

Robustness-Diagrams-v0.2



Μέλη Ομάδα

Γαρουφαλής Σπύρος	AM:1067460	5 ^ο έτος
Κακαβά Θεοδώρα	AM:1070918	5 ^ο έτος
Παπασπύρου Αριστέα	AM:1070739	5 ^ο έτος
Τζερμιά Ασπασία	AM:1067455	5 ^ο έτος
Χαραλαμποπούλου Σωτηρία	AM:1070924	5 ^ο έτος

Editor: Όλη η ομάδα

Peer Reviewer: Όλη η ομάδα

Περιεχόμενα

Διορθώσεις.....	2
1. Robustness Diagrams.....	3
1.1 Robustness Diagram-Προσθήκη Λογαριασμών, Δόσης, Τραπεζικού λογαριασμού.....	3
1.2 Robustness Diagram-Εγγραφή, επεξεργασία στοιχείων, Επιλογή FAQs.....	7
1.3 Robustness Diagram-Διαγραφές.....	9
1.4 Robustness Diagram-Πληρωμές.....	11

Διορθώσεις

Robustness-Diagrams-v0.1	Robustness-Diagrams-v0.2
Διαγραφές : το Robustness Diagram είναι ένα για όλες τις διαγραφές	Διαγραφές: υπάρχουν τρία Robustness Diagrams για τις διαγραφές
Πληρωμές : το Robustness Diagram είναι ένα για όλες τις πληρωμές	Πληρωμές: 1) υπάρχουν δύο Robustness Diagrams για τις πληρωμές(ρεύματος-νερού και τηλεφώνου-δόσης)

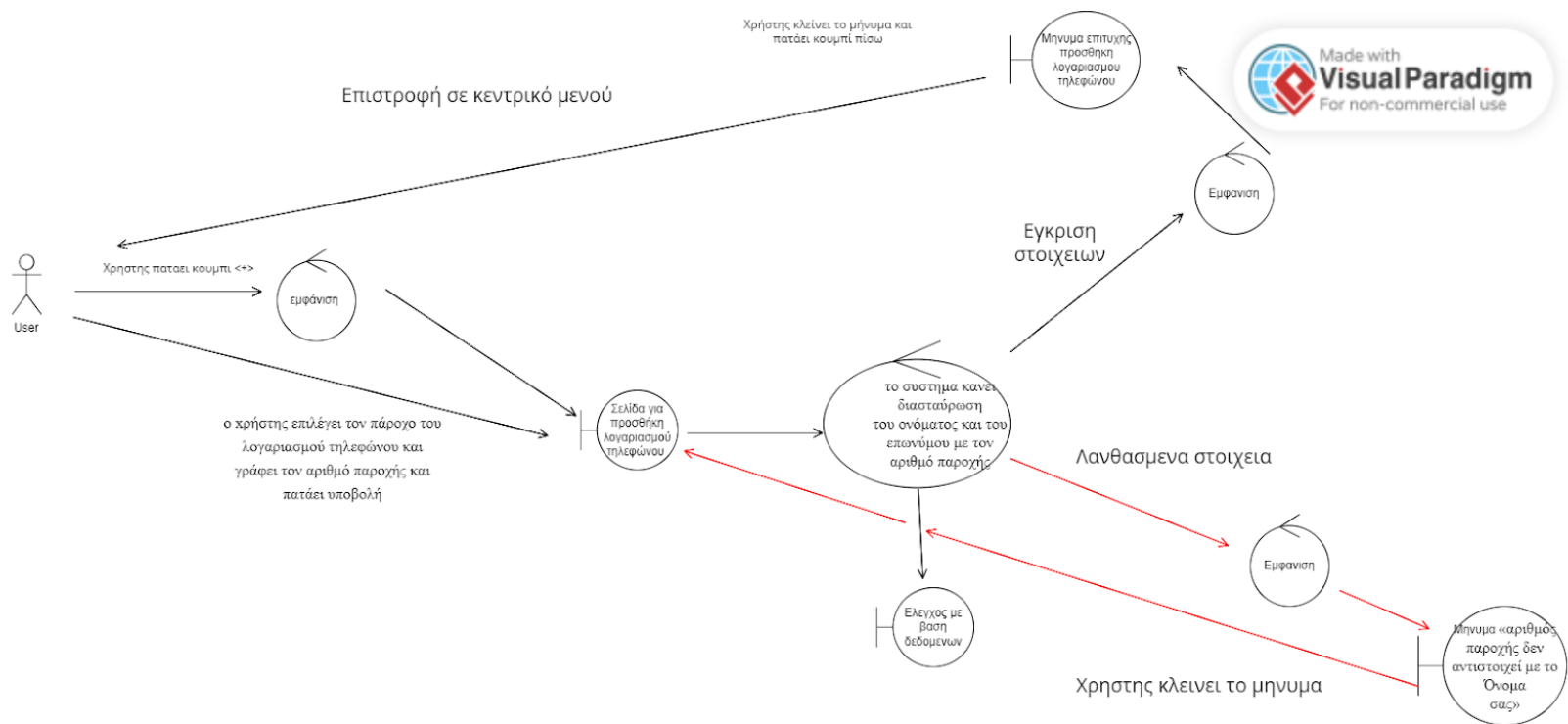
	2)Υπήρχαν κάποια λάθη στα βελάκια και στις εναλλακτικές ροές, τα οποία και διορθώθηκαν
--	--

1. Robustness Diagrams

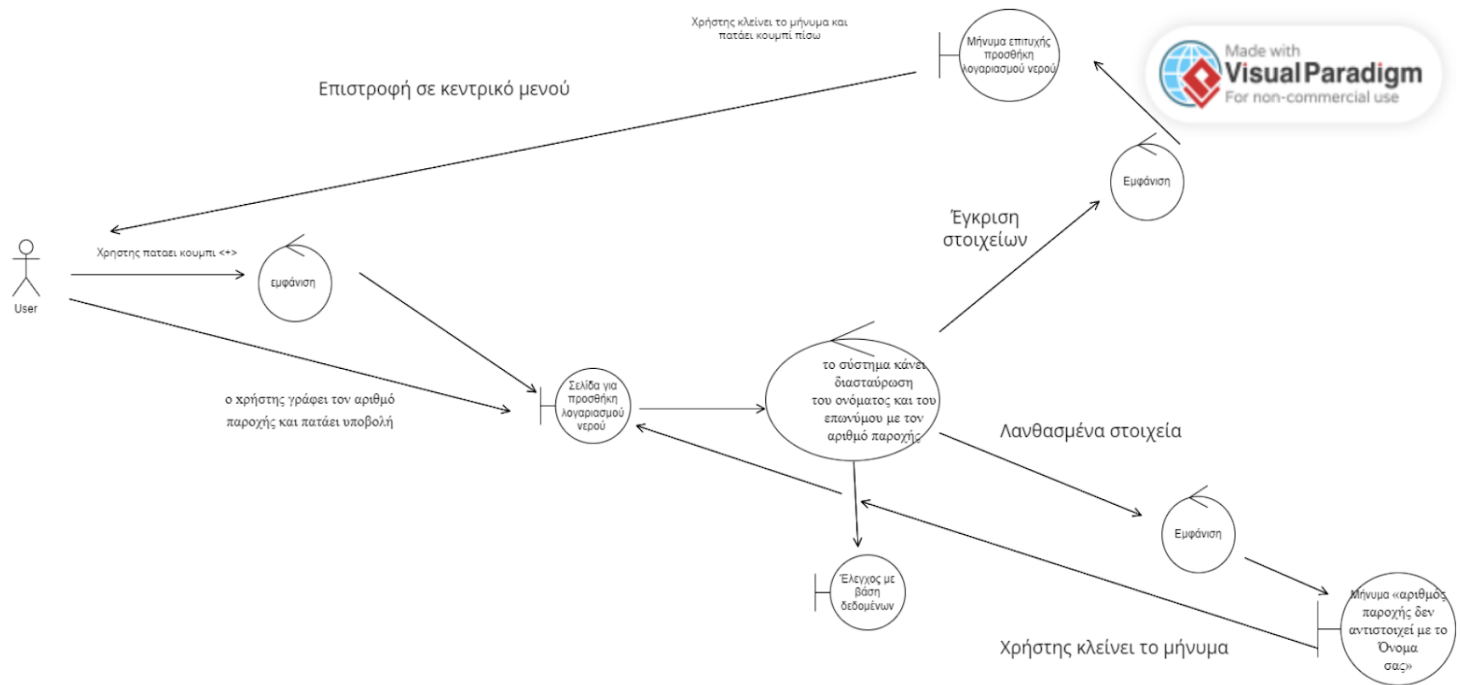
Η υλοποίηση των διαγραμμάτων robustness εκπονήθηκε από όλα τα μέλη της ομάδας. Κάθε μέλος της ομάδας ανέλαβε κάποια συγκεκριμένα use cases με κοινά χαρακτηριστικά. Όλα τα διαγράμματα υλοποιήθηκαν με τη βοήθεια του visual paradigm . Με κόκκινα βέλη παρουσιάζονται οι εναλλακτικές ροές ενώ με μαύρα η βασική ροή.

1.1 Robustness Diagram-Προσθήκη Λογαριασμών, Δόσης, Τραπεζικού λογαριασμού

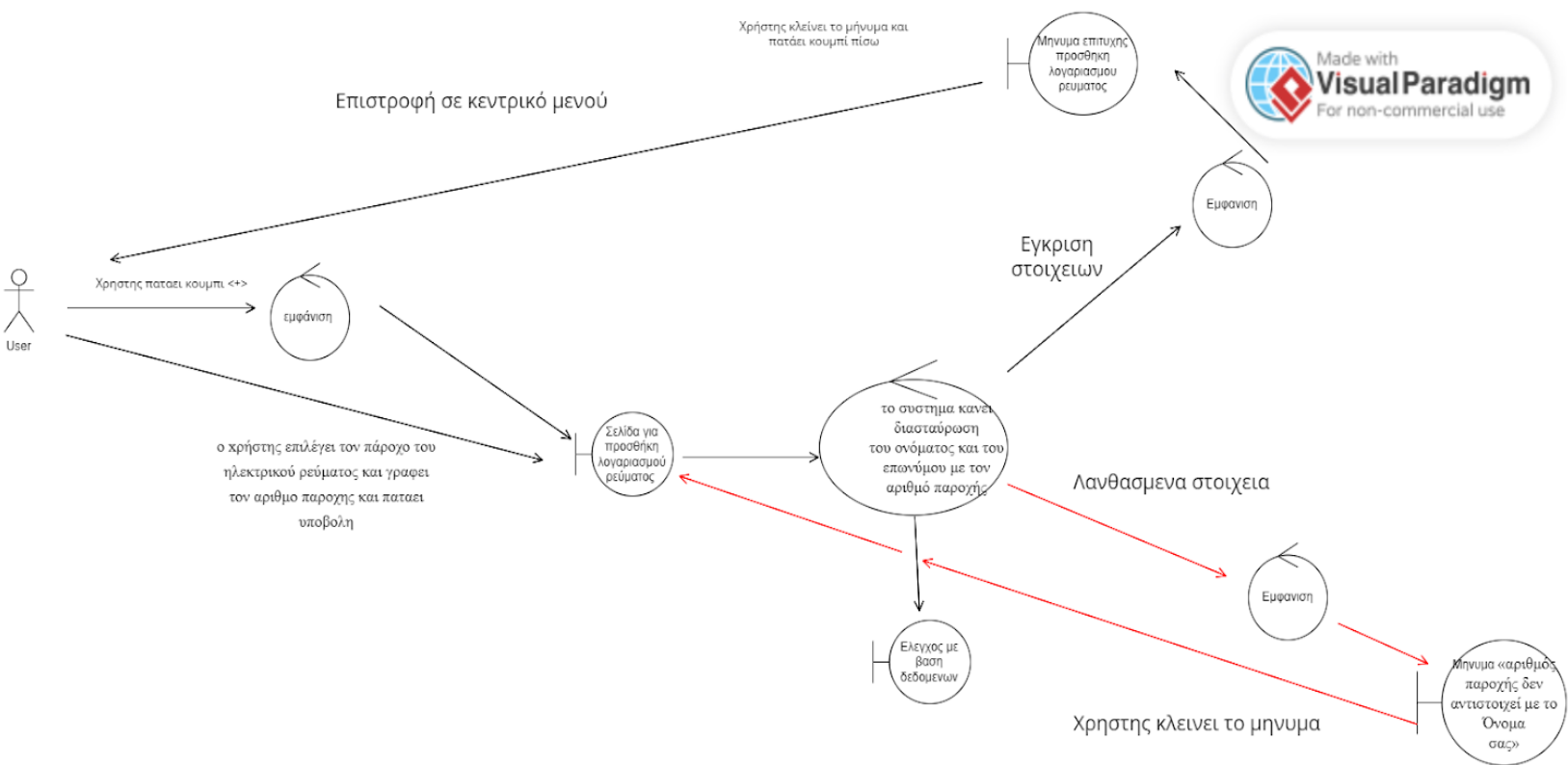
Τα διαγράμματα της υποενότητας αυτής αφορούν τα use cases «Προσθήκη λογαριασμού τηλεφώνου»(Εικόνα 1) , «Προσθήκη λογαριασμού νερού»(Εικόνα 2) , «Προσθήκη λογαριασμού ρεύματος»(Εικόνα 3), «Προσθήκη Δόσης» (Εικόνα 4), «Προσθήκη Τραπεζικού Λογαριασμού» (Εικόνα 5). Ως αρχική σελίδα, από όπου και αρχίζουν οι διαδικασίες, λέμε την σελίδα του κεντρικού μενού. Τα διαγράμματα αυτά παρουσιάζουν κοινά σημεία, όμως η σύμπτυξή τους σε ένα διάγραμμα θα δυσκόλευε τον αναγνώστη, εξαιτίας του όγκου των διαγραμμάτων.



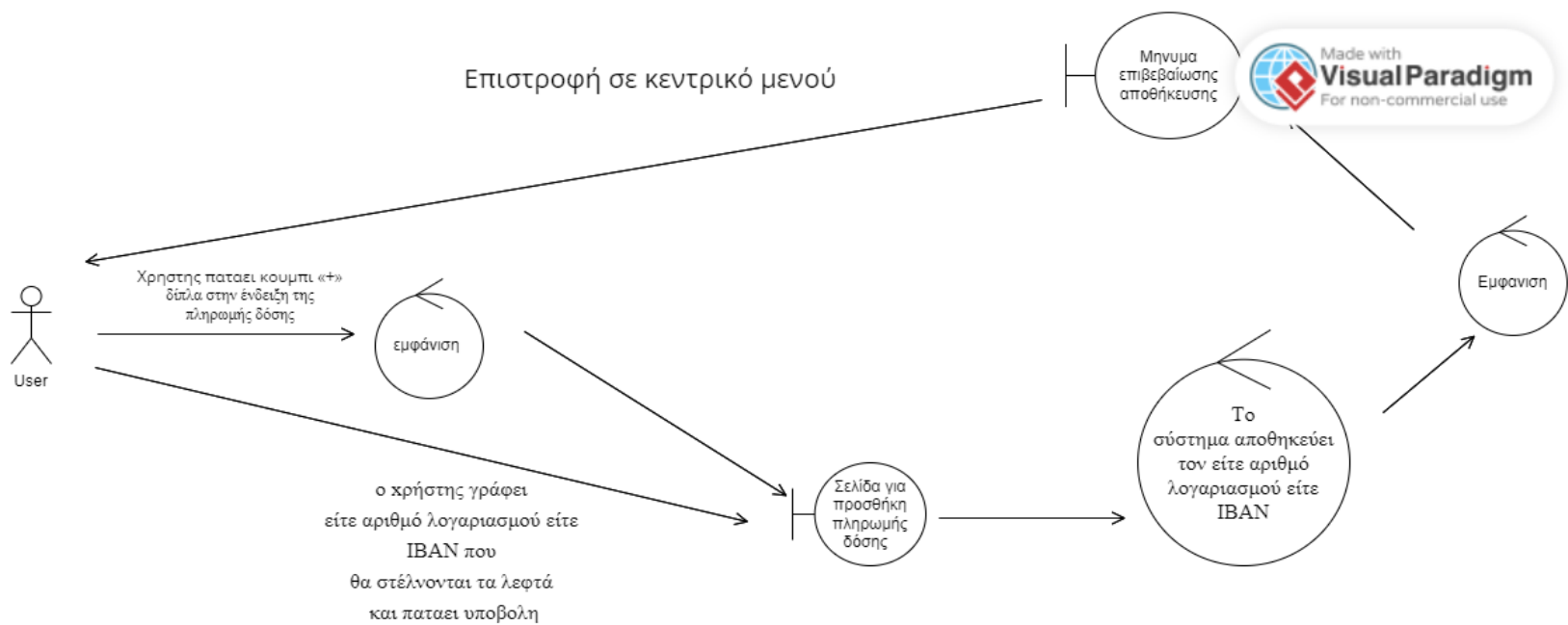
(Εικόνα 1-Προσθήκη λογαριασμού τηλεφώνου)



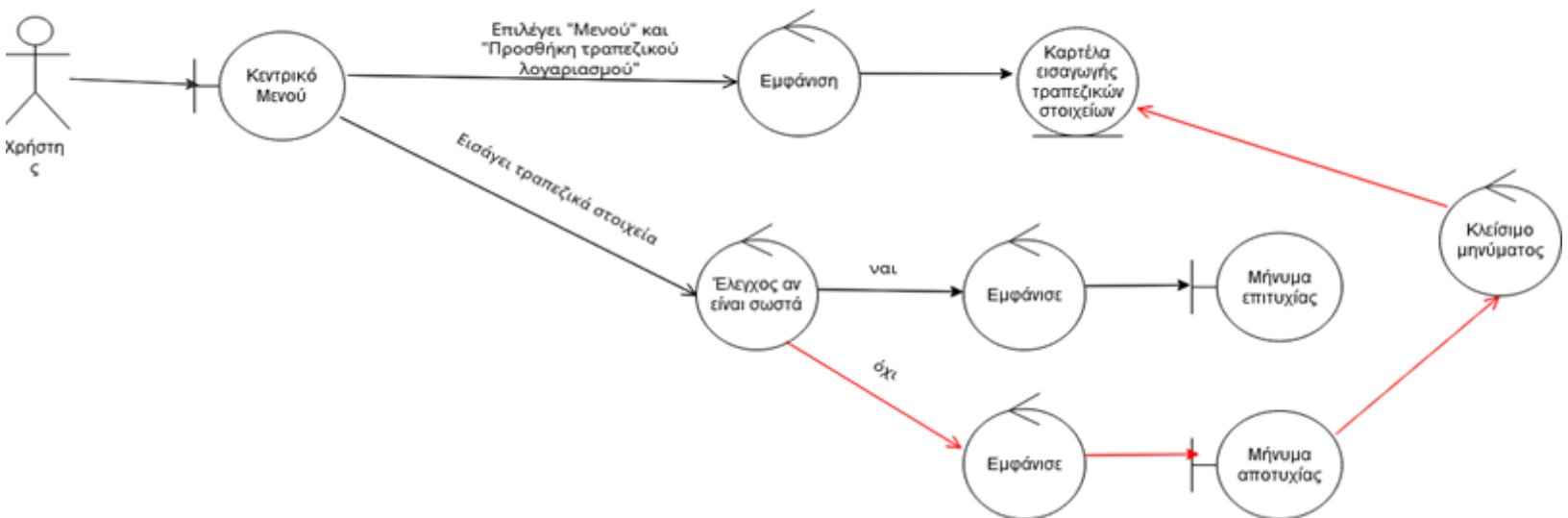
(Εικόνα 2- Προσθήκη λογαριασμού νερού)



(Εικόνα 3- Προσθήκη λογαριασμού ρεύματος)



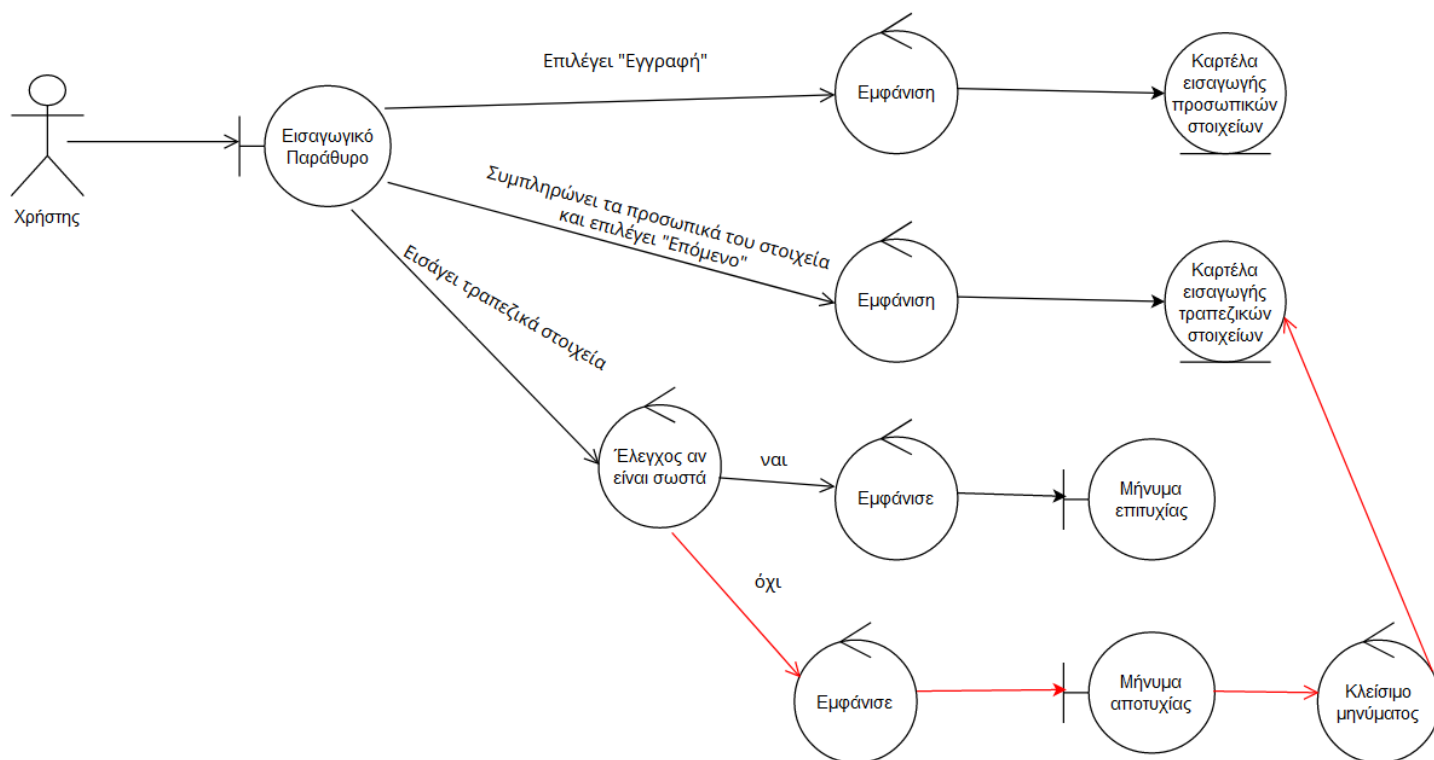
(Εικόνα 4-Προσθήκη Δόσης)



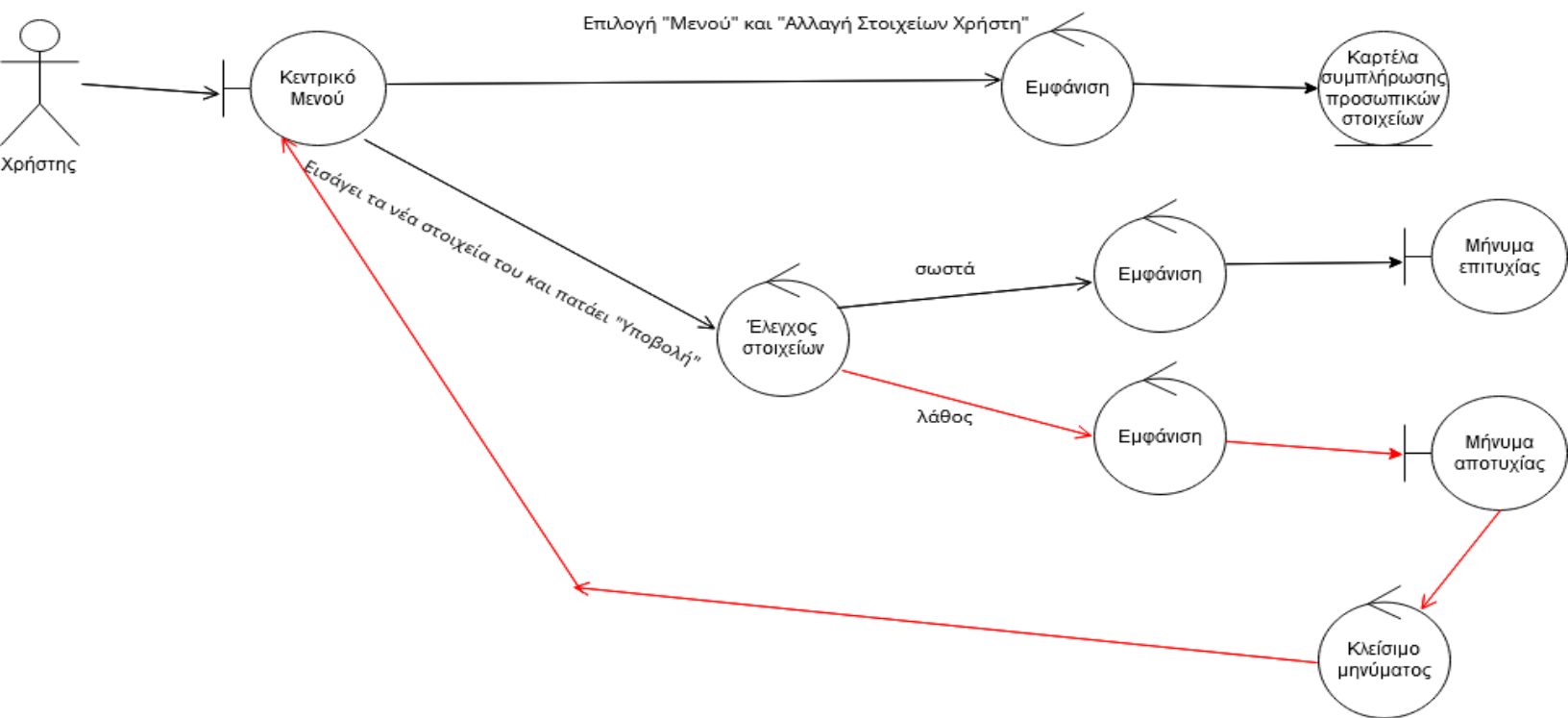
(Εικόνα 5-Προσθήκη Τραπεζικού Λογαριασμού)

1.2 Robustness Diagram-Εγγραφή, επεξεργασία στοιχείων, Επιλογή FAQs

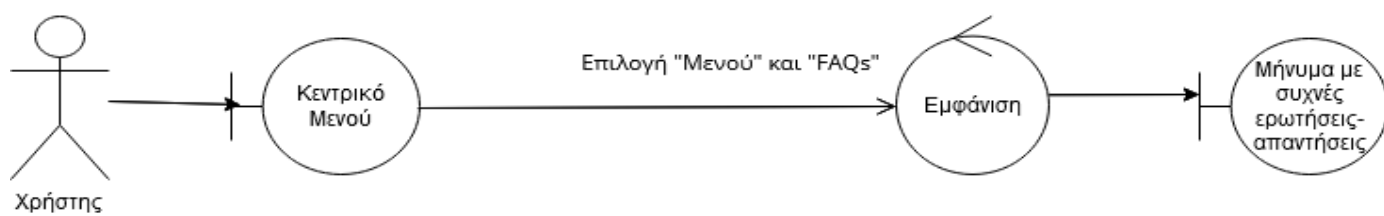
Τα διαγράμματα της υποενότητας αυτής αφορούν τα use cases «Εγγραφή στην εφαρμογή»(Εικόνα 6) , «Επεξεργασία προσωπικών στοιχείων»(Εικόνα 7) , «Επιλογή FAQs»(Εικόνα 8).



(Εικόνα 6-Εγγραφή στην Εφαρμογή)



(Εικόνα 7-Επεξεργασία προσωπικών στοιχείων)

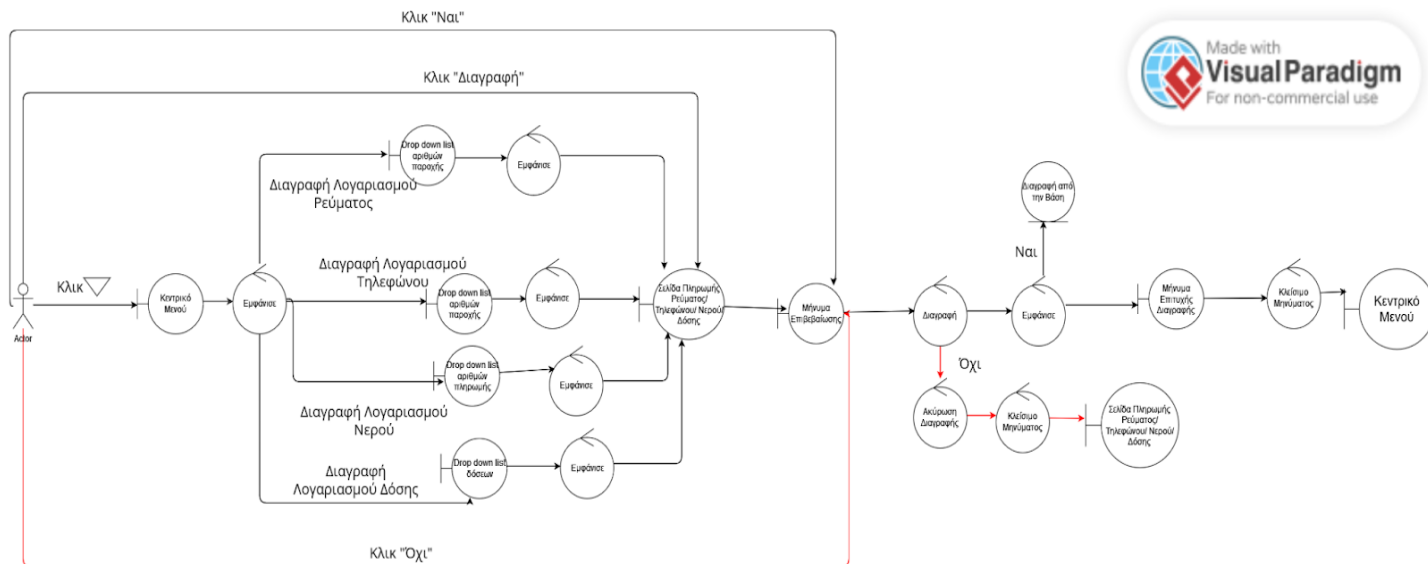


(Εικόνα 8-Επιλογή FAQs)

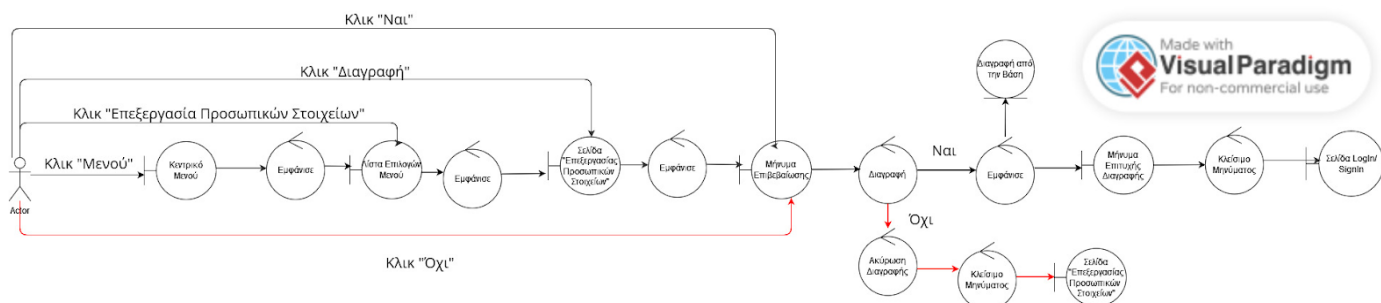
1.3 Robustness Diagram-Διαγραφές

Στα διαγράμματα της υποενότητας αυτής, σύμφωνα με τα use cases , βλέπουμε τις Διαγραφές που μπορεί να εκτελέσει ο χρήστης μέσα στην εφαρμογή. Οι διαγραφές είναι λογαριασμού ρεύματος/νερού/τηλεφώνου/δόσης. τραπεζικού λογαριασμού και του λογαριασμού του χρήστη. Διαγραφή Λογαριασμού Ρεύματος/Νερού/Τηλεφώνου/Δόσης (Εικόνα 9.1), Διαγραφή Λογαριασμού Χρήστη (Εικόνα 9.2), Διαγραφή Λογαριασμού Τραπεζίης (Εικόνα 9.3) .

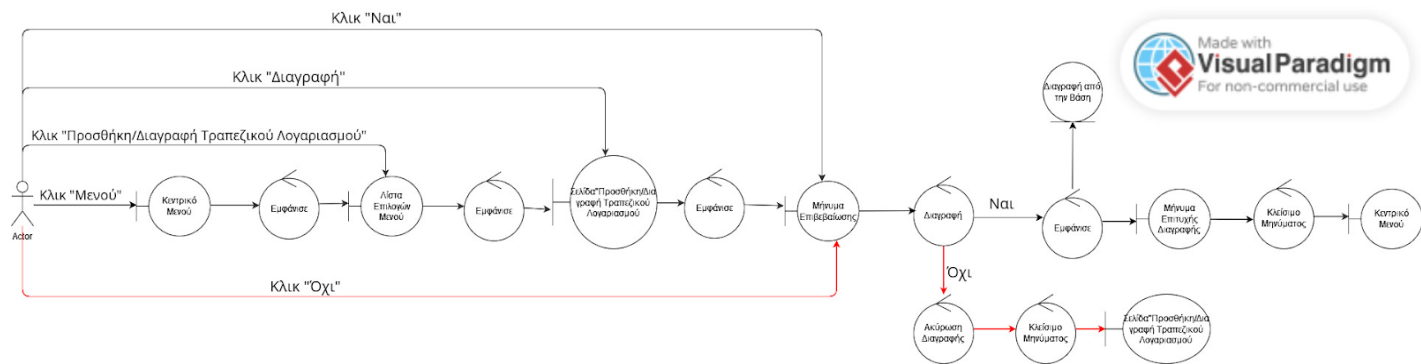
(σημ. επειδή έχουμε βάλει τις σελίδες ρεύματος/νερού/τηλεφώνου/δόσης σε ένα συνοριακό εννοείται πως για κάθε λογαριασμό πηγαίνει στην αντίστοιχη σελίδα πχ. διαγραφή λογαριασμού ρεύματος ο χρήστης πάει στη σελίδα πληρωμής λογαριασμού ρεύματος).



(Εικόνα 9.1-Διαγραφή Λογαριασμού Ρεύματος/Νερού/Τηλεφώνου/Δόσης)



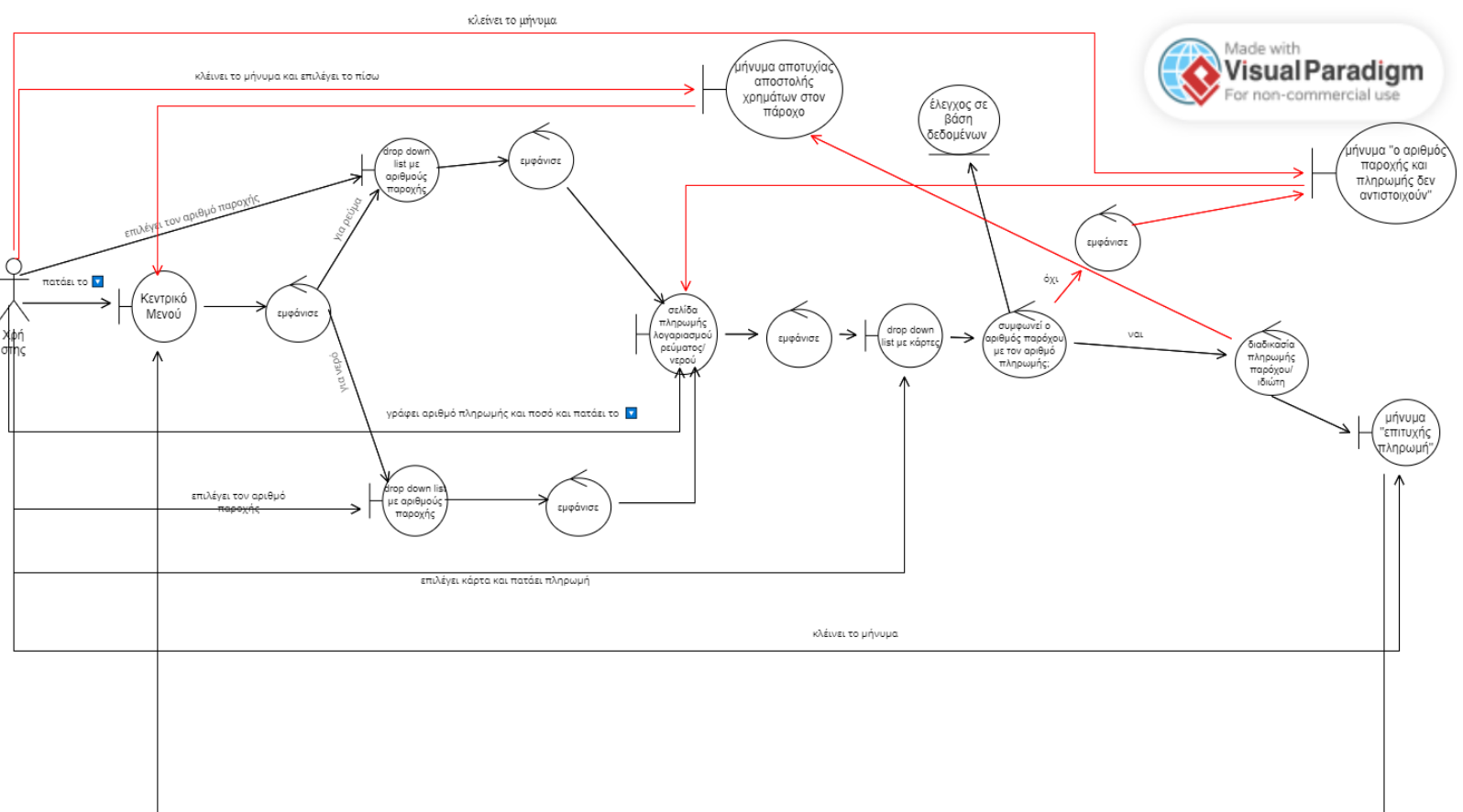
(Εικόνα 9.2-Διαγραφή Λογαριασμού Χρήστη)



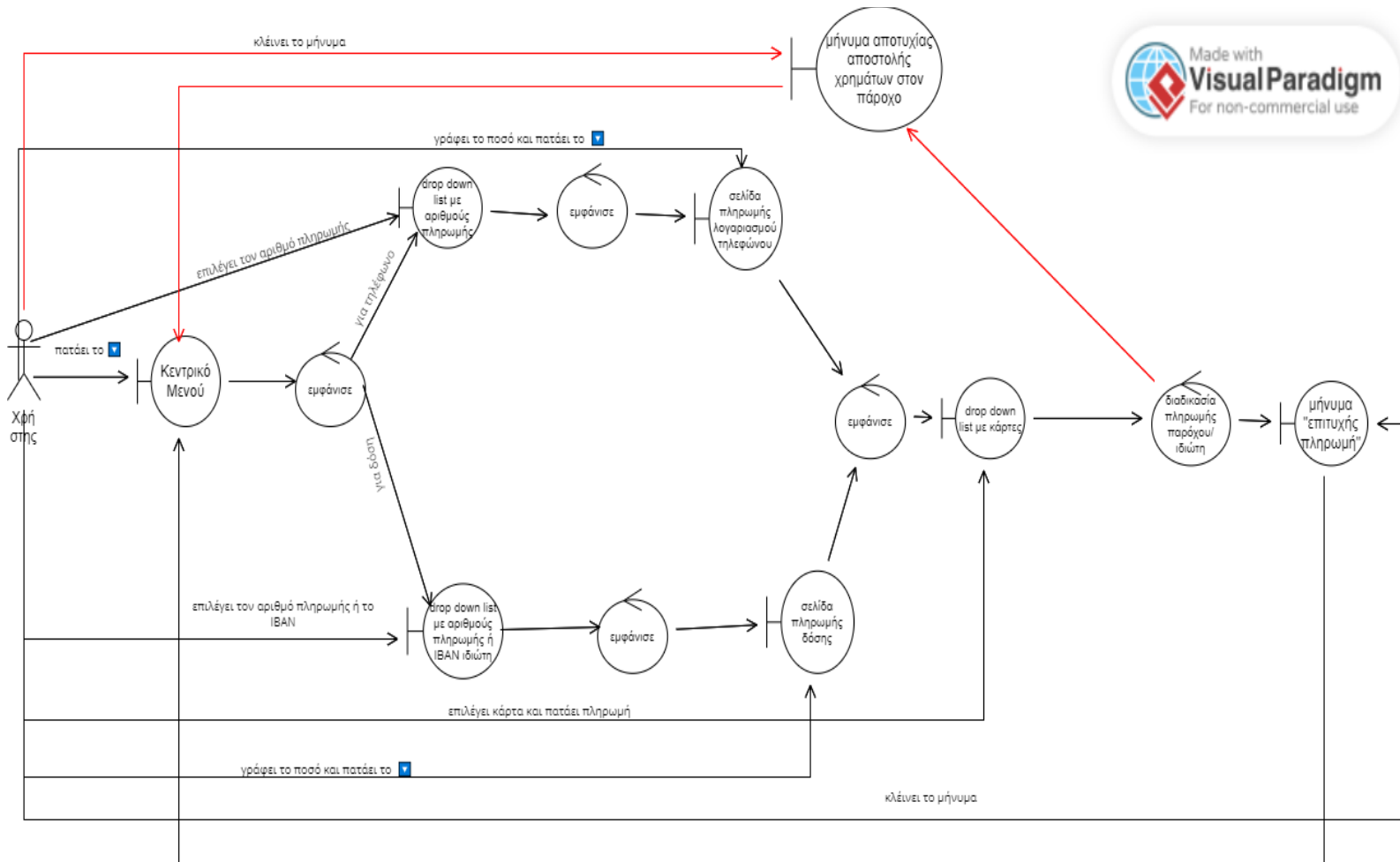
(Εικόνα 9.3-Διαγραφή Λογαριασμού Τραπέζης)

1.4 Robustness Diagram-Πληρωμές

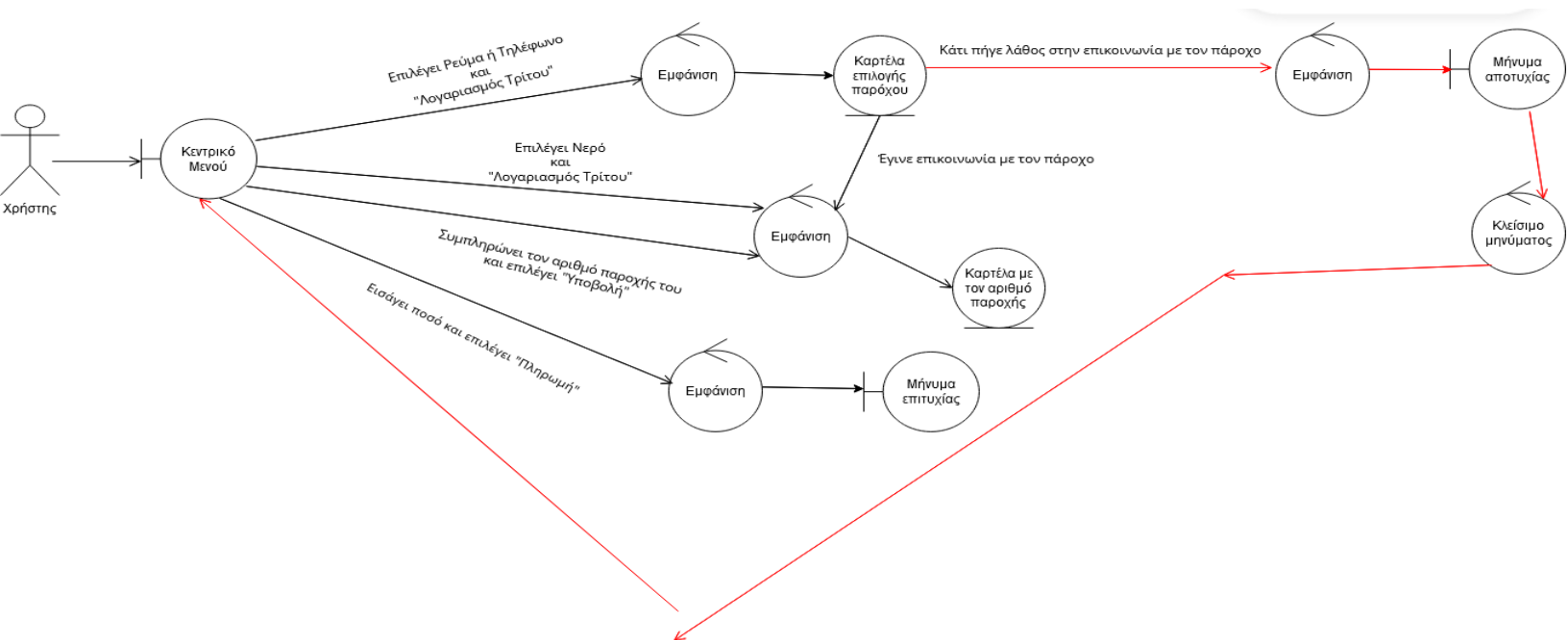
Τα διαγράμματα της υποενότητας αυτής αφορούν τα use cases «Πληρωμή λογαριασμού ρεύματος», «Πληρωμή λογαριασμού νερού», «Πληρωμή λογαριασμού τηλεφώνου», «Πληρωμή δόσης», «Πληρωμή Λογαριασμού Τρίτου»



(Εικόνα 10-Πληρωμή Λογαριασμού Ρεύματος και Νερού)



(Εικόνα 11-Πληρωμή Λογαριασμού Τηλεφώνου Και Δόσης)



(Εικόνα 12-Πληρωμή Λογαριασμού Τρίτου)