

# Έγγραφο απαιτήσεων εμπλεκομένων μερών (StRS) Stakeholders Requirements Specification Υπουργείο μεταφορών

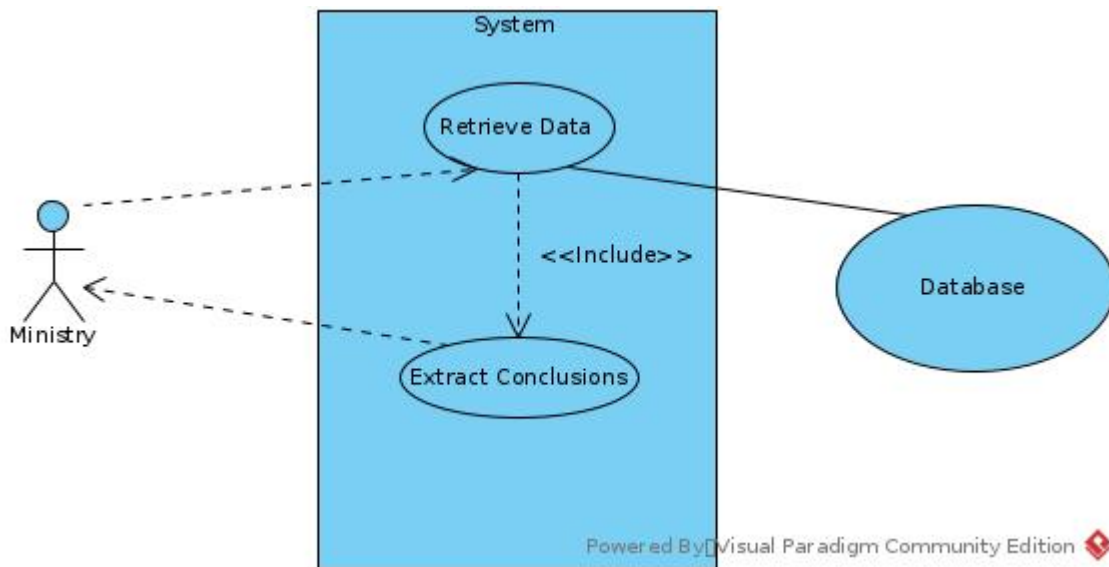
## 1. Σύνοψη επιχειρησιακού περιβάλλοντος

### 1.1 Επιχειρησιακοί στόχοι

Η εφαρμογή θα προσφέρει στο υπουργείο δυνατότητα φορολογικού ελέγχου μέσω αναφορών για τις οικονομικές εκκαθαρίσεις μεταξύ των εταιρειών-λειτουργιών του δικτύου. Παράλληλα η εφαρμογή θα βοηθήσει στην αποσυμφόρηση του οδικού δικτύου μέσω της τοποθέτησης κατάλληλου οδικού ελέγχου σε δρόμους πέριξ των σταθμών (η αποσυμφόρηση επιτελείται ήδη παθητικά λόγω της ελκυστικότητας του προϊόντος που αυξάνει τον αριθμό χρηστών) και κατ' επέκταση θα οδηγήσει σε μικρότερο ενεργειακό αποτύπωμα. Επιπρόσθετοι στόχοι είναι η συλλογή στατιστικών δεδομένων βάσει ημέρας και ώρας της κινητικότητας συγκεκριμένων περιοχών και του τύπου οχημάτων (ηλεκτροκίνητα ή μη) για την στρατηγική τοποθέτηση ταχυφοριστών καθώς και η ειδοποίηση χρηστών για φυσικές καταστροφές σε περιοχές πέριξ του σταθμού από τον οποίον έχει πραγματοποιηθεί πρόσφατη διέλευση.

### 1.2 Περίγραμμα επιχειρησιακών λειτουργιών

Το υπουργείο έχει τη δυνατότητα να συνδεθεί στην εφαρμογή, να επιλέξει τους σταθμούς για τους οποίους θέλει να εξάγει δεδομένα, για συγκεκριμένες ημερομηνίες καθώς και οικονομικά κριτήρια για την εκάστοτε εταιρεία.



## 1.3 Δείκτες ποιότητας

Δείκτες ποιότητας για το υπουργείο αποτελεί η ποσότητα καθώς και η επιλεκτικότητα των δεδομένων, δηλαδή στατιστικά δεδομένα για την κινητικότητα ενός σταθμού αλλά και τον τύπο των οχημάτων.

## 2. Αναφορές - πηγές πληροφοριών

N/A

## 3. Έκθεση απαιτήσεων χρηστών

### Λειτουργικές Απαιτήσεις

- Ειδοποίηση προβλήματος κατά την εκκαθάριση οφειλών μεταξύ εταιρειών-λειτουργιών του δικτύου.
- Οπτικοποίηση δεδομένων συμφόρησης των σταθμών μέσω διαγραμμάτων.
- Οπτικοποίηση επιλογής του σταθμού μέσω της χρήσης χάρτη.
- Επιλογή σταθμού και φοράς διέλευσης για ειδοποίηση καταστροφών σε επιλεγμένους χρήστες

### Μη Λειτουργικές Απαιτήσεις

- Ασφάλεια δεδομένων χρηστών και αποκρισιμότητα της εφαρμογής.

## **4. Περιορισμοί στο πλαίσιο του έργου**

Η εφαρμογή πρέπει να σέβεται και διασφαλίζει την ασφάλεια των δεδομένων των χρηστών και των εταιριών και να απαγορεύει την μεταπώληση και την εκμετάλλευσή τους.