

## **ΑΝΤΙΚΕΪΜΕΝΟ**

**«Σύστημα Διαχείριση Δημοτικής  
Συγκοινωνίας»**

## Πίνακας Περιεχομένων

|  |          |
|--|----------|
| <b>1. ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΔΗΜΟΤΙΚΗΣ ΣΥΓΚΟΙΝΩΝΙΑΣ .....</b>  | <b>3</b> |
| <b>1.1. ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ .....</b>             | <b>3</b> |
| 1.1.1. Εισαγωγή.....                               | 3        |
| 1.1.2. Διαδικασίες της Εφαρμογής.....              | 4        |
| 1.1.2.1. Κατάρτιση και διαχείριση δρομολογίων..... | 4        |
| 1.1.2.2. Παρακολούθηση Δρομολογίου .....           | 5        |
| 1.1.2.3. Εντοπισμός Οχήματος.....                  | 6        |
| 1.1.2.4. Διανυθείσα Διαδρομή .....                 | 7        |
| 1.1.2.5. Αναφορά Εκτέλεσης Δρομολογίου.....        | 7        |
| 1.1.2.6. Αναζήτηση Οδού .....                      | 9        |
| 1.1.2.7. Αναζήτηση Στάσης.....                     | 10       |
| 1.1.2.8. Αλλαγή κωδικού πρόσβασης.....             | 10       |

# 1. ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΔΗΜΟΤΙΚΗΣ ΣΥΓΚΟΙΝΩΝΙΑΣ

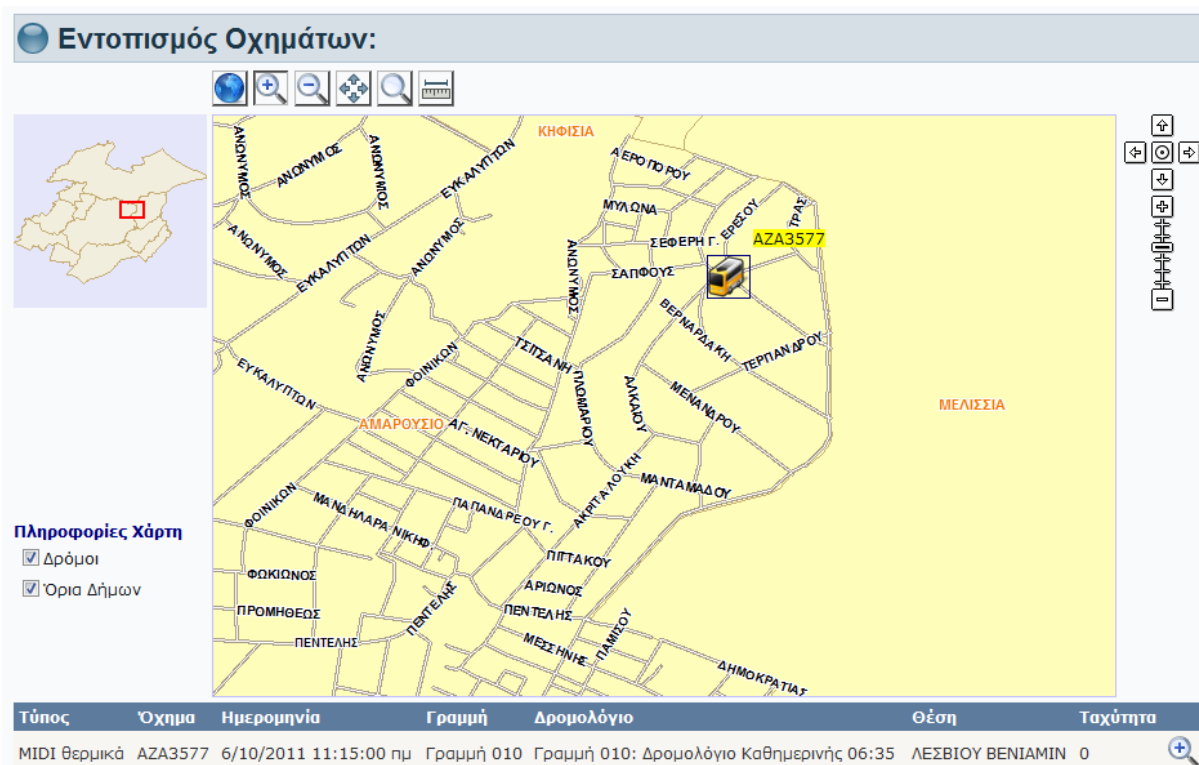
## 1.1. Περιγραφή Συστήματος

### 1.1.1. Εισαγωγή

Η εφαρμογή Διαχείρισης Δημοτικής Συγκοινωνίας είναι μία Web-Based εφαρμογή που οπτικοποιεί με κατάλληλο μορφότυπο τα στοιχεία κίνησης των οχημάτων συγκοινωνίας είτε σε χαρτογραφικό υπόβαθρο ακρίβειας οικοδομικών τετραγώνων, είτε σε προτυποποιημένες αναφορές, προκειμένου να καταστεί εφικτός, από το εξουσιοδοτημένο προσωπικό, ο έλεγχος και η διαχείριση του στόλου των οχημάτων συγκοινωνίας του Δήμου.

Οι χρήστες της εφαρμογής αποκτούν πρόσβαση στην εφαρμογή μέσω ενός web browser, ενώ η εφαρμογή δύναται να είναι προσβάσιμη εκτός από το εσωτερικό δίκτυο των υπηρεσιών του Δήμου και από το διαδίκτυο (internet). Η πρόσβαση κάθε χρήστη είναι πιστοποιημένη (κατόπιν αυθεντικοποίησης) και επιτυγχάνεται από οποιοδήποτε υπολογιστή του δικτύου, χωρίς να απαιτείται κανενός είδους εγκατάστασης της εφαρμογής στον υπολογιστή του χρήστη.

**Εντοπισμός Οχημάτων:**














| Τύπος        | Όχημα   | Ημερομηνία            | Γραμμή     | Δρομολόγιο                         | Θέση                   | Ταχύτητα |
|--------------|---------|-----------------------|------------|------------------------------------|------------------------|----------|
| MIDI θερμικά | AZA3577 | 6/10/2011 11:15:00 πμ | Γραμμή 010 | Γραμμή 010: Δρομολόγιο Καθημερινής | 06:35 ΛΕΣΒΙΟΥ ΒΕΝΙΑΜΙΝ | 0        |

Το interface της εφαρμογής είναι εξαιρετικά απλό και δύναται να χρησιμοποιηθεί από οποιοδήποτε χρήστη, χωρίς να απαιτεί ιδιαίτερες γνώσεις και δεξιότητες. Κύριο χαρακτηριστικό των περισσότερων σελίδων της εφαρμογής είναι ο χάρτης που αποτελείται από ψηφιακά υπόβαθρα ακρίβειας οικοδομικών τετραγώνων. Οι λειτουργίες του χάρτη εκτελούνται μέσω κατάλληλης εργαλειοθήκης και μηχανισμών πλοήγησης. Η πλοήγηση εντός της εφαρμογής επιτυγχάνεται μέσω του μενού των επιλογών που εμφανίζεται σε κάθε σελίδα.

## 1.1.2. Διαδικασίες της Εφαρμογής

### 1.1.2.1. Κατάρτιση και διαχείριση δρομολογίων

Η κατάρτιση και η διαχείριση των δρομολογίων των γραμμών συγκοινωνίας του Δήμου αποτελεί δομικό στοιχείο της εφαρμογής καθώς δημιουργεί καθημερινά τον πίνακα των προγραμματισμένων δρομολογίων κάθε γραμμής. Τα δρομολόγια κάθε γραμμής κατηγοριοποιούνται σε δρομολόγια Καθημερινής, Σαββάτου και Αργίας – Κυριακής. Η ακόλουθη εικόνα απεικονίζει την ανάθεση των δρομολογίων της γραμμής 020 σε οχήματα.

| Διαχείριση Ακινήτων:  |                  | Ανανέωση  |
|---|------------------|---|
| Ονομασία  | Σύντομη Ονομασία |   |
| >  Γραμμή 010: ΗΣΑΠ - ΑΓ. ΘΩΜΑΣ - ΑΓ. ΦΙΛΟΘΕΗ  | Γραμμή 010       |  |
| <  Γραμμή 020: ΗΣΑΠ - Ν. ΛΕΙΒΟΣ - ΑΓ. ΝΙΚΟΛΑΟΣ | Γραμμή 020       |  |
| + Ανάθεση νέου Δρομολογίου  |                  | Ανανέωση  |
| Είδος   | Όχημα            |   |
|  Γραμμή 020: Δρομολόγιο Καθημερινής 06:35      | ZME1001          |  |
|  Γραμμή 020: Δρομολόγιο Καθημερινής 07:23      | ZKE6710          |  |
|  Γραμμή 020: Δρομολόγιο Καθημερινής 07:48      | ZME1001          |  |
| >  Γραμμή 030: ΗΣΑΠ - ΣΙΣΜΑΝΟΓΛΕΙΟ             | Γραμμή 030       |  |
| >  Γραμμή 040: ΗΣΑΠ - ΠΟΛΥΔΡΟΣΟ                | Γραμμή 040       |  |
| >  Γραμμή 050: ΗΣΑΠ - ΚΑΤ - ΑΓ. ΝΙΚΟΛΑΟΣ       | Γραμμή 050       |  |
| >  Γραμμή 060: ΗΣΑΠ - ΠΑΡΑΔΕΙΣΟΣ               | Γραμμή 060       |  |

### 1.1.2.2. Παρακολούθηση Δρομολογίου

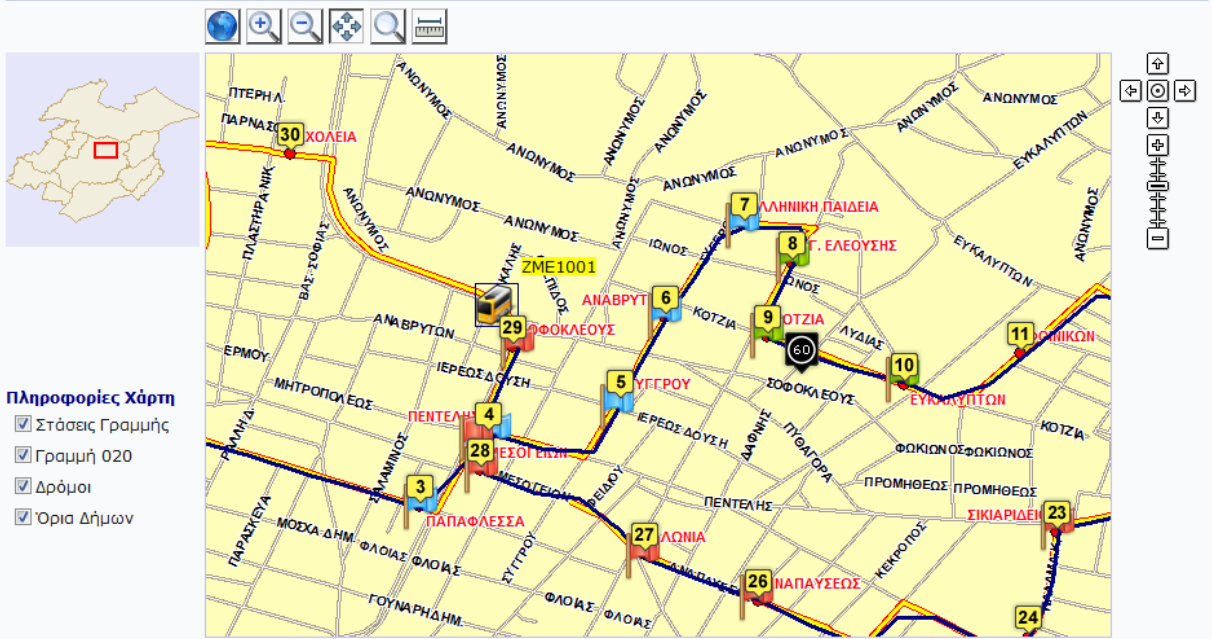
Η εφαρμογή αποτυπώνει το δρομολόγιο κάθε γραμμής καθώς και τις στάσεις που συμπεριλαμβάνονται στη γραμμή. Οι στάσεις είναι αριθμημένες σύμφωνα με την σειρά προσέγγισής τους από τα λεωφορεία που εκτελούν τα δρομολόγια.



Η παραπάνω εικόνα αποτυπώνει το δρομολόγιο και τις στάσεις της γραμμής 020. Κάθε στάση εμφανίζει εκτός από τον αριθμό της σειράς προσέγγισης και την ονομασία της.

Επιλέγοντας την Κατηγορία του δρομολογίου και το δρομολόγιο μιας γραμμής εμφανίζεται στον χάρτη σε πραγματικό χρόνο, το όχημα που εκτελεί το δρομολόγιο. Η τρέχουσα θέση του οχήματος αποτυπώνεται με κατάλληλο εικονίδιο ενώ η πορεία του οχήματος εμφανίζεται με μία συνεχόμενη γραμμή. Στην πορεία του οχήματος σημειώνονται οι υπερβάσεις ταχύτητας ενώ ο χρόνος διέλευσης του λεωφορείου από κάθε στάση συγκρίνεται με τον προδιαγεγραμμένο χρόνο διέλευσης και εμφανίζονται στον χάρτη τόσο οι προπορείες όσο και οι καθυστερήσεις στην εκτέλεση του δρομολογίου. Στην ακόλουθη εικόνα έχουν αποτυπωθεί με κόκκινες σημαίες οι προπορείες, με μπλε οι καθυστερήσεις και με πράσινες σημαίες οι έγκαιρες διελεύσεις του οχήματος από τις στάσεις του «Δρομολογίου Καθημερινής 06:35» της Γραμμής 020.

### Δρομολόγια Γραμμής 020:



**Πληροφορίες Χάρτη**

- Στάσεις Γραμμής
- Γραμμή 020
- Δρόμοι
- Όρια Δήμων

Δρομολόγιο    Στάσεις

Επιλογή Δρομολογίου

Κατηγορία Δρομολογίου: **Δρομολόγιο Καθημερινής**  Παρακολούθηση Οχήματος

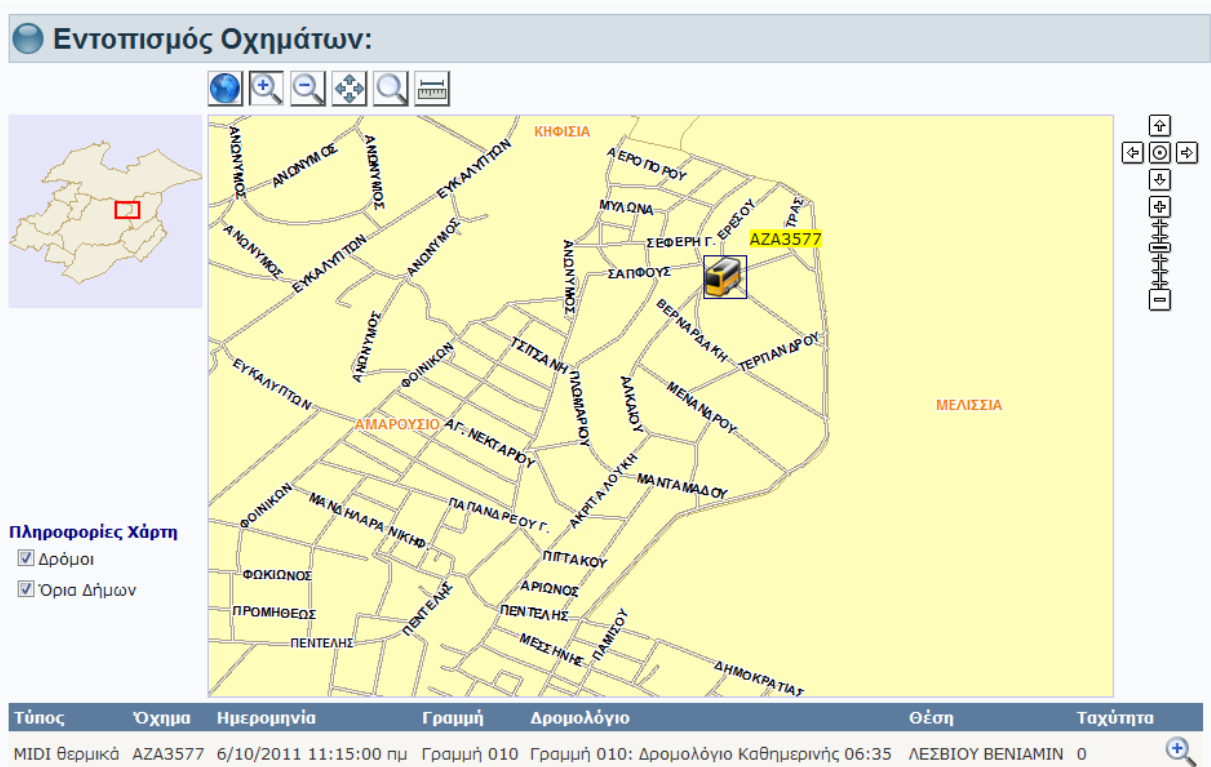
Δρομολόγιο: **Γραμμή 020: Δρομολόγιο Καθημερινής 06:35**

Δείτε τα αποτελέσματα στον χάρτη

### 1.1.2.3. Εντοπισμός Οχήματος

Μέσω της λειτουργίας του εντοπισμού γίνεται η αναζήτηση της θέσης ενός λεωφορείου. Η αναζήτηση βασίζεται στον αριθμό κυκλοφορίας του οχήματος ενώ το αποτέλεσμα της αναζήτησης είναι ο εντοπισμός του οχήματος στον χάρτη και η συσχέτιση της κίνησης με συγκεκριμένο Δρομολόγιο Γραμμής.

**Εντοπισμός Οχημάτων:**



| Τύπος        | Όχημα   | Ημερομηνία            | Γραμμή     | Δρομολόγιο                         | Θέση                   | Ταχύτητα |
|--------------|---------|-----------------------|------------|------------------------------------|------------------------|----------|
| MIDI θερμικά | AZA3577 | 6/10/2011 11:15:00 πμ | Γραμμή 010 | Γραμμή 010: Δρομολόγιο Καθημερινής | 06:35 ΛΕΣΒΙΟΥ ΒΕΝΙΑΜΙΝ | 0        |

#### 1.1.2.4. Διανυθείσα Διαδρομή


Με την λειτουργία της Διανυθείσας Διαδρομής ο χρήστης δύναται να εμφανίσει με κριτήρια χρόνου την διαδρομή ενός λεωφορείου στο χαρτογραφικό υπόβαθρο της εφαρμογής. Η διπλανή εικόνα παρουσιάζει τα χειριστήρια των χρονικών κριτηρίων της επιλογής.

|                           |                    |
|---------------------------|--------------------|
| Επιλογές                  | Δεδομένα           |
| <b>Επιλογή Οχήματος</b>   |                    |
| Κατηγορία:                | Επιλέξτε Κατηγορία |
| Όχημα:                    | Επιλέξτε Όχημα     |
| <b>Ημερομηνία Έναρξης</b> |                    |
| Ημερομηνία:               | 6/10/2011          |
| Ώρα:                      | 8:23 πμ            |
| <b>Ημερομηνία Λήξης</b>   |                    |
| Ημερομηνία:               | 6/10/2011          |
| Ώρα:                      | 8:23 πμ            |
| <b>Αναζήτηση</b>          |                    |

#### 1.1.2.5. Αναφορά Εκτέλεσης Δρομολογίου

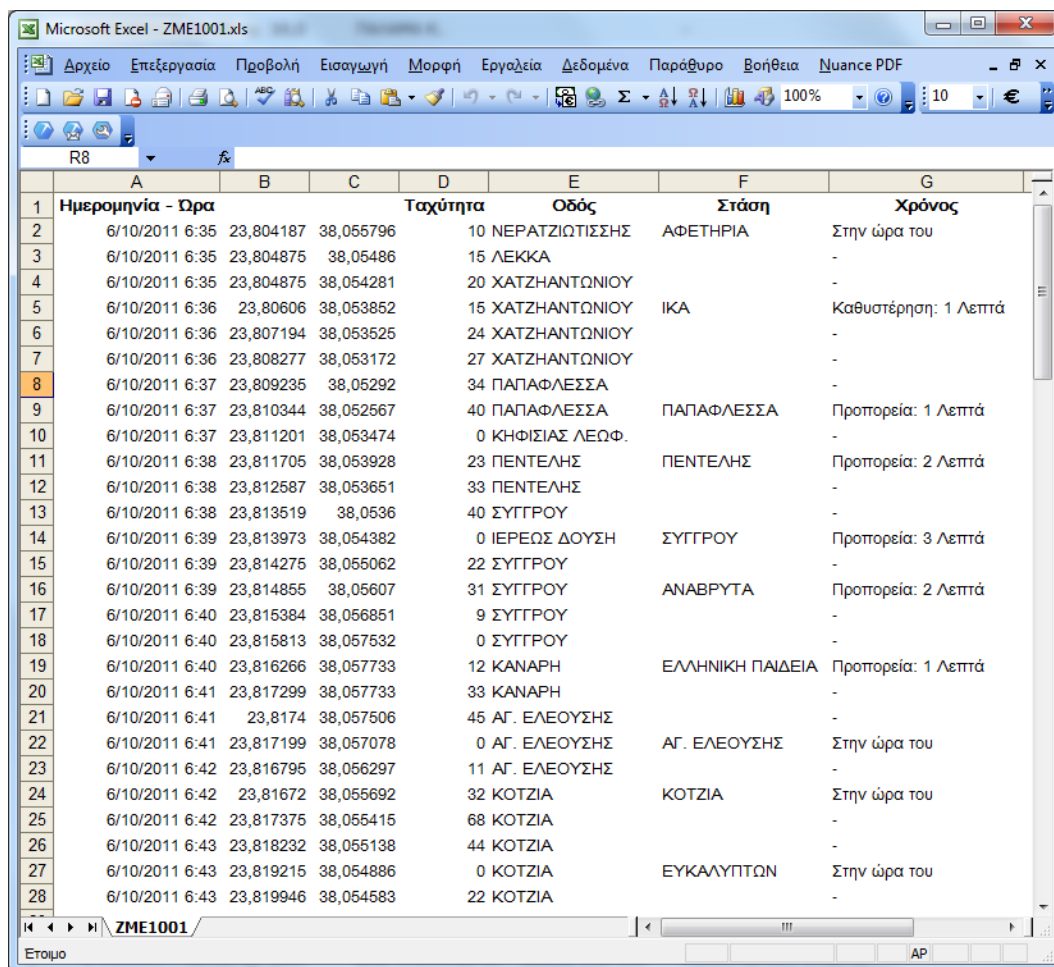
Η αναφορά εκτέλεσης Δρομολογίου περιλαμβάνει το σύνολο των δεδομένων που αποτυπώνονται μέσω της λειτουργίας της «Παρακολούθησης του Δρομολογίου». Στην αναφορά συσχετίζεται κάθε σημείο διέλευσης του οχήματος που εκτελεί συγκεκριμένο δρομολόγιο με την οδό κίνησης και τον χρόνο διέλευσης από τις στάσεις της διαδρομής. Έτσι εμφανίζονται οι προπορείες και οι καθυστερήσεις

από τις διελεύσεις από τις στάσεις της διαδρομής.

|  <b>Δρομολόγια Γραμμής 020:</b> |   |                |                  |                      |  |
|--|---|----------------|------------------|----------------------|--|
| Επιλογή Δρομολογίου  |   |                |                  |                      |  |
| Ημερομηνία Δρομολογίου:  | <input type="text" value="6/10/2011"/>                                |                |                  |                      |  |
| Κατηγορία Δρομολογίου:   | <input type="text" value="Δρομολόγιο Καθημερινής"/>                   |                |                  |                      |  |
| Δρομολόγιο:  | <input type="text" value="Γραμμή 020: Δρομολόγιο Καθημερινής 06:35"/> |                |                  |                      |  |
| <input type="button" value="Δημιουργία Αναφοράς"/>   |   |                |                  |                      |  |
| Στοιχεία Δρομολογίου   |   |                |                  |                      |  |
| <b>Το δρομολόγιο εκτελέστηκε από το όχημα ΖΜΕ1001</b>  |   |                |                  |                      |  |
| Ημερομηνία - Ώρα   | Ταχύτητα  | Οδός           | Στάση            | Χρόνος               |  |
| 6/10/2011 6:35:10 πμ   | 10,0  | ΝΕΡΑΤΖΙΩΤΙΣΣΗΣ | ΑΦΕΤΗΡΙΑ         | Στην ώρα του         |  |
| 6/10/2011 6:35:20 πμ   | 15,0  | ΛΕΚΚΑ          |                  | -                    |  |
| 6/10/2011 6:35:40 πμ   | 20,0  | ΧΑΤΖΗΑΝΤΩΝΙΟΥ  |                  | -                    |  |
| 6/10/2011 6:36:00 πμ   | 15,0  | ΧΑΤΖΗΑΝΤΩΝΙΟΥ  | ΙΚΑ              | Καθυστέρηση: 1 Λεπτά |  |
| 6/10/2011 6:36:20 πμ   | 24,0  | ΧΑΤΖΗΑΝΤΩΝΙΟΥ  |                  | -                    |  |
| 6/10/2011 6:36:40 πμ   | 27,0  | ΧΑΤΖΗΑΝΤΩΝΙΟΥ  |                  | -                    |  |
| 6/10/2011 6:37:00 πμ   | 34,0  | ΠΑΠΑΦΛΕΣΣΑ     |                  | -                    |  |
| 6/10/2011 6:37:20 πμ   | 40,0  | ΠΑΠΑΦΛΕΣΣΑ     | ΠΑΠΑΦΛΕΣΣΑ       | Προπορεία: 1 Λεπτά   |  |
| 6/10/2011 6:37:40 πμ   | 0,0   | ΚΗΦΙΣΙΑΣ ΛΕΩΦ. |                  | -                    |  |
| 6/10/2011 6:38:00 πμ   | 23,0  | ΠΕΝΤΕΛΗΣ       | ΠΕΝΤΕΛΗΣ         | Προπορεία: 2 Λεπτά   |  |
| 6/10/2011 6:38:20 πμ   | 33,0  | ΠΕΝΤΕΛΗΣ       |                  | -                    |  |
| 6/10/2011 6:38:40 πμ   | 40,0  | ΣΥΓΓΡΟΥ        |                  | -                    |  |
| 6/10/2011 6:39:00 πμ   | 0,0   | ΙΕΡΕΩΣ ΔΟΥΣΗ   | ΣΥΓΓΡΟΥ          | Προπορεία: 3 Λεπτά   |  |
| 6/10/2011 6:39:20 πμ   | 22,0  | ΣΥΓΓΡΟΥ        |                  | -                    |  |
| 6/10/2011 6:39:40 πμ   | 31,0  | ΣΥΓΓΡΟΥ        | ΑΝΑΒΡΥΤΑ         | Προπορεία: 2 Λεπτά   |  |
| 6/10/2011 6:40:00 πμ   | 9,0   | ΣΥΓΓΡΟΥ        |                  | -                    |  |
| 6/10/2011 6:40:20 πμ   | 0,0   | ΣΥΓΓΡΟΥ        |                  | -                    |  |
| 6/10/2011 6:40:40 πμ   | 12,0  | ΚΑΝΑΡΗ         | ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΠΑΙΔΕΙΑ | Προπορεία: 1 Λεπτά   |  |
| 6/10/2011 6:41:00 πμ   | 33,0  | ΚΑΝΑΡΗ         |                  | -                    |  |
| 6/10/2011 6:41:20 πμ   | 45,0  | ΑΓ. ΕΛΕΟΥΣΗΣ   |                  | -                    |  |
| 6/10/2011 6:41:40 πμ   | 0,0   | ΑΓ. ΕΛΕΟΥΣΗΣ   | ΑΓ. ΕΛΕΟΥΣΗΣ     | Στην ώρα του         |  |
| 6/10/2011 6:42:00 πμ   | 11,0  | ΑΓ. ΕΛΕΟΥΣΗΣ   |                  | -                    |  |
| 6/10/2011 6:42:20 πμ   | 32,0  | ΚΟΤΖΙΑ         | ΚΟΤΖΙΑ           | Στην ώρα του         |  |
| 6/10/2011 6:42:40 πμ   | 68,0  | ΚΟΤΖΙΑ         |                  | -                    |  |
| 6/10/2011 6:43:00 πμ   | 44,0  | ΚΟΤΖΙΑ         |                  | -                    |  |

Τα στοιχεία κάθε αναφοράς δύναται να εξαχθούν σε ένα φύλλο εργασίας του MS Excel ακολουθώντας την ίδια γραμμογράφιση των στοιχείων.



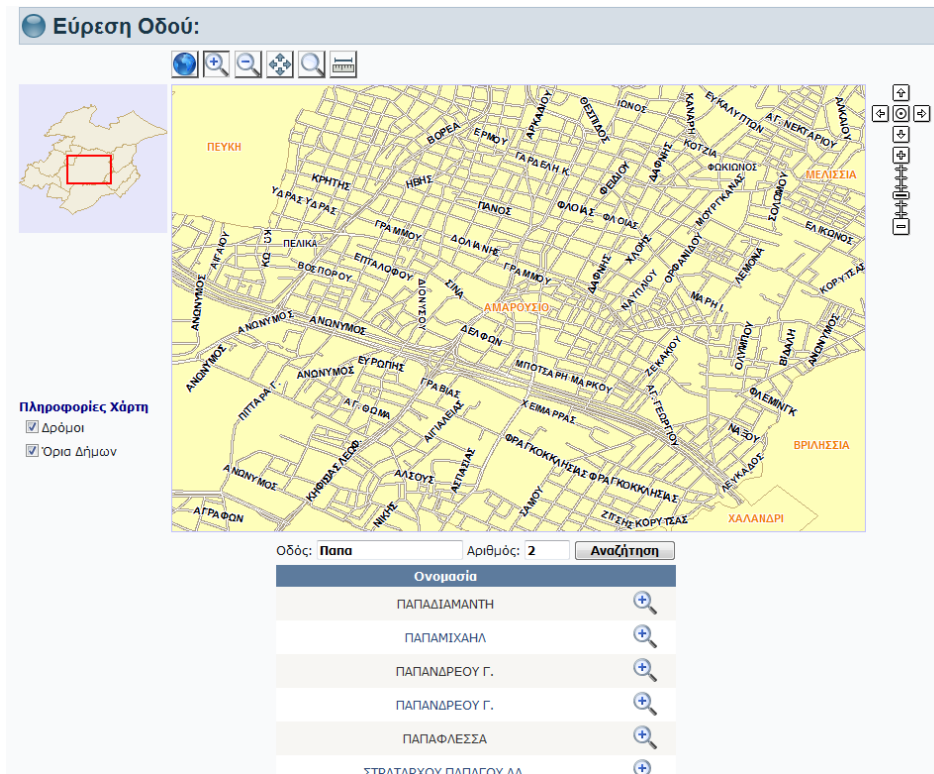


|    | A                | B         | C         | D        | E              | F                | G                    |
|----|------------------|-----------|-----------|----------|----------------|------------------|----------------------|
| 1  | Ημερομηνία - Ωρα |           |           | Ταχύτητα | Οδός           | Στάση            | Χρόνος               |
| 2  | 6/10/2011 6:35   | 23,804187 | 38,055796 | 10       | ΝΕΡΑΤΖΙΩΤΙΣΣΗΣ | ΑΦΕΤΗΡΙΑ         | Στην ώρα του         |
| 3  | 6/10/2011 6:35   | 23,804875 | 38,05486  | 15       | ΛΕΚΚΑ          | -                | -                    |
| 4  | 6/10/2011 6:35   | 23,804875 | 38,054281 | 20       | ΧΑΤΖΗΑΝΤΩΝΙΟΥ  | -                | -                    |
| 5  | 6/10/2011 6:36   | 23,80606  | 38,053852 | 15       | ΧΑΤΖΗΑΝΤΩΝΙΟΥ  | ΙΚΑ              | Καθυστερήση: 1 Λεπτά |
| 6  | 6/10/2011 6:36   | 23,807194 | 38,053525 | 24       | ΧΑΤΖΗΑΝΤΩΝΙΟΥ  | -                | -                    |
| 7  | 6/10/2011 6:36   | 23,808277 | 38,053172 | 27       | ΧΑΤΖΗΑΝΤΩΝΙΟΥ  | -                | -                    |
| 8  | 6/10/2011 6:37   | 23,809235 | 38,05292  | 34       | ΠΑΠΑΦΛΕΣΣΑ     | -                | -                    |
| 9  | 6/10/2011 6:37   | 23,810344 | 38,052567 | 40       | ΠΑΠΑΦΛΕΣΣΑ     | ΠΑΠΑΦΛΕΣΣΑ       | Προπορεία: 1 Λεπτά   |
| 10 | 6/10/2011 6:37   | 23,811201 | 38,053474 | 0        | ΚΗΦΙΣΙΑΣ ΛΕΩΦ. | -                | -                    |
| 11 | 6/10/2011 6:38   | 23,811705 | 38,053928 | 23       | ΠΕΝΤΕΛΗΣ       | ΠΕΝΤΕΛΗΣ         | Προπορεία: 2 Λεπτά   |
| 12 | 6/10/2011 6:38   | 23,812587 | 38,053651 | 33       | ΠΕΝΤΕΛΗΣ       | -                | -                    |
| 13 | 6/10/2011 6:38   | 23,813519 | 38,0536   | 40       | ΣΥΓΓΡΟΥ        | -                | -                    |
| 14 | 6/10/2011 6:39   | 23,813973 | 38,054382 | 0        | ΙΕΡΕΩΣ ΔΟΥΣΗ   | ΣΥΓΓΡΟΥ          | Προπορεία: 3 Λεπτά   |
| 15 | 6/10/2011 6:39   | 23,814275 | 38,055062 | 22       | ΣΥΓΓΡΟΥ        | -                | -                    |
| 16 | 6/10/2011 6:39   | 23,814855 | 38,05607  | 31       | ΣΥΓΓΡΟΥ        | ΑΝΑΒΡΥΤΑ         | Προπορεία: 2 Λεπτά   |
| 17 | 6/10/2011 6:40   | 23,815384 | 38,056851 | 9        | ΣΥΓΓΡΟΥ        | -                | -                    |
| 18 | 6/10/2011 6:40   | 23,815813 | 38,057532 | 0        | ΣΥΓΓΡΟΥ        | -                | -                    |
| 19 | 6/10/2011 6:40   | 23,816266 | 38,057733 | 12       | ΚΑΝΑΡΗ         | ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΠΑΙΔΕΙΑ | Προπορεία: 1 Λεπτά   |
| 20 | 6/10/2011 6:41   | 23,817299 | 38,057733 | 33       | ΚΑΝΑΡΗ         | -                | -                    |
| 21 | 6/10/2011 6:41   | 23,8174   | 38,057506 | 45       | ΑΓ. ΕΛΕΟΥΣΗΣ   | -                | -                    |
| 22 | 6/10/2011 6:41   | 23,817199 | 38,057078 | 0        | ΑΓ. ΕΛΕΟΥΣΗΣ   | ΑΓ. ΕΛΕΟΥΣΗΣ     | Στην ώρα του         |
| 23 | 6/10/2011 6:42   | 23,816795 | 38,056297 | 11       | ΑΓ. ΕΛΕΟΥΣΗΣ   | -                | -                    |
| 24 | 6/10/2011 6:42   | 23,81672  | 38,055692 | 32       | ΚΟΤΖΙΑ         | ΚΟΤΖΙΑ           | Στην ώρα του         |
| 25 | 6/10/2011 6:42   | 23,817375 | 38,055415 | 68       | ΚΟΤΖΙΑ         | -                | -                    |
| 26 | 6/10/2011 6:43   | 23,818232 | 38,055138 | 44       | ΚΟΤΖΙΑ         | -                | -                    |
| 27 | 6/10/2011 6:43   | 23,819215 | 38,054886 | 0        | ΚΟΤΖΙΑ         | ΕΥΚΑΛΥΠΤΩΝ       | Στην ώρα του         |
| 28 | 6/10/2011 6:43   | 23,819946 | 38,054583 | 22       | ΚΟΤΖΙΑ         | -                | -                    |

### 1.1.2.6. Αναζήτηση Οδού

Με την λειτουργία «Αναζήτησης Οδού» ο χειριστής της εφαρμογής δύναται να αναζητήσει μία οδό στα γεωγραφικά όρια του Δήμου με κριτήριο αναζήτησης το λεκτικό της ονομασίας της οδού ή τμήματος αυτής. Στην ακόλουθη εικόνα εκτελέστηκε η λειτουργία αναζήτησης με κριτήριο αναζήτησης το λεκτικό «Παπα» και τον αριθμό 2. Ως αποτελέσματα στην αναζήτηση εμφανίστηκαν όλες οι οδοί που περιείχαν ως τμήμα της ονομασία τους το λεκτικό «Παπα» και αριθμοδότηση 2. Ο χρήστης δύναται να εντοπίσει την οδό κάνοντας χρήση του μεγεθυντικού φακού που εμφανίζεται δίπλα σε κάθε αποτέλεσμα της αναζήτησης.

**Εύρεση Οδού:**



Πληροφορίες Χάρτη

- Δρόμοι
- Όρια Δήμων

Οδός: Παπα    Αριθμός: 2    Αναζήτηση

| Όνομασία               |   |
|------------------------|---|
| ΠΑΠΑΔΙΑΜΑΝΤΗ           | + |
| ΠΑΠΑΜΙΧΑΗΛ             | + |
| ΠΑΠΑΝΔΡΕΟΥ Γ.          | + |
| ΠΑΠΑΝΔΡΕΟΥ Γ.          | + |
| ΠΑΠΑΦΛΕΣΣΑ             | + |
| ΣΤΡΑΤΑΡΧΟΥ ΠΑΠΑΓΟΥ ΑΛ. | + |

### 1.1.2.7. Αναζήτηση Στάσης

Ανάλογη λειτουργία με την αναζήτηση οδού είναι και η λειτουργία αναζήτησης στάσης.

### 1.1.2.8. Αλλαγή κωδικού πρόσβασης

Μέσω της λειτουργίας επιτυγχάνεται από τον χρήστη η αλλαγή του κωδικού πρόσβασης στην εφαρμογή.

**Αλλαγή Κωδικού Πρόσβασης:**

**Αλλαγή κωδικού πρόσβασης**

Κωδικός πρόσβασης:

Νέος κωδικός πρόσβασης:

Επιβεβαίωση νέου κωδικού πρόσβασης: