

Programiranje 1 - Čas 1

Zadaci za rad na času - REŠENJA

Student: Pera Perić
Broj indeksa: 45/2016
Smer: Informatika

1. Naredbe operativnog sistema (bez koriscenja editora):

- a) Na desktopu napraviti direktorijum oblika InicijaliAsistenta_ImePrezime_Indeks
mkdir AS_PeraPeric_mi16045
- b) Pozicionirati se u terminalu u taj direktorijum
cd AS_PeraPeric_mi16045
- c) U tom direktorijumu napraviti datoteke 1.txt, 2.txt i 3.txt i u njih uneti neki sadrzaj
touch 1.txt 2.txt 3.txt
echo "Sadrzaj prve datoteke" > 1.txt
echo "Sadrzaj druge datoteke" > 2.txt
echo "Sadrzaj trece datoteke" > 3.txt
- d) U okviru tog direktorijuma napraviti novi direktorijum i nazvati ga tmp
mkdir tmp
- e) Prekopirati datoteku 1.txt u direktorijum tmp
cp 1.txt tmp
- f) Ispisati u terminalu sadrzaj datoteke 1.txt
cat 1.txt
- g) Preimenovati direktorijum tmp u za_brisanje
mv tmp za_brisanje
- h) Obrisati direktorijum za_brisanje
rm -r za_brisanje
- i) U datoteku pwd_izlaz.txt upisati tekuci direktorijum
pwd > pwd_izlaz.txt
- j) U datoteku ls_izlaz.txt upisati trenutni sadrzaj foldera napravljenog u delu pod a)
ls > ls_izlaz.txt
- k) Obrisati sve txt datoteke koje se završavaju na _izlaz
rm *_izlaz.txt

2. SSH

- a) Povezati se na alas nalog iz terminala
ssh mi16045@alas.matf.bg.ac.rs
(zatim uneti šifru)
- b) Napraviti direktorijum P1
mkdir P1
- c) U okviru tog direktorijuma napraviti direktorijum Cas1
cd P1
mkdir Cas1
- d) U taj direktorijum kopirati direktorijum iz zadatka 1
(izlogovati se sa alasa naredbom exit ili preko tastature sa Ctrl + D)
(pozicionirati se u terminalu u direktorijum koji sadrži direktorijum napravljen u prvom zadatku (AS_...)). To možete proveriti komandom ls. Kada unesete tu komandu, između ostalog treba da bude ispisano i pomenuti direktorijum)
scp -r AS_PeraPeric_mi16045 mi15045@alas.matf.bg.ac.rs:./P1/Cas1/

3. Korišćenje editora

- a) Napraviti datoteku 4.txt i snimiti je u svoj direktorijum.
(Otvoriti Kate ili neki drugi editor. Napraviti datoteku i dati joj ime 4.txt)
- b) Iz terminala u okviru editora napraviti kopiju te datoteke i nazvati je 4_backup.txt
(Pozicionirati se u direktorijum koji sadrži datoteku 4.txt)
cp 4.txt 4_backup.txt