÍ A SEZNAMY SLOŽEK

- Jakmile příkazový řádek nainicializujete, budete umístěni ve své domovské složce, čili ve Windows Vista v **C:\Users\Vaše jméno**
- Název aktuální složky je vždy uveden na řádku, kde systém čeká na zadání příkazu
- Seznam položek v aktuální složce si prohlédnete zadáním příkazu `dir`
- Můžete si nechat vypsat jen adresáře - složky
- Stačí doplnit prepínač **/D**, výsledný příkaz tedy bude **dir /D**
- Zkuste vypsat všechny položky začínající určitými znaky, například všech majících na začátku písmeno D
- Výsledný příkaz bude **dir D*** a v domovské složce Windows Vista zobrazí složky Desktop, Documents a Downloads

VYTVÁŘENÍ SLOŽEK

- Pro vytvoření složky v aktuálním umístění stačí zadat **md** nebo **mkdir**, následuje název složky
 - **mkdir název složky**

KOPÍROVÁNÍ A PŘESOUVÁNÍ SOUBORŮ

- Ke kopírování souborů slouží příkaz `copy`
- Vyžaduje zadání dvou nezbytných parametrů, a sice cesty ke zdrojovému souboru a do cílového umístění
 - **copy a.txt b.txt** - zkopíruje soubor a.txt na b.txt v aktuálním umístění
 - **copy c:\Users\Honza\Desktop\a.txt c:\Users\Honza\Documents** - zkopíruje soubor a.txt z Plochy do Dokumentů
- Pro přesouvání souborů můžete využít příkaz `move`, který se ovládá stejně jako výše

uvedený copy

MAZÁNÍ SOUBORŮ

- Mazání položek na disku zajišťuje příkaz **del**, resp. Erase
- Stačí jej zadat s doplněním složky nebo souboru (s relativní nebo absolutní cestou), který chcete smazat
- Například:
 - **del c:\Users\Honza\Desktop\a.txt** smaže soubor **txt** z Plochy uživatele Honza