

Robustness-diagrams-v0.2



CITY-VERSE
Est. 2024

Όνομα Έργου : city-verse

Κωδικός : Robustness-diagrams

Έκδοση : v0.2

Μέλη Ομάδας

- Βασίλειος Ασημακόπουλος AM: 1084610 4^ο Έτος
- Ελευθερία Βαλαχά AM: 1084602 4^ο Έτος
- Παντελεήμων Μιχαλάκης AM: 1084568 4^ο Έτος
- Παντελεήμων Καραγιάννης AM: 1084582 4^ο Έτος

Κατανομή ρόλων στο παρόν τεχνικό κείμενο:

- Β. Ασημακόπουλος: Contributor, Peer Reviewer
- Ε. Βαλαχά: Contributor, Peer Reviewer
- Π. Μιχαλάκης: Contributor, Peer Reviewer
- Π. Καραγιάννης: Contributor, Peer Reviewer

Ο σύνδεσμος του αποθετηρίου της ομάδας μας στο GitHub μπορεί να βρεθεί πατώντας [εδώ](#). Το αποθετήριο έχει οργανωθεί με τρόπο τέτοιο ώστε να είναι ευνόητο κάθε παραδοτέο και τα περιεχόμενα του.

Σημείωση: στο παρόν τεχνικό κείμενο θεωρήσαμε σκόπιμο να έχουν όλα τα μέλη της ομάδας τον ίδιο ρόλο, συγκεκριμένα αυτόν του contributor και peer reviewer, καθώς όλοι συνεισέφεραν στην δημιουργία των διαγραμμάτων ευρωστίας.

Σε κάθε διάγραμμα ευρωστίας για καλύτερη ανάγνωση το βέλος που αντιστοιχεί στο πρώτο βήμα της βασικής ροής έχει πράσινο χρώμα. Επιπλέον οι εναλλακτικές ροές έχουν κόκκινο χρώμα, τόσο στα σχήματα όσο και στα βέλη. Για καλύτερο έλεγχο και ανάγνωση των διαγραμμάτων ευρωστίας στο github μας στο repository του 3ου παραδοτέου στον φάκελο diagrams έχουμε τοποθετήσει μία εικόνα που περιέχει όλα τα διαγράμματα ευρωστίας. Το αρχείο βρίσκεται στον σύνδεσμο [εδώ](#).

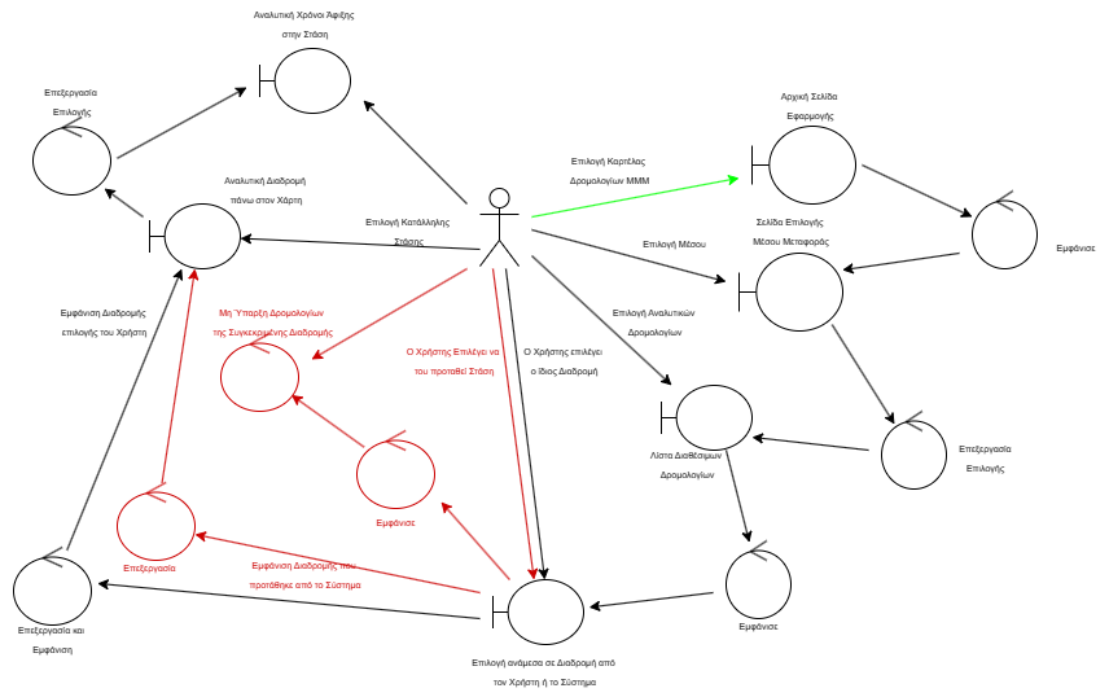
Διορθώσεις από την προηγούμενη έκδοση:

Σε αυτήν την έκδοση(v0.2) έχουν πραγματοποιηθεί κάποιες διορθώσεις στα διαγράμματα ευρωστίας. Συγκεκριμένα οι αλλαγές που πραγματοποιήθηκαν είναι οι εξής:

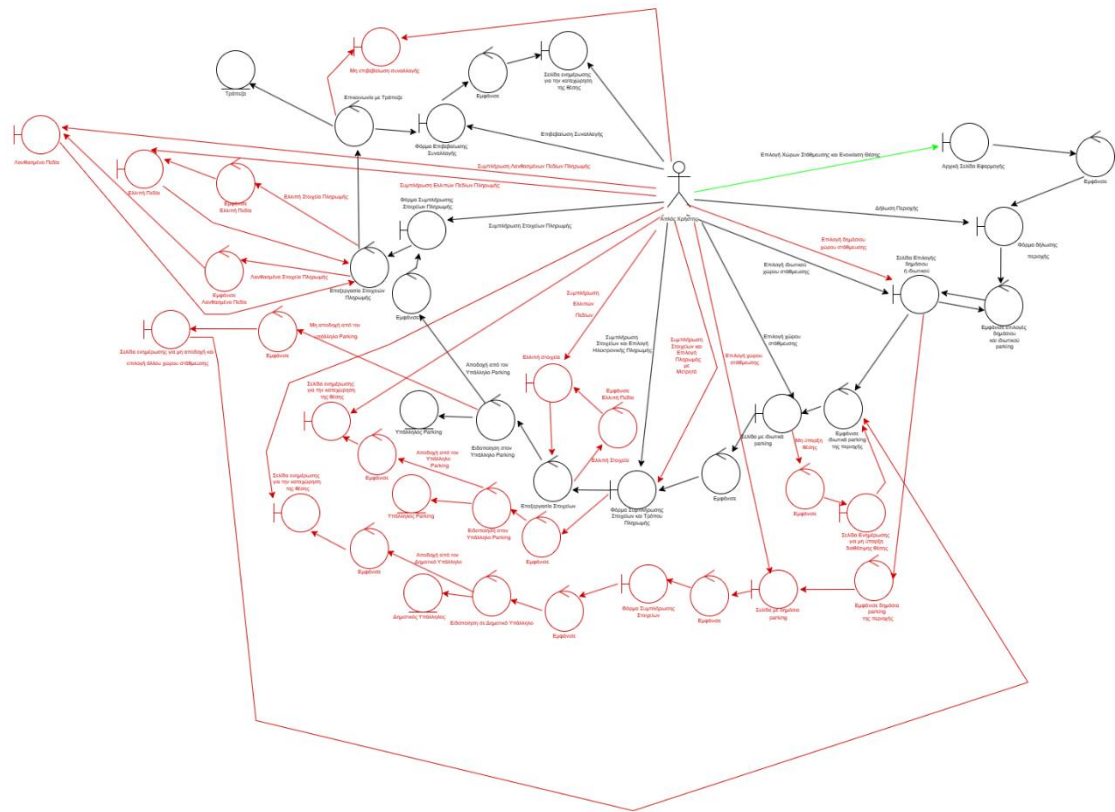
- Στο διάγραμμα ευρωστίας της έκτης περίπτωσης χρήσης «Εισαγωγή χώρου στάθμευσης στην εφαρμογή» προστέθηκε η βάση δεδομένων ως αντικείμενο οντότητας με σκοπό την εισαγωγή της διακοπής και πληροφοριών σχετικά με αυτήν στην βάση δεδομένων. Η συγκεκριμένη αλλαγή σημειώνεται και στα τεχνικά κείμενα των διαγραμμάτων ακολουθίας και περιπτώσεων χρήσης.

[illegible]

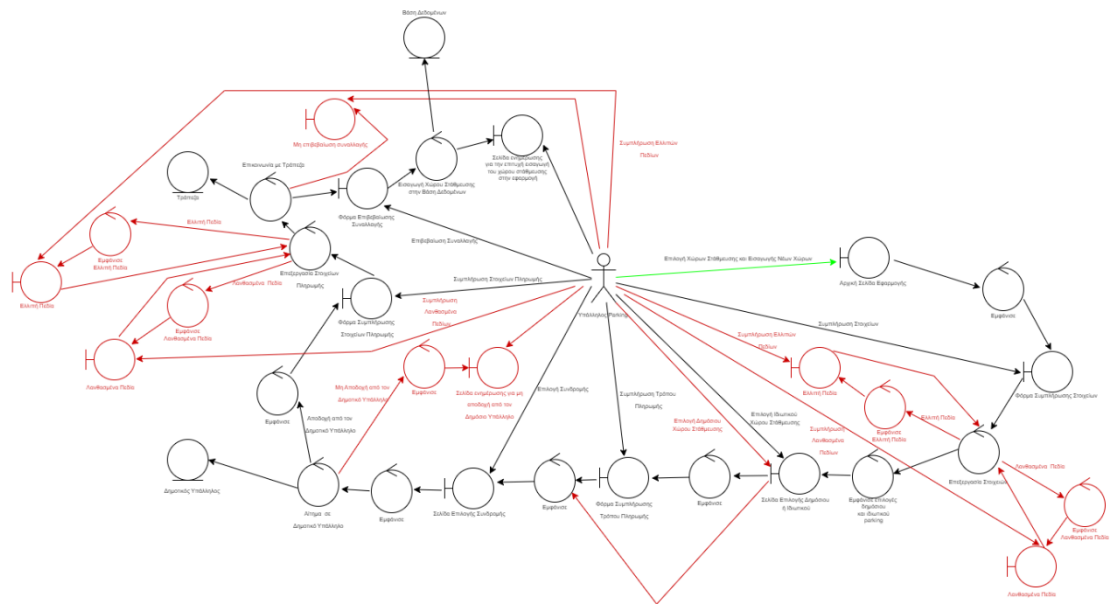
Ενημέρωση για τα δρομολόγια ΜΜΜ:



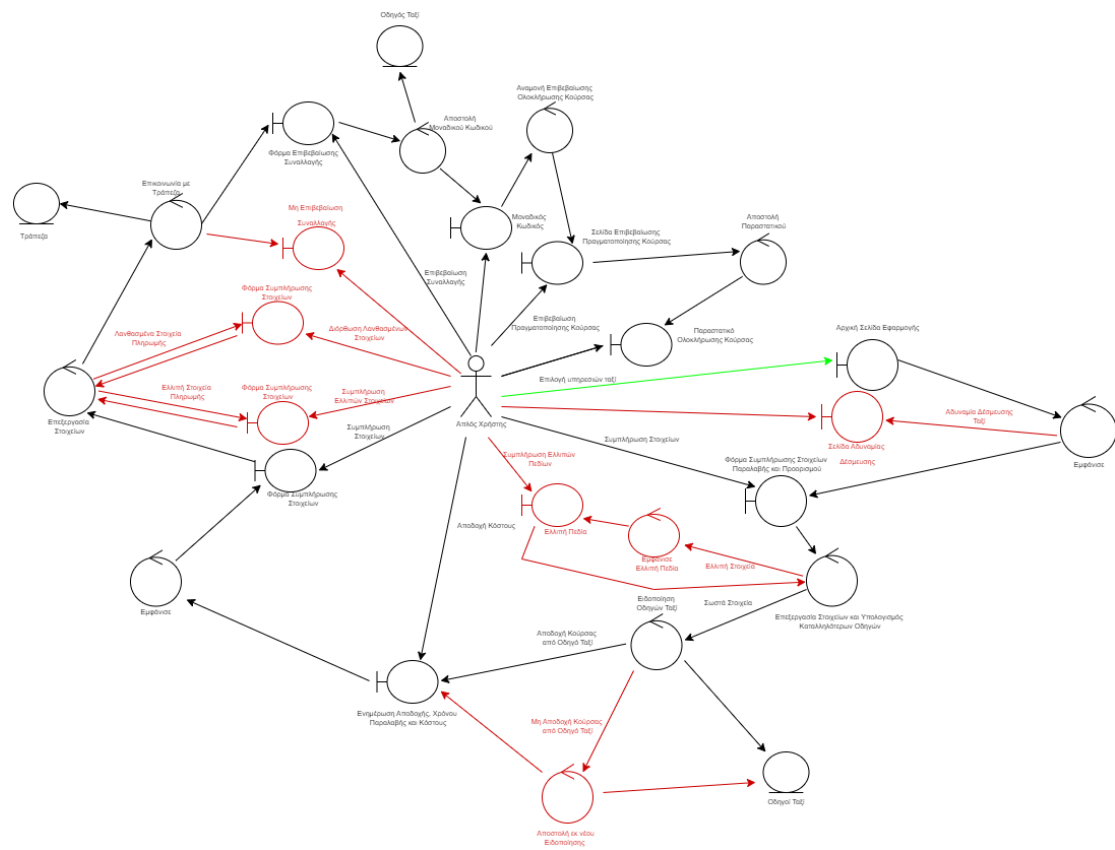
Ενοικίαση θέσης χώρου στάθμευσης:



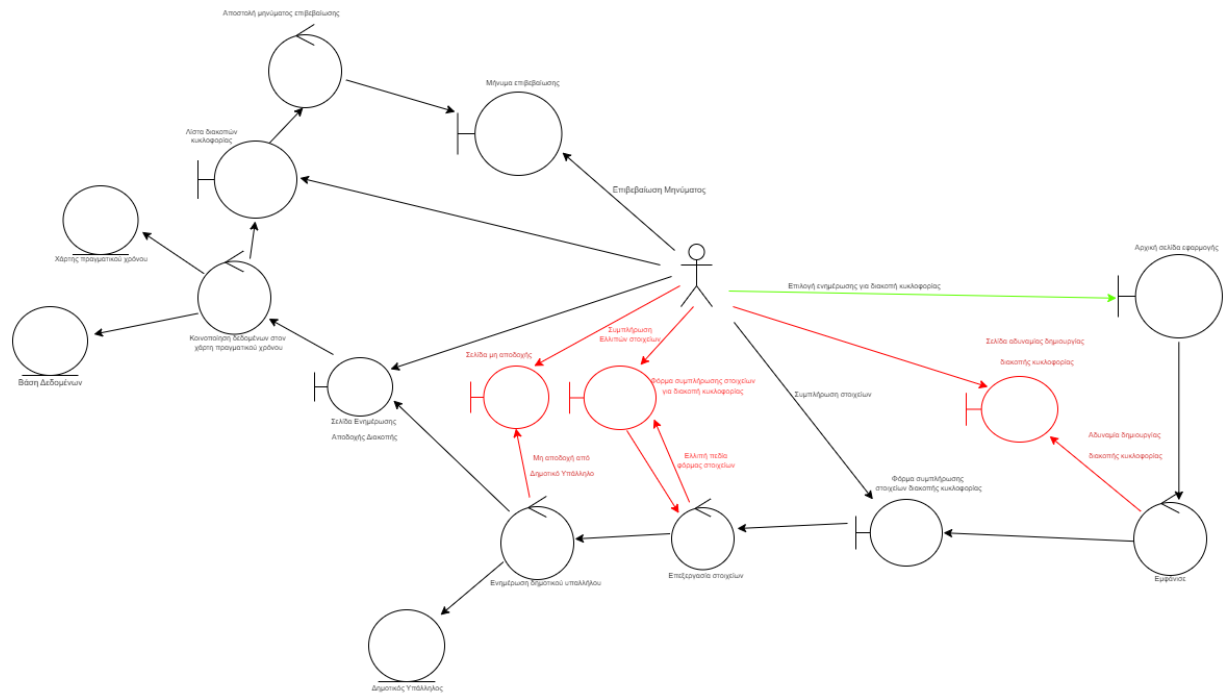
Εισαγωγή χώρου στάθμευσης στην εφαρμογή:



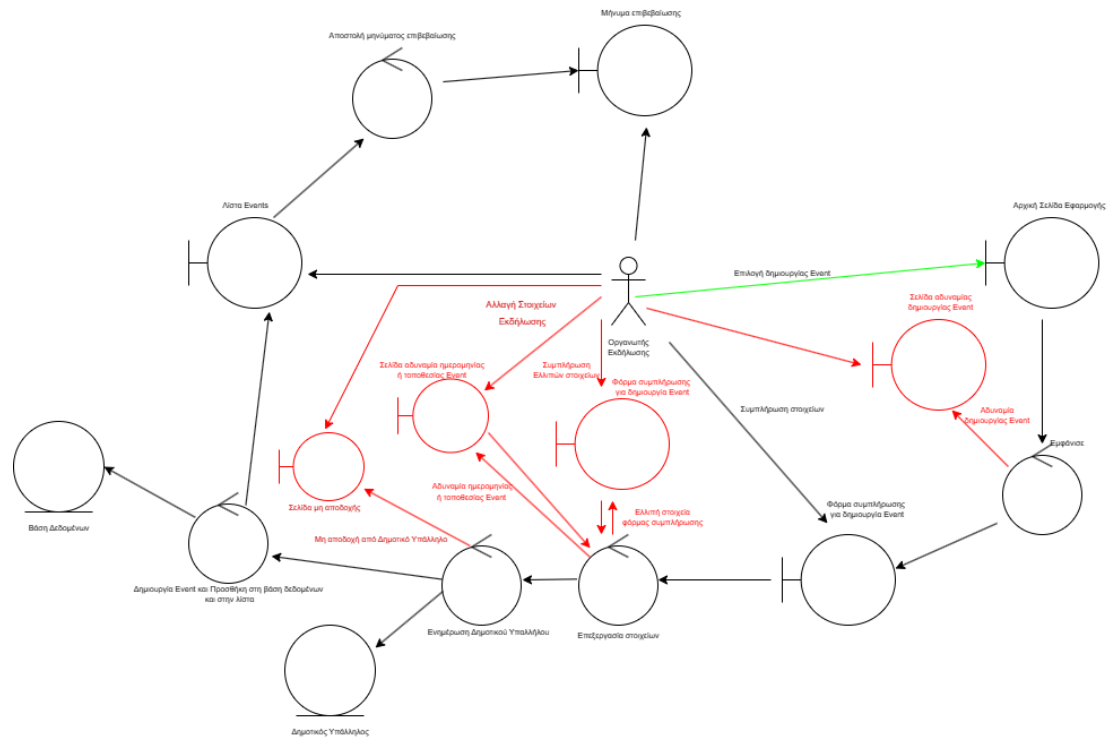
Παραγγελία ταξί:



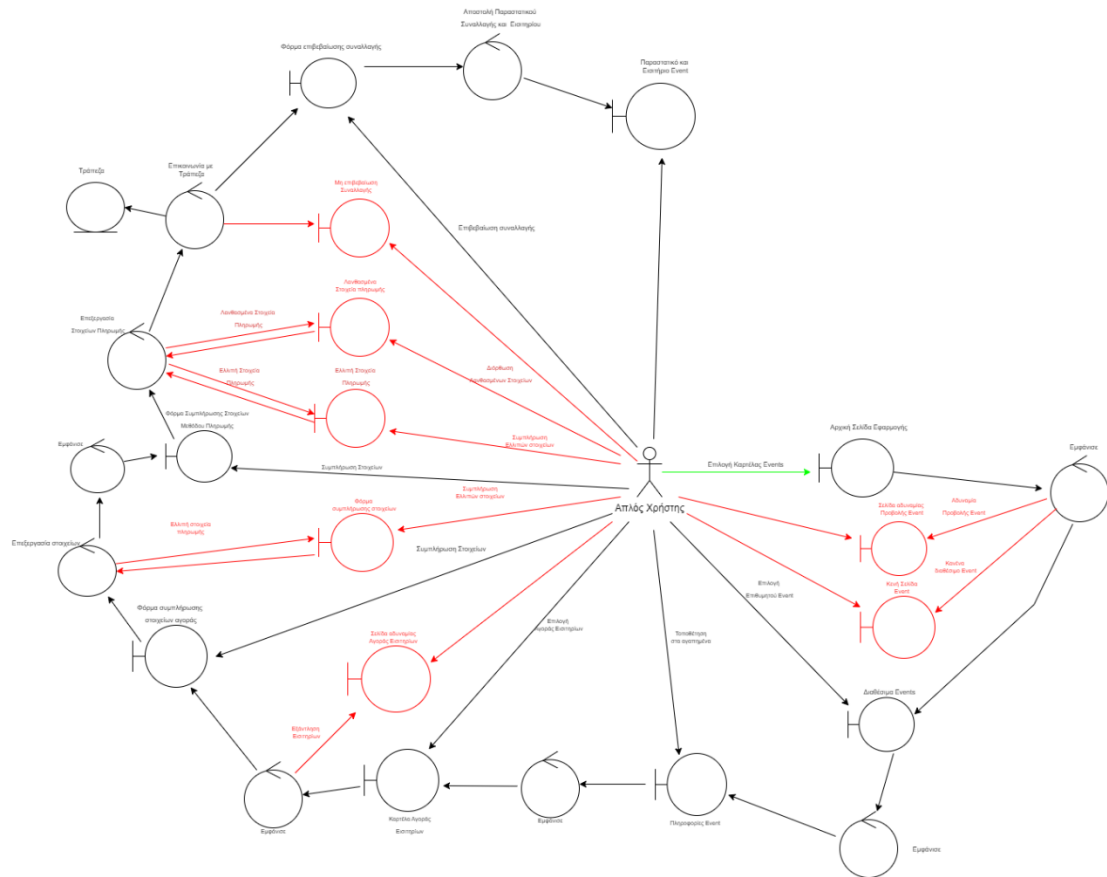
Αίτηση ενημέρωσης για διακοπή κυκλοφορίας:



Δημιουργία Event:



Προβολή Event:



Εργαλεία που χρησιμοποιήθηκαν

Η συγγραφή του παρόντος τεχνικού κειμένου έγινε με την χρήση του Microsoft Word, καθώς και των δυνατοτήτων που αυτό παρέχει. Η δημιουργία των διαγραμμάτων ευρωστίας πραγματοποιήθηκε με χρήση του online εργαλείου draw.io.