

1. zadatak

Napisati bash shell skript koji unutar foldera u kojem se izvršava menja pristupna prava svih fajlova na 644 a direktorijuma na 755. Pristupna prava se menjaju nad svim fajlovima i direktorijumima rekurzivno do svih dubina.

2. zadatak

Napisati bash shell skript koji prima dva argumenta koji predstavljaju putanje foldera. Program treba da prekopira sve fajlove iz prvog foldera u drugi. Za slučaj da određeni folder ne postoji kreirati ga. Fajlove kopirati jedan po jedan, a kada se naiđe na fajl veći od 4096KB proceduru kopiranja inicijalizovati kao pozadinski proces. Dodatno, unutar destinacionog foldera kreirati podfolder Archived i u njega presnimiti samo fajlove koji su stariji od godinu dana. Proces kopiranja realizovati kao posebnu funkciju. Implementirati sve potrebne provere prilikom prosleđivanja argumenata skriptu.

3. zadatak

Napraviti bash skriptu cpfs.sh koja kao prvi argument prihvata putanju do nekog direktorijuma, a kao ostale argumente (drugi, treci, ...) prima putanju do nekih datoteka. Skripta prima minimalno 2 argumenta (direktorijum i jednu datoteku). Napraviti sve neophodne provere. Ako neki uslov nije zadovoljen ne pokretati glavni deo skripte. Potrebno je sve datoteke zadate kao argumenti skripte, iskopirati u sve direktorijume koji se nalaze u direktorijumu koji je zadat kao prvi argument skripte, PO SVIM DUBINAMA. Iz svih datoteka koje se kopiraju, izbaciti one linije koje u sebi ne sadrže email adrese. Email adresa se sastoji iz tri dela. Prvi deo može da ima od 5 do 15 karaktera koji mogu da budu mala ili velika slova engleske abecede ili cifre. Drugi deo predstavlja znak "@" i na kraju imamo od 3 do 10 malih slova.