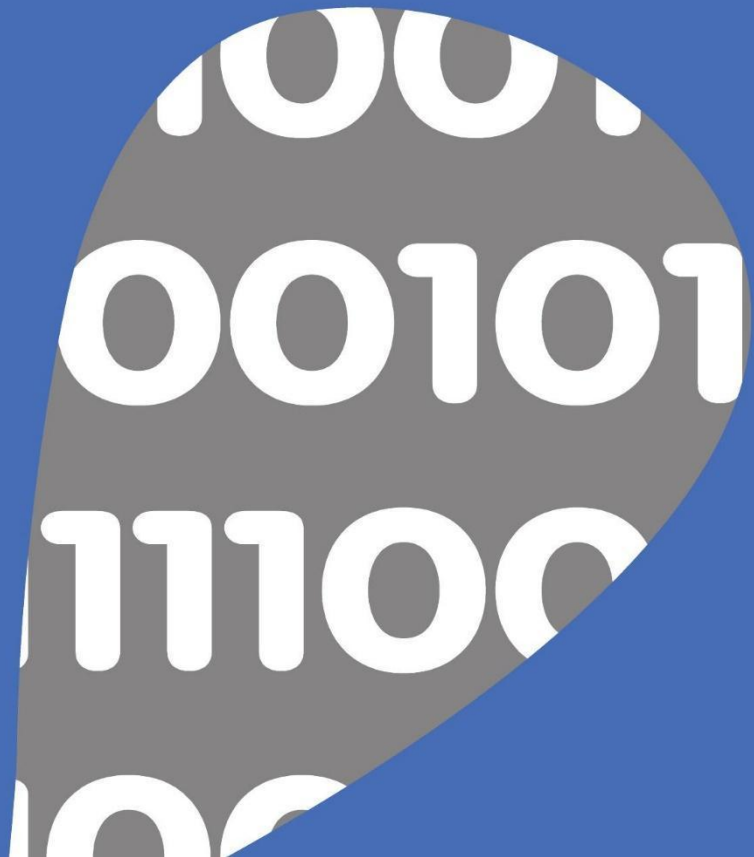


Αναζήτηση πληροφοριών από
μηχανές αναζήτησης & social
media για σημεία
ενδιαφέροντος

Ευτύχιος Βαβουράκης



Σκοπός

- Συγκέντρωση υλικού από διαφορετικές πηγές
- Δυνατότητα στον χρήστη-επισκέπτη να δει σημεία ενδιαφέροντος τα οποία δεν είναι τόσο προβεβλημένα
- Σημαντικό στοιχείο η ύπαρξη πολυμεσικού περιεχομένου από διαφορετικές πηγές ώστε να βοηθηθεί ο χρήστης να επιλέξει το σημείο που θα επισκεφθεί

Λειτουργίες

- Εμφάνιση σημείων ενδιαφέροντος στον χάρτη
- Τοποθέτηση της θέσης του χρήστη στον χάρτη
- Δυνατότητα εμφάνισης σημείων ενδιαφέροντος στην περιοχή που βρίσκετε ο χρήστης ορίζοντας τον χώρο ενδιαφέροντος
- Για κάθε ένα από τα σημεία ενδιαφέροντος ο χρήστης θα μπορεί να δει πληροφορίες από πηγές όπως το wikipedia, αποτελέσματα του Google Search και από διάφορα social media (εμφάνιση εικόνων από flickr, events από facebook)

Απαιτήσεις από πλευράς Data

Το μόνο που είναι απαραίτητο για την λειτουργία της εφαρμογής είναι:

- ο τίτλος του σημείου ενδιαφέροντος
- η γεωγραφική θέση του σημείου

Με αυτόν τον τρόπο είναι δυνατή η αξιοποίηση μεγάλου πλήθους datasets καθώς το μεγαλύτερο μέρος του περιεχομένου που θα εμφανίζεται στην εφαρμογή θα προέρχεται από άλλες πηγές

Μελλοντικά

- Δημιουργία συστήματος cache ώστε η εφαρμογή να έχει όλο το απαιτούμενο περιεχόμενο πριν ζητηθεί από τον χρήστη
- Συμμετοχή του χρήστη στην αξιολόγηση του περιεχομένου
- Δυνατότητα στον χρήστη- επισκέπτη να δηλώνει σημεία ενδιαφέροντος ώστε να είναι πιο εύκολος ο εμπλουτισμός της εφαρμογής
- Δυνατότητα στον χρήστη να αποθηκεύσει στην εφαρμογή σημεία ενδιαφέροντος ώστε να έχει αργότερα την δυνατότητα επαναπροβολής τους