



Forum: Programiranje

Topic: shell skripta ne radi

Subject: Re: shell skripta ne radi

Poslao: v-v

Postano : 23.09.2008 12:23:40

Isprièavam se, mala gre¹kica (**tr -cs** je pisalo umjesto **tr -c**) je bila zbog èega je vi¹e neèitljivih znakova zamjenjivala sa jednim _ a ne vi¹e njih. Slijedeæe je u redu:

```
find . -type f | while read I; do N=$( echo -n $I | tr -c &#039;a-zA-Z0-9./&#039; &#039;_&#039; ); if [ "$I" != "$N" ]; then echo "$I" -> "$N"; mv "$I" "$N"; fi done;
```

No ajmo je onda sistematizirati:

```
#!/bin/bash find . -type f | while read I; do N=$( echo -n $I | tr -c &#039;a-zA-Z0-9./&#039; &#039;_&#039; ); if [ "$I" != "$N" ]; then echo "$I" -> "$N"; mv "$I" "$N"; fi done;
```

i proæi pojedine dijelove:

find . -type f | while read I; do Tra¾i fileove te loopa za svaki file. Filename je sadr¾an u I.

N=\$(echo -n \$I | tr -c 'a-zA-Z0-9./' '_'); S echo pu¹tamo poèetni filne name kroz **tr -c** koji zamjenjuje svaki znak koji ne matcha a-z A-Z 0-9 . ili / sa _. Echo ima -n parametar jer bi inaèe dodavao newline znak koji bi nam tr kasnije zamjenio sa _ pa bi nam svaki file imao dodatni _ na kraju, to ne %elimo. Novi filename (sa izmijenjenim znakovima) spremamo u varijablu N.

if ["\$I" != "\$N"]; then echo "\$I" -> "\$N"; mv "\$I" "\$N"; fiUkoliko poèetni i zavr¹ni filename nisu isti (to znaèi da su imali ne¾eljenih znakova unutra pa ih je gornji red zamjenio) ispi¹emo korisniku to i gdje renameamo te to uèinimo.