AM: 3618	
Έτρεχα το spark-shell με το flagdriver-memory=2400m , γιατί είχα προβλήματα με outofmemory.	
Επίσης χρησιμοποιώ persist αντί cache.	
2.2	
1.	
Και το requestURI εχει προβλημάτικα values όπως και το bytes.	
2.	
To requestURI πρέπει να βρίσκει entries της μορφής "REQUEST_METHOD REQUEST_L HTTP_VERSION " και στις προβληματικές γραμμές υπάρχουν entries της μορφης "" κα "REQUEST_URL".	
To bytes πρέπει να βρίσκει entries της μορφής integer(πολλα ψηφια σε group) και στ προβληματικές γραμμές υπάρχουν entries της μορφης – (παυλα).	ις
2.3	
2.3 Δουλεύω πάνω στο RDD που μας δίνεται από την άσκηση.	
Δουλεύω πάνω στο RDD που μας δίνεται από την άσκηση.	
Δουλεύω πάνω στο RDD που μας δίνεται από την άσκηση. 1.	
Δουλεύω πάνω στο RDD που μας δίνεται από την άσκηση.  1.  Min = 0	
Δουλεύω πάνω στο RDD που μας δίνεται από την άσκηση.  1.  Min = 0  Max = 6823936	
Δουλεύω πάνω στο RDD που μας δίνεται από την άσκηση.  1.  Min = 0  Max = 6823936	
Δουλεύω πάνω στο RDD που μας δίνεται από την άσκηση.  1.  Min = 0  Max = 6823936  Average= 21	
Δουλεύω πάνω στο RDD που μας δίνεται από την άσκηση.  1.  Min = 0  Max = 6823936  Average= 21	
Δουλεύω πάνω στο RDD που μας δίνεται από την άσκηση.  1.  Min = 0  Max = 6823936  Average= 21  2.  (Frequency, Status):	

Ον/νυμο: Αναγνωστάκης Εμμανουήλ

```
(46573,302)
(10845,404)
(62,500)
(54,403)
(14,501)
(4,400)
3.
jmmartin.dialup.francenet.fr
pm1-03.abc.se
hilite.jtnet.ad.jp
130.54.89.89
b14b02p.richuish.ac.uk
165.152.162.26
smcdpc12.nmsi.ac.uk
cad68.cadvision.com
tsppp66.cac.psu.edu
seastar.vasc.mus.va.us
4.
/images/NASA-logosmall.gif
/images/KSC-logosmall.gif
/images/MOSAIC-logosmall.gif
/images/USA-logosmall.gif
/images/WORLD-logosmall.gif
/images/ksclogo-medium.gif
/images/launch-logo.gif
```

```
/shuttle/countdown/liftoff.html
/shuttle/countdown/
/shuttle/countdown/images/cdtclock.gif
5.
5700
6.
10845
7.
/shuttle/missions/missions.hlt
/ksc.thml
/SOFTWARE/WINUM/WINUM.HTML
/shuttle/missions/sts-67/images/ksc-95ed-0391.gif
/lycos-form.html
/lycos-beta.html
/pub/winvn/winvn.html
/HTBIN/CDT_CLOCK.PL
/history/apollo/apollo-11/videos/
/shuttle/missions/sts-71/mission-sts-74.html
/shuttle/countdown/news
/shuttle/technology/sts-newsref/sts-oms.html#sts-oms-etca
/find_us/find_us.html
/shuttle/missions/sts-71/news/ksc-status-06-25-95.txt
/history/Apollo-13/Apollo-13.html.
/apollo-13.html
```

```
/shuttle/technology/sts-newsref/sts_asm.html#steer_mods
/shuttle/missions/sts69/mission-sts-69.html
/shuttle/technology/sts-newsref/spacelab.html#gas_program
/history/.history.html
/sts-70/icons/b-shuref.gif
/GIF/nasaball.gif
/shuttle/sts-70/ntv
/Breif
/history/appolo/apollo-13/appolo-13.html
/history/apollo/apollo-13/apoll
/shuttle/missions/sts-63/movies/movies.html
/shuttle/technology/sts-newsref/sts-jsc.html#sts-jsc-offsite
/NASA_TV/television.html
/history/apollo/sa-10/images/
/software\
/shuttle/missions/www.pix.com/crafts
/shuttle/technology/sts-newsref/et.html#et-safety
/apollo/apollo-11/apollo-11-patch-small.gif
/shuttle/shuttle/missions.html
/.html
/shuttle/missions/sts-70/movies/sts-70-approach.mpg
/sts-70/demos/
/software//winvn/icons/image.xbm
/shuttle/technology/sts-newsref/spacelab.html#spacelab-dds
8.
/pub/winvn/readme.txt
```

```
/pub/winvn/release.txt
/history/apollo/apollo-13.html
/shuttle/resources/orbiters/atlantis.gif
/history/apollo/a-001/a-001-patch-small.gif
/history/apollo/pad-abort-test-1/pad-abort-test-1-patch-small.gif
/://spacelink.msfc.nasa.gov
/images/crawlerway-logo.gif
/history/apollo/sa-1/sa-1-patch-small.gif
/shuttle/resources/orbiters/discovery.gif
/shuttle/missions/sts-68/ksc-upclose.gif
/shuttle/missions/sts-71/images/KSC-95EC-0916.txt
/elv/DELTA/uncons.htm
/history/apollo/publications/sp-350/sp-350.txt~
/shuttle/missions/technology/sts-newsref/stsref-toc.html
/shuttle/resources/orbiters/challenger.gif
/procurement/procurement.htm
/history/apollo-13/apollo-13.html
/history/apollo/pad-abort-test-2/pad-abort-test-2-patch-small.gif
/shuttle/countdown/video/livevideo.jpeg
```