

ΟΝΟΜΑ/ΕΠΩΝΥΜΟ	Αρμενάκης Νικόλαος	Καραΐσκος Κωσταντίνος	Τσαβολάκη Γεωργία
AM	107496	1072636	1072514
EMAIL	up1072496@upnet.gr	up1072636@upnet.gr	up1072514@upnet.gr
ΕΤΟΣ	<b>4</b> °	<b>4</b> °	<b>4</b> °

<u>Ρυθμίσεις</u>: Οντότητα που περιλαμβάνει ιδιότητες όπως ενεργοποίηση ειδοποιήσεων, τοποθεσίας, αλλαγή γλώσσας,

<u>Χρήστης</u>: Οντότητα που περιλαμβάνει τις ιδιότητες, κάθε χρήστη της εφαρμογής, όπως Όνομα χρήστη, λίστα αγαπημένων τοποθεσιών.

Τηλέφωνα έκτακτης ανάγκης: Οντότητα που περιλαμβάνει τα τηλέφωνα υπηρεσιών εκτάκτου ανάγκης, όπως Αστυνομία, Πυροσβεστική και Νοσοκομείο.

<u>Χάρτης</u>: Οντότητα που αντιστοιχεί στους χάρτες και εμπεριέχει τοποθεσίες περιστατικών που έχει γίνει κάποια αναφορά, τοποθεσίες στη λίστα αγαπημένων του χρήστη.

Τοποθεσία: Οντότητα που αντιστοιχεί στην τοποθεσία που έχει δηλωθεί σε μία αναφορά, και την τοποθεσία του χρήστη.

<u>Αναφορές</u>: Οντότητα που περιλαμβάνει τις ιδιότητες κάθε αναφοράς όπως τοποθεσία, ημερομηνία, είδος και επικινδυνότητα περιστατικού.

Λίστα αγαπημένων τοποθεσιών: Ειδικότερη περίπτωση τοποθεσίας που περιλαμβάνει τις αγαπημένες τοποθεσίες που έχει επιλέξει χρήστης.

Μέσα μεταφοράς: Οντότητα που περιλαμβάνει τα διαθέσιμα μέσα μεταφοράς ενός χρήστη, για αστική μετακίνηση.

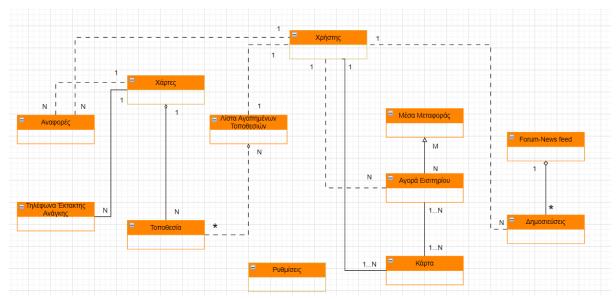
<u>Αγορά εισιτηρίου</u>: Οντότητα που περιέχει το είδος του εισιτηρίου, και το τελικό ποσό πληρωμής.

<u>Κάρτα</u>: Οντότητα που περιλαμβάνει τα στοιχεία της κάρτας με την οποία θα γίνει η πληρωμή.

<u>Forum - News feed</u>: Οντότητα που περιλαμβάνει τα Post ειδήσεων που ανεβάζουν οι χρήστες.

<u>Posts</u>: Οντότητα που περιλαμβάνει τις ιδιότητες όπως τίτλο, σώμα και οπτικό αρχείο κάθε ανάρτησης που έχει γίνει στο Forum – News feed.

## **Domain-model**



## Εργαλεία που χρησιμοποιήθηκαν:

- 1. Microsoft Word: για την σύνταξη και τη μορφοποίηση των κειμένων και την εξαγωγή του pdf.
- 2. Draw.io: για την κατασκευή του class diagram.