HW2 simple test case

Ακολουθεί ένα μικρό test case που θα πρέπει να ολοκληρώνει επιτυχώς το πρόγραμμα σας.

Bash scripts

To political_parties.txt θα το βρείτε εδώ.

wget http://rhodes.mm.di.uoa.gr/SysPro/HW2/political_parties.txt

με αυτό θα κάνετε τις δοκιμές σας και θα πρέπει να τρέχουν τα Bash script σας.

Multi-threaded network server

Τρέξτε την εντολή

poller 5005 10 5 log.txt stat.txt

ή

poller 5005 3 10 log.txt stat.txt

για να δημιουργηθούν τα αρχεία log.txt και stat.txt

Μετά την εκκίνηση του server ξεκινήστε τον client.

Batch client for testing purposes

Για δοκιμή σας δίνεται το παρακάτω inputFile (50 votes) που έχω παράγει - χρησιμοποιώντας το political_parties.txt - για να χρησιμοποιηθεί στο pollSwayer.

wget http://rhodes.mm.di.uoa.gr/SysPro/HW2/inputFile.txt

Σημείωση: το αρχειο εχει διπλοεγραφη το Nikos Perdikopanis.

Τρέξτε με την εντολή

pollSwayer linux01.di.uoa.gr 5005 inputFile

Ακολουθούν τα στατιστικα του αρχείου που θα πρέπει να υπολογιστούν από τον server:

```
nea_dimokratia 6
syriza 5
pasok 6
kke 5
ellhniki_lysi 4
niki 4
pleysi_eleftherias 4
mera_25 4
symmaxia_anatropis 4
ethniki_dimiourgia 4
lefko 4
```

λόγω όμως της διπλοεγγραφής το tallyVote θα πρεπει να βγάλει έξοδο

```
nea_dimokratia 6
syriza 5
pasok 5
kke 5
ellhniki_lysi 4
niki 4
pleysi_eleftherias 4
mera_25 4
symmaxia_anatropis 4
ethniki_dimiourgia 4
lefko 4
```

Αντίστοιχα αποτελέσματα θα πρέπει να βγάλει το processLogFile.sh για τα log files που θα εξαχθούν από την παραπάνω διαδικασία