Σύνοδος 1 : 6/4/17 17:17 – 19:17

Εργασία σε δικτυακό προγραμματισμό : Java socket programming

Client public address : 94.68.105.163

Client listening port : 48008

Server listening port : 38008

Echo request code : E4056

Image request code : M4178

Audio request code : All11 Ad-hoc real-time audio streaming

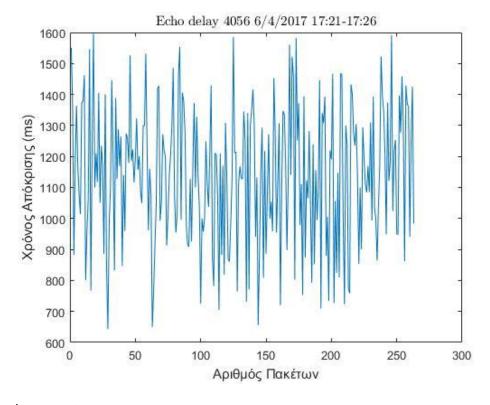
Ithakicopter code : Q8492 Remote flying micro-platform

Vehicle OBD-II code : V0329 Onboard car fault diagnostics

Διάρκεια εργαστηρίου από 17:17 έως 19:17 σήμερα 06-04-2017

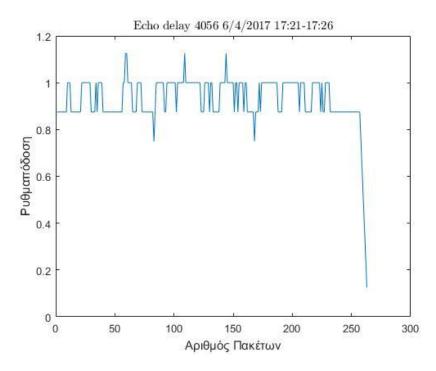
Αριθμός φοιτητών/φοιτητριών online στο εργαστήριο: 3

G1. Χρόνος απόκρισης συστήματος με delay



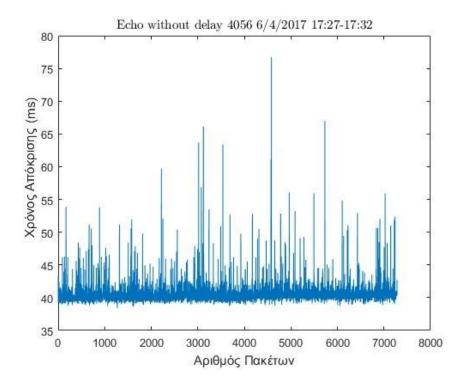
Μέση τιμή : 1141.46 Διασπορά : 48719.64

G2.Ρυθμαπόδοση με delay για 8 δευτερόλεπτα



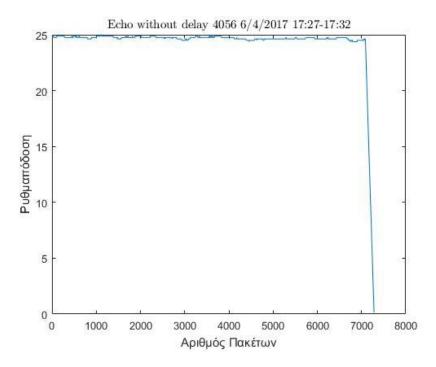
Μέση τιμή : 0.9297 Διασπορά : 0.0113

G3. Χρόνος απόκρισης συστήματος χωρίς delay



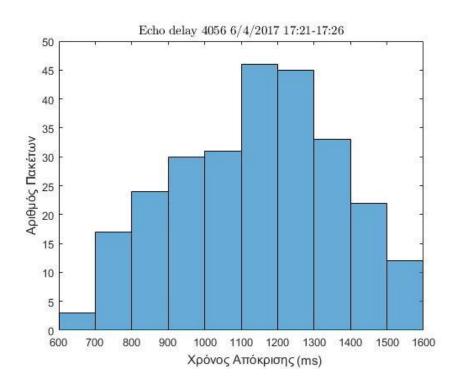
Μέση τιμή : 40.57 Διασπορά : 2.24

G4.Ρυθμαπόδοση χωρίς delay για 8 δευτερόλεπτα



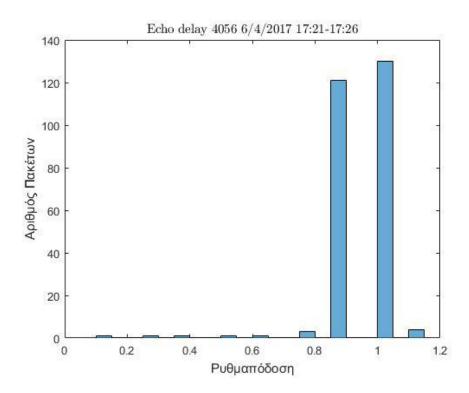
Μέση τιμή : 24.37 Διασπορά : 5.38

G5. Ιστόγραμμα χρόνου απόκρισης με delay

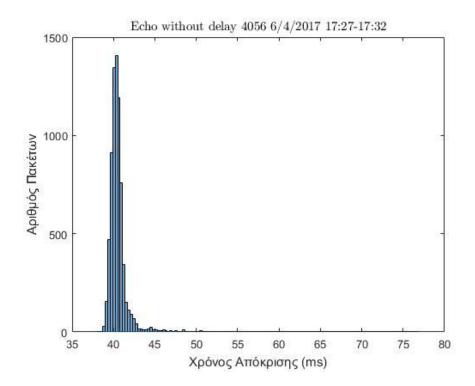


Η κατανομή φαίνεται να είναι κανονική (Gaussian).

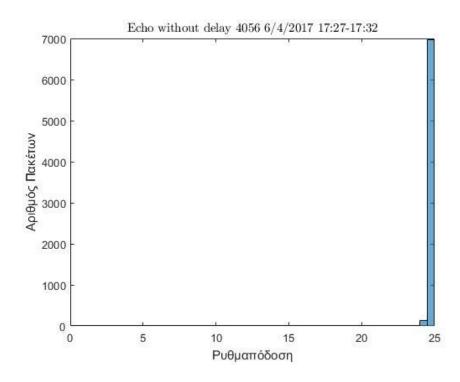
G6. Ιστόγραμμα ρυθμαπόδοσης με delay για 8 δευτερόλεπτα



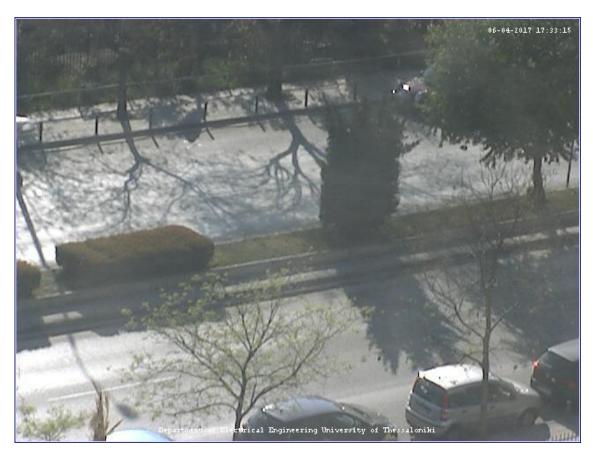
G7. Ιστόγραμμα χρόνου απόκρισης χωρίς delay



G8. Ιστόγραμμα ρυθμαπόδοσης χωρίς delay για 8 δευτερόλεπτα



E1. 4178 CAM1 6/4/17 17:33:15



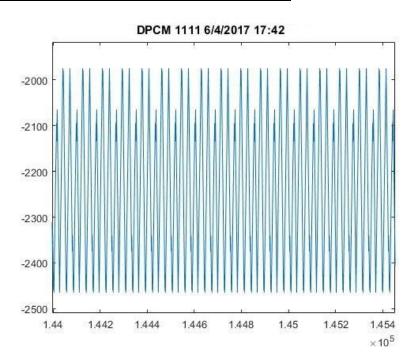
E2. 4178 CAM2 6/4/17 17:33:39



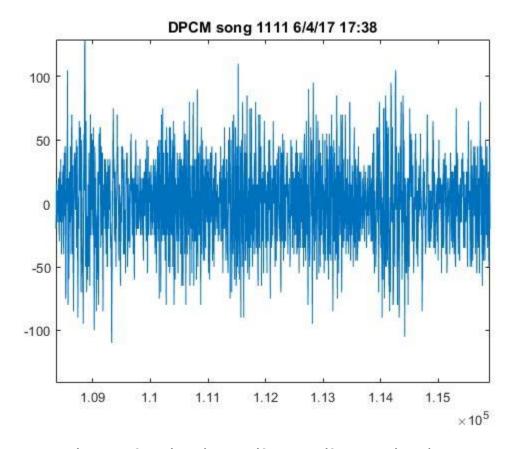
Θερμοκρασίες: (Μόνο ένας σταθμός έδινε τιμές)

<u>T1.</u> PSTART 06-04-2017 17:26:50 T00 06-04 14:56 +26 C PSTOP

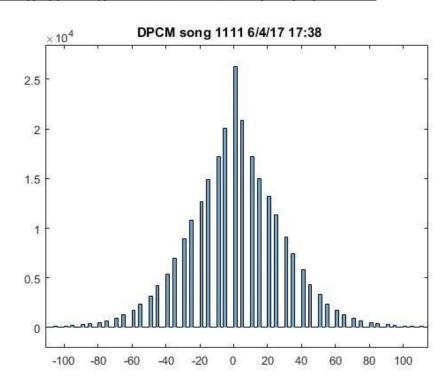
G9.DPCM Frequency απο την εικονική γεννήτρια συχνοτήτων



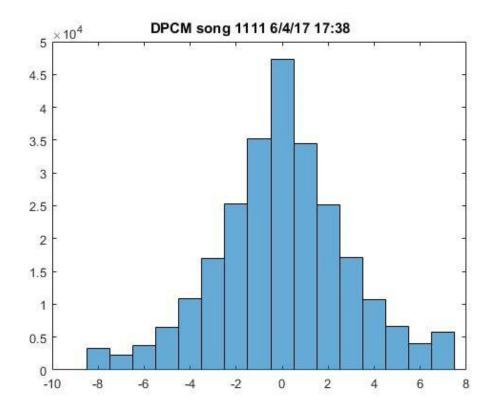
G10. DPCM Samples (Καζαντζίδης - Πατρίδα μ αραεύω σε)



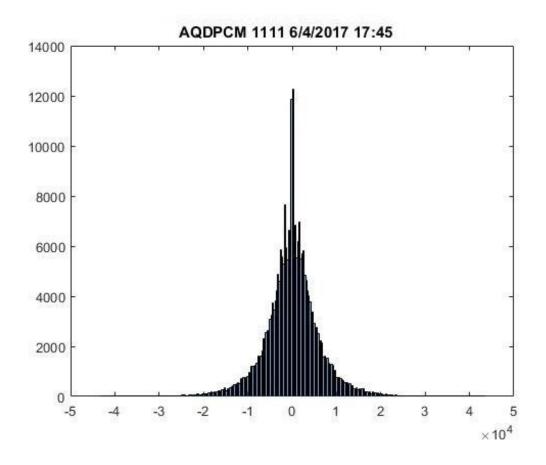
G11. DPCM Ιστόγραμμα δειγμάτων (Καζαντζίδης - Πατρίδα μ αραεύω σε)



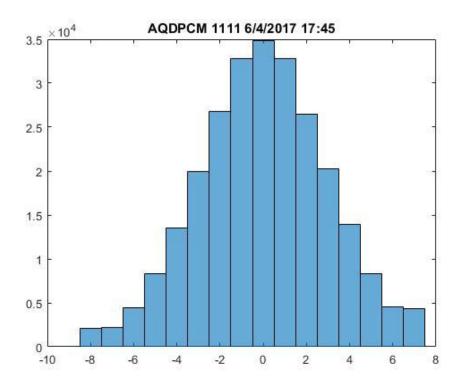
G12. DPCM Ιστόγραμμα διαφορών (Καζαντζίδης - Πατρίδα μ αραεύω σε)



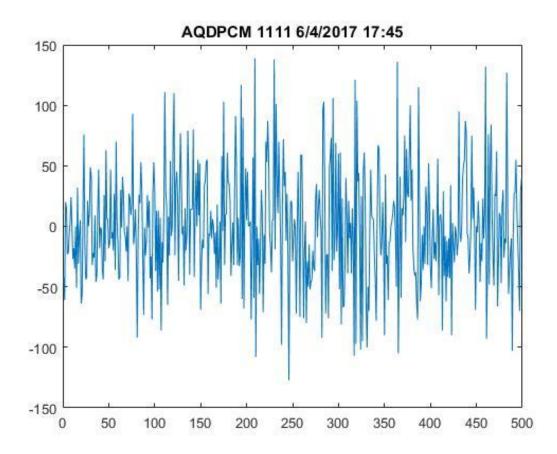
G13. AQDPCM Ιστόγραμμα δειγμάτων (Edward Maya Feat. Vika Jigulina - Stereo Love)



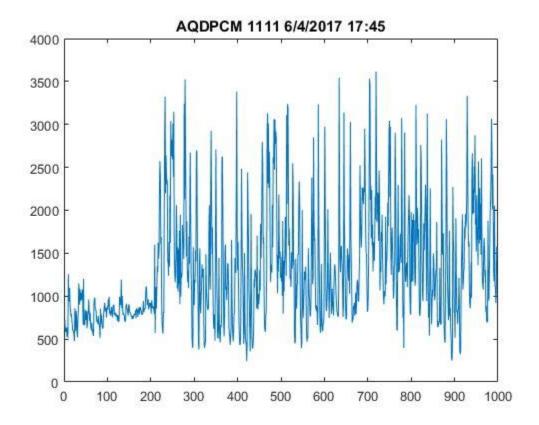
G14. AQDPCM Ιστόγραμμα διαφορών (Edward Maya Feat. Vika Jigulina - Stereo Love)



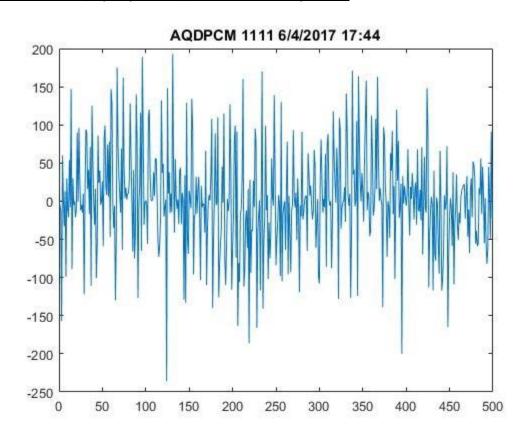
G15.AQDPCM Μέση τιμή κβαντιστή (Edward Maya Feat. Vika Jigulina - Stereo Love)



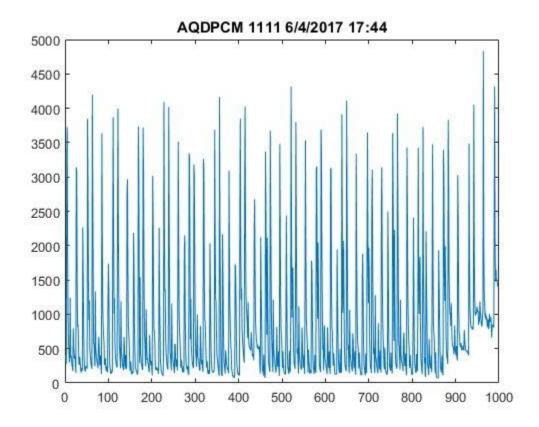
G16.AQDPCM Βήμα κβαντιστή (Edward Maya Feat. Vika Jigulina - Stereo Love)



G17.AQDPCM Μέση τιμή κβαντιστή (Akcent - That's My Name)

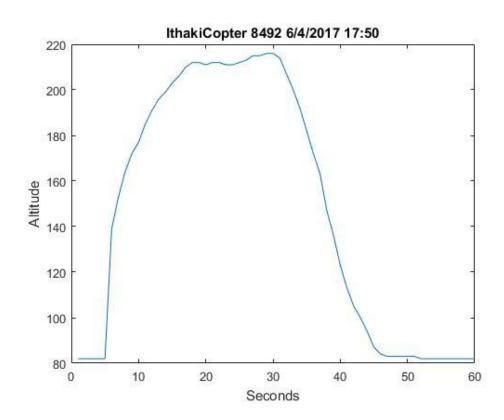


G18.AQDPCM Βήμα κβαντιστή (Akcent - That's My Name)



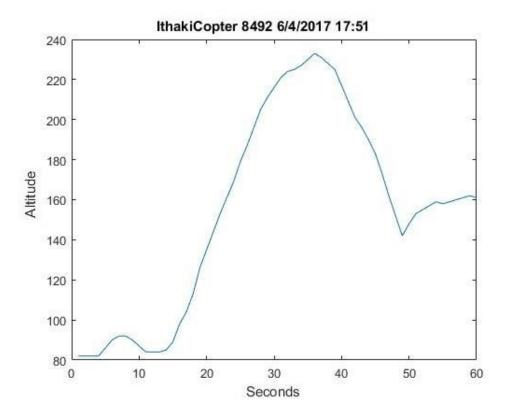
G19.IthakiCopter Μέτρηση υψομέτρου (TEMPERATURE~=+27.66)

ITHAKICOPTER 06-04-2017 17:49:27 LMOTOR=181 RMOTOR=181 ALTITUDE=136 TEMPERATURE=+27.65 PRESSURE=1003.73 TELEMETRY

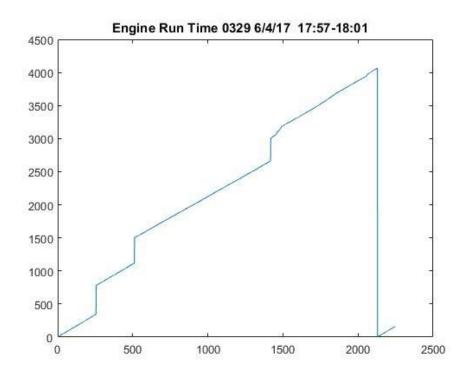


G20.IthakiCopter Μέτρηση υψομέτρου (TEMPERATURE~=+27.81)

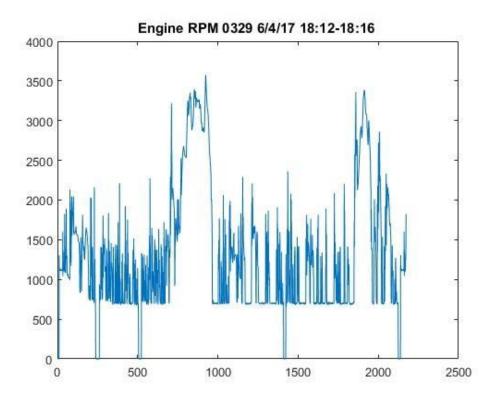
ITHAKICOPTER 06-04-2017 17:50:26 LMOTOR=201 RMOTOR=201 ALTITUDE=221 TEMPERATURE=+27.81 PRESSURE=1003.75 TELEMETRY



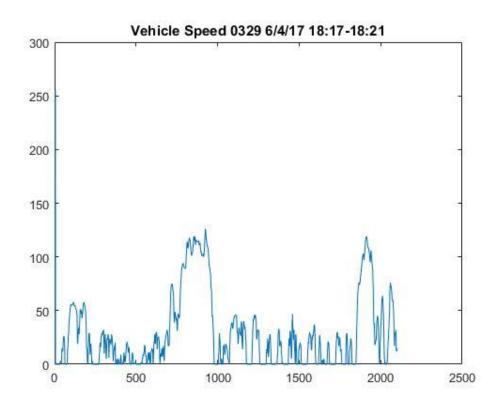
G21. OBD-II Vehicle Engine run time



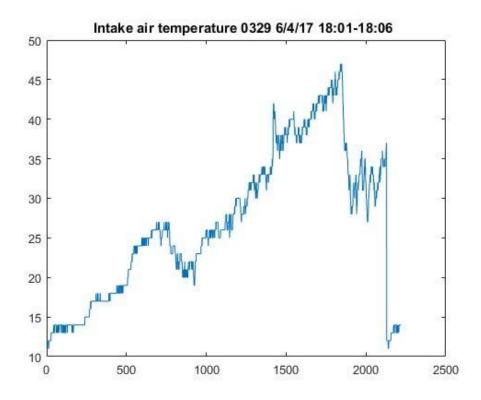
G22. OBD-II Vehicle Engine RPM



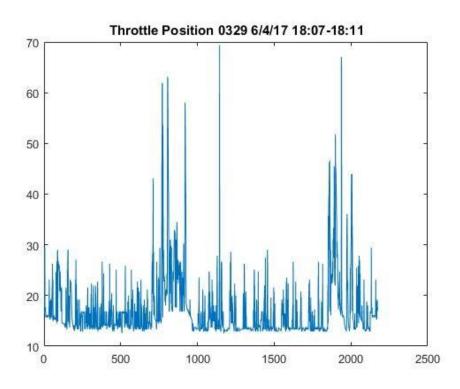
G23. OBD-II Vehicle Speed



G24. OBD-II Vehicle Intake air temperature



G25. OBD-II Vehicle Throttle position



G26. OBD-II Vehicle Coolant temperature

