



Con. Tran. S. S.

SKIANIS IOANNIS (TEAM LEADER)

THEOFILIS GEORGIOS -GIANNAKIS DIMITRIOS – VASILOPOYLOS VASILEIOS

Κάπου στην Αθήνα....



CONvenient TRANsport Surveillance System

Αποτελείται από δυο επιμέρους εφαρμογές :

- ✓ Εφαρμογή για τον οδηγό , και την διαδρομή που πραγματοποιεί
- ✓ Εφαρμογή για τον χρήστη- επιβάτη , που μπορεί να ενημερώνεται για τη διαδρομή που επιλέγει για τα κινούμενα οχήματα

**“ ΔΙΝΟΥΜΕ ΣΗΜΑΣΙΑ ΣΤΗΝ ΣΥΝΕΧΗ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ
ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ , ΒΕΛΤΙΩΝΟΝΤΑΣ ΜΕ ΟΥΣΙΑΣΤΙΚΟ
ΤΡΟΠΟ ΤΗΝ ΑΞΙΟΠΙΣΤΙΑ ΤΩΝ ΜΕΣΩΝ ”**

Για τον οδηγό (1)



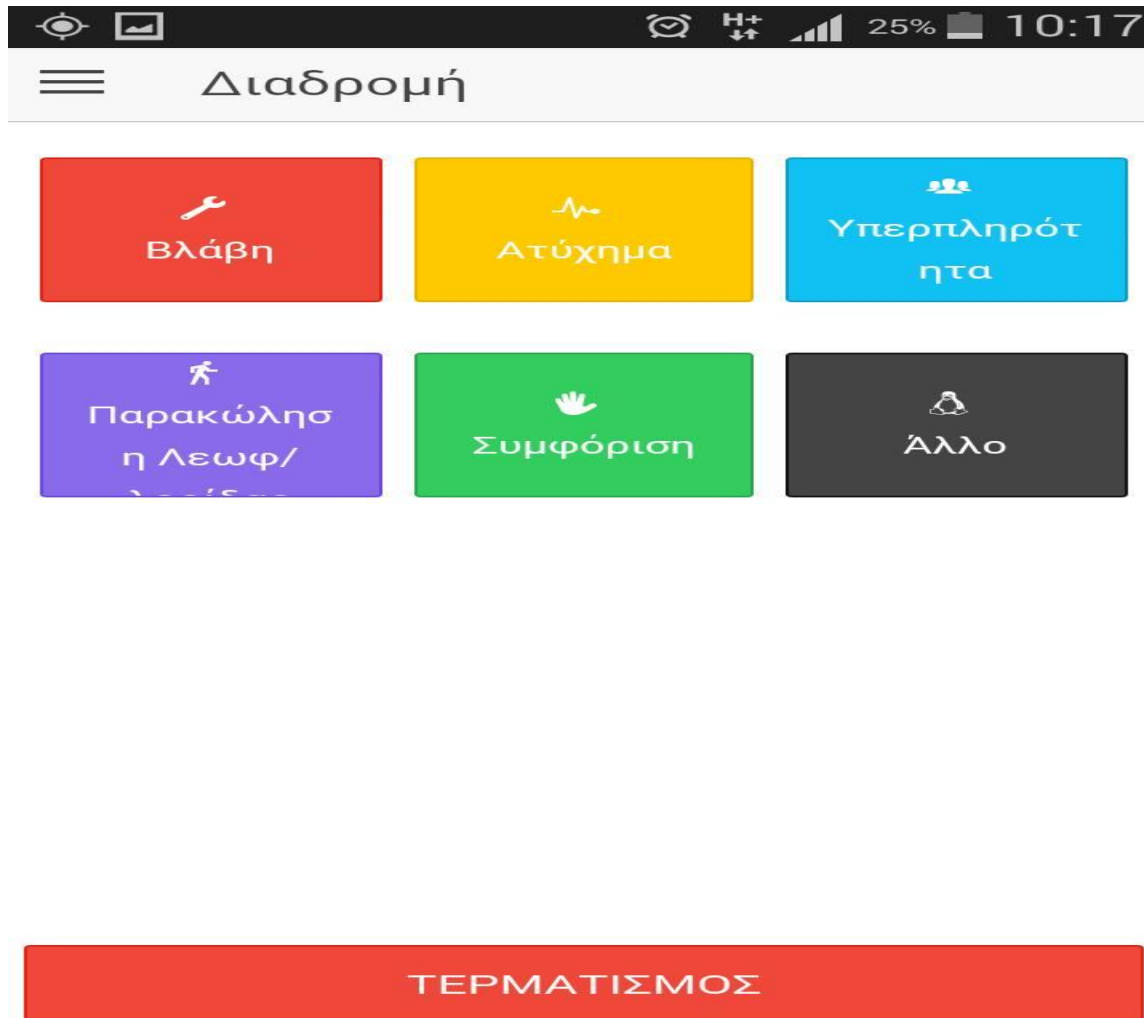
☰ Con.Tran.S.S

🔍 421

421 | ΑΓ. ΑΝΑΡΓΥΡΟΙ - ΑΓ. ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ

ΕΚΙΝΗΣΗ

Για τον οδηγό (2)



Για τον οδηγό (3)



Con.Tran.S.S

Μέση Ταχύτητα:12km/h
Μέγιστη Ταχύτητα:35km/h
Διάρκεια Διαδρομής:00:45

OK

- ΧΡΟΝΟΣ ΟΛΟΚΛΗΡΩΣΗΣ ΤΗΣ ΔΙΑΔΡΟΜΗΣ
- ΜΕΓΙΣΤΗ Κ' ΜΕΣΗ ΤΑΧΥΤΗΤΑ ΠΟΥ ΑΝΕΠΤΥΞΕ Ο ΟΔΗΓΟΣ

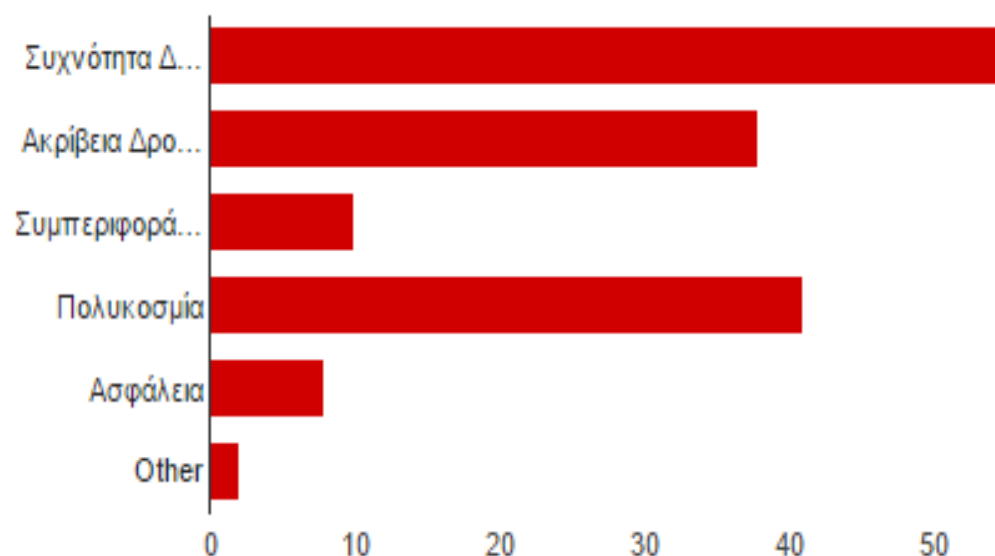
Οφέλη για τον ΟΑΣΑ

- Δυνατότητα συνεχής επιτήρησης των οχημάτων που κινούνται σε όλο το δίκτυο
- Αμεση αναφορά των προβλημάτων
- Αποθήκευση πραγματικών δεδομένων για ανάλυση και μελλοντική αξιοποίηση
- Βελτιώση των ΜΜΜ , μέσω της αποστολής προτασεων από διμηνια report.

ΣΥΜΒΟΛΗ ΣΤΟΝ ΤΟΜΕΑ ΤΟΥ DATA MINING !!!!!!!!!!!

ΕΡΩΤΗΜΑΤΟΛΟΓΙΟ-ΓΡΑΦΗΜΑ 1

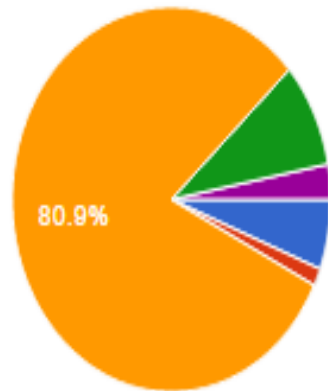
Ποια είναι τα προβλήματα που αντιμετωπίζετε στα ΜΜΜ..?



Συχνότητα Δρομολογίων	55	79.7%
Ακρίβεια Δρομολογίων	38	55.1%
Συμπεριφορά Οδηγών	10	14.5%
Πολυκοσμία	41	59.4%
Ασφάλεια	8	11.6%
Other	2	2.9%

ΓΡΑΦΗΜΑ 2

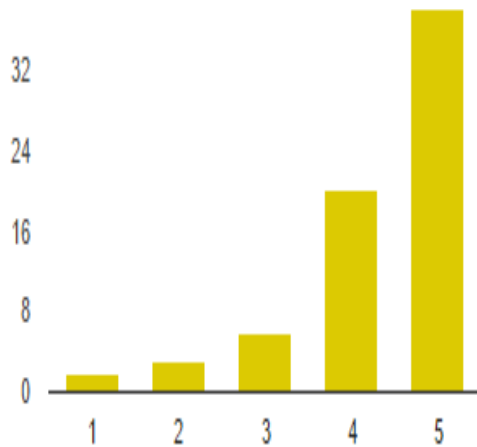
Σε ποιό από τα ΜΜΜ που χρησιμοποιείται , αντιμετωπίζετε συχνά πρόβληματα..?



Μετρό	4	5.9%
Ηλεκτρικό	1	1.5%
Λεωφορείο	55	80.9%
Τρόλεϋ	6	8.8%
Τραμ	2	2.9%

ΓΡΑΦΗΜΑ 3

Θα σας ενδιέφερε να κατεβάσετε μια εφαρμογή που θα σας εμφάνιζε όλα τα εν ενεργεία δρομολόγια των ΜΜΜ, και που θα είχατε τη δυνατότητα αξιολόγησης της μεταφοράς..?



ΚΑΘΟΛΟΥ: 1 2 2.9%

2 3 4.3%

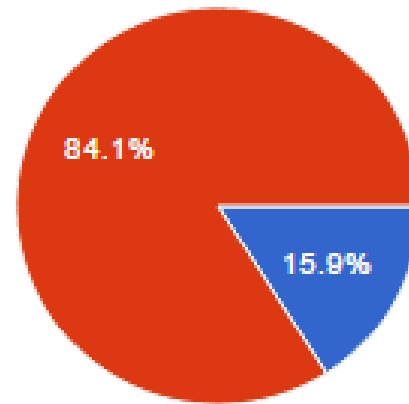
3 6 8.7%

4 20 29%

ΑΠΟΛΥΤΩΣ: 5 38 55.1%

ΓΡΑΦΗΜΑ 4

Θα είσαστε διατεθειμένοι να πληρώσετε μια τέτοια εφαρμογή..?



ΝΑΙ	11	15.9%
ΟΧΙ	58	84.1%

ΓΙΑ ΤΟΝ ΕΠΙΒΑΤΗ (1)




Search
021 ΚΑΝΙΓΓΟΣ - ΓΚΥΖΗ
022 Ν. ΚΥΨΕΛΗ - ΜΑΡΑΣΛΕΙΟΣ
024 ΑΓ. ΑΝΑΡΓΥΡΟΙ-ΣΤ. ΑΤΤΙΚΗΣ-ΣΤ. ΛΑ...
025 ΙΠΠΟΚΡΑΤΟΥΣ - ΠΡΟΦ. ΔΑΝΙΗΛ
026 ΙΠΠΟΚΡΑΤΟΥΣ - ΒΟΤΑΝΙΚΟΣ
027 ΙΠΠΟΚΡΑΤΟΥΣ - ΟΡΦΕΩΣ
032 ΓΟΥΔΗ - ΜΑΡΑΣΛΕΙΟΣ (ΣΧΟΛΙΚΗ)
035 ΑΝΩ ΚΥΨΕΛΗ - ΠΕΤΡΑΛΩΝΑ - ΤΑΥΡΟ...
036 ΣΤ.ΚΑΤΕΧΑΚΗ-ΣΤ.ΠΑΝΟΡΜΟΥ-ΓΑΛΑ...
040 ΠΕΙΡΑΙΑΣ - ΣΥΝΤΑΓΜΑ

ΓΙΑ ΤΟΝ ΕΠΙΒΑΤΗ (2)

47%14:01

Activity feed

Τελείωσε 10 λεπτά πριν	021
Ξεκίνησε 10 λεπτά πριν	021
Τελείωσε 14 λεπτά πριν	021
Υπερπληρότητα 14 λεπτά πριν	021
Ξεκίνησε 14 λεπτά πριν	021
Τελείωσε 3 ώρες πριν	021
Ατύχημα 3 ώρες πριν	021
Ξεκίνησε 3 ώρες πριν	021
Τελείωσε 3 ώρες πριν	021

Σχόλιο

Πισω

Χάρτης

ΓΙΑ ΤΟΝ ΕΠΙΒΑΤΗ (3)



Για να αποφεύγονται καταστάσεις όπως...



Περιστατικά όπως....



Για να ενημερώνεσαι εγκαίρως για το λόγο
καθυστερήσης...



Γιατί το όφελος το γνωρίζουμε όλοι....

space required
to transport **60 people**



car



bus



bicycle

Για να βάλουμε οριστικό



ΓΙΝΟΜΑΣΤΕ ΕΜΕΙΣ Η ΑΛΛΑΓΗ!!!!

Con. Tran. S. S.

SKIANIS IOANNIS (TEAM LEADER)

THEOFILIS GEORGIOS

GIANNAKIS DIMITRIOS

VASILOPOYLOS VASILEIOS