

Operacijski sistemi

vaje 8

ukazi

- cat
- less, more
- head, tail
- sort

Preusmeritev standardnega vhoda, izhoda in izhoda za napake (1)

Kako delujejo naslednje preusmeritve?

1. `pwd <vhod.txt` (predhodno ustvarite datoteko `vhod.txt`, ki vsebuje niz `/etc/`)
2. `pwd >izhod.txt`
3. `ls -l <vhod.txt`
4. `ls -l >izhod.txt`
5. `ls -l 1>izhod.txt`
6. `ls -l 2>izhod.txt`
7. `ls -l vhod.txt >izhod.txt`
8. `ls -l 2>>izhod.txt`
9. `ls -l 2>izhod.txt 1>&2`
10. `ls -l 2>izhod.txt 1>2`
11. `ls -l 1>&2 2>izhod.txt`
12. `ls -l &>izhod.txt`

Preusmeritev standardnega vhoda, izhoda in izhoda za napake (2)

Kako delujejo naslednje preusmeritve?

13. `cat <vhod.txt`

14. `cat <<konec`

15. `cat >izhod.txt`

16. `cat vhod.txt`

17. `cat vhod.txt vhod2.txt vhod3.txt >izhod.txt`

18. `cat <vhod.txt >izhod.txt`

19. `cat <izhod.txt >>izhod.txt`

20. Ukazi pogosto izpisujejo v konzolo. Kako bi pognali ukaz, da bi preprečili te izpise?

cevovod

1. V dveh konzolah poženite:

```
cat >a.txt
```

```
cat <a.txt
```

2. Ustvarite imenovan cevovod testpipe in poženite:

```
cat >testpipe
```

```
cat <testpipe
```

3. Kako delujejo naslednji ukazi in preusmeritve?

(a) `more /etc/passwd` in `cat /etc/passwd | more`

(b) `cat /etc/passwd | sort | more`

(c) `tree / | less`

4. Poiščite 5 največjih datotek v imeniku in njegovih vseh podimenikih.