

Domain Model v0.1



22 Μαρτίου 2023

Μίσκος Γεώργιος 1064891

Σκύρλα Αγάθη 1064888

Τυροβολά Αθανασία 1064887

Φώκος Μάριος 1059695

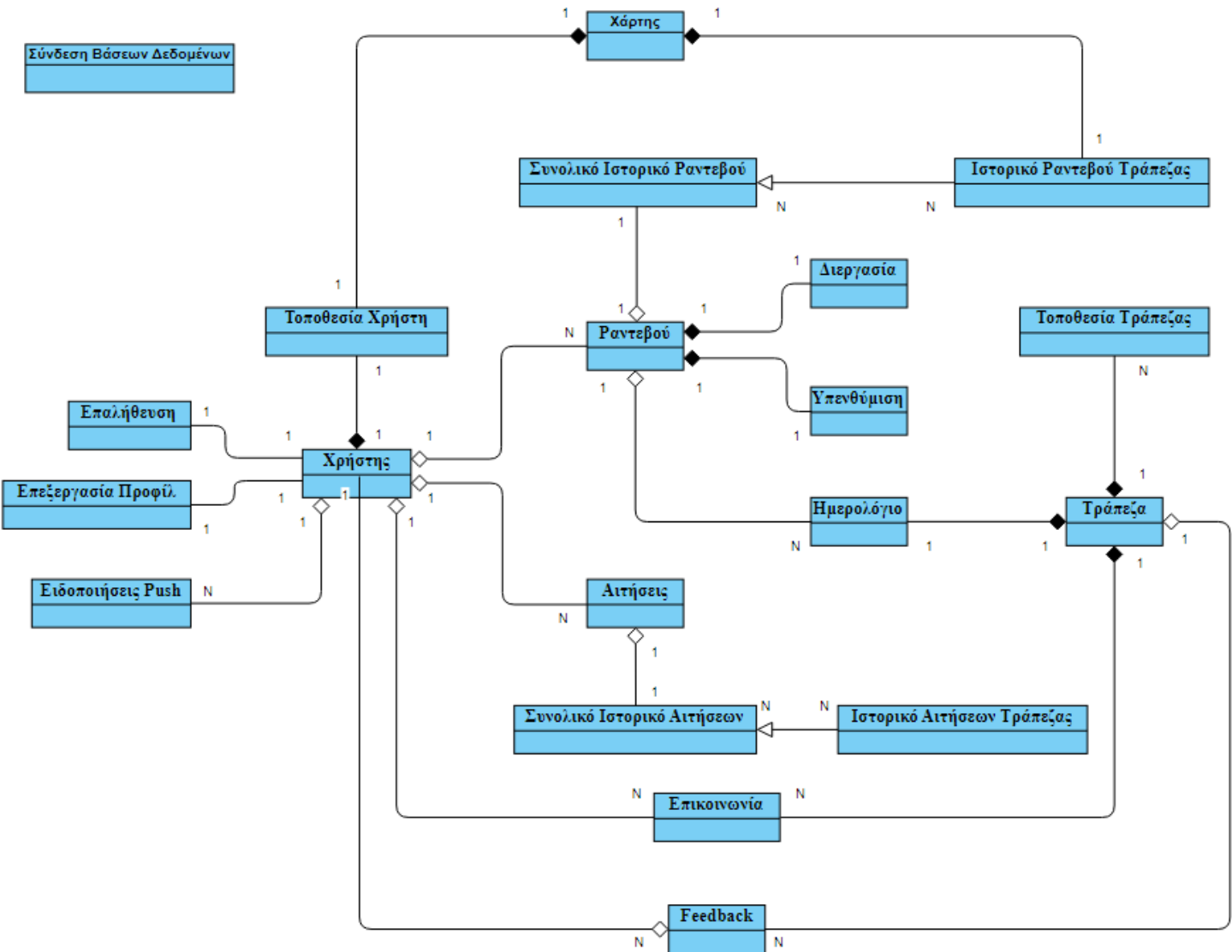
Περιεχόμενα

Κατανομή Εργασίας	4
Domain Model	5
Εικόνα 1.: Domain Model	5
Περιγραφή Οντοτήτων	6
Εργαλεία που χρησιμοποιήθηκαν	8

Κατανομή Εργασίας

Editors: Μίσκος Γεώργιος, AM:1064891, Έτος:6ο, Σκύρλα Αγάθη, AM: 1064888,
Τυροβολά Αθανασία, AM:1064887, Έτος:6ο, Φώκος Μάριος, AM:1059695, Έτος:6ο

Domain Model



Εικόνα 1.: Domain Model

Περιγραφή Οντοτήτων

Χρήστης: Οντότητα που περιέχει τα στοιχεία των χρηστών.

Επαλήθευση: Οντότητα η οποία διαχειρίζεται την επαλήθευση των στοιχείων των χρηστών.

Ραντεβού: Οντότητα που αντιπροσωπεύει το προγραμματισμένο ραντεβού μεταξύ του χρήστη και της τράπεζας, το οποίο περιλαμβάνει λεπτομέρειες όπως, την ημερομηνία, την ώρα και την τοποθεσία.

Διεργασία: Οντότητα που αντιπροσωπεύει την διεργασία που επιθυμεί να πραγματοποιήσει ο χρήστης κατά την διάρκεια του ραντεβού του.

Αιτήσεις: Οντότητα που αντιπροσωπεύει την αίτηση που αποστέλλει ο χρήστης στην τράπεζα που επιθυμεί.

Υπενθύμιση: Οντότητα που αντιπροσωπεύει την ειδοποίηση υπενθύμισης που στέλνει η εφαρμογή για το προσεχώς προγραμματισμένο ραντεβού του χρήστη.

Χάρτης: Οντότητα που αντιπροσωπεύει το εξωτερικό σύστημα χάρτη.

Τοποθεσία Χρήστη: Οντότητα που αντιπροσωπεύει την τωρινή τοποθεσία του χρήστη.

Τοποθεσία Τράπεζας: Οντότητα που αντιπροσωπεύει την τοποθεσία των καταστημάτων των τραπεζών.

Ειδοποιήσεις Push: Οντότητα που αντιπροσωπεύει την ειδοποίηση του χρήστη για ακύρωση που προέκυψε πριν το δικό του ραντεβού.

Τράπεζα: Οντότητα που αντιπροσωπεύει τα στοιχεία της τράπεζας.

Ιστορικό Ραντεβού Τράπεζας: Οντότητα που αντιπροσωπεύει το ιστορικό των ραντεβού μεταξύ του χρήστη και μιας συγκεκριμένης τράπεζας.

Ιστορικό Αιτήσεων Τράπεζας: Οντότητα που αντιπροσωπεύει το ιστορικό των αιτήσεων μεταξύ του χρήστη και μιας συγκεκριμένης τράπεζας.

Επικοινωνία: Οντότητα που αντιπροσωπεύει την επικοινωνία μεταξύ του χρήστη και της τράπεζας, συμπεριλαμβανομένου email, αυτοματοποιημένου chat και τηλεφώνου.

Συνολικό Ιστορικό Ραντεβού: Οντότητα που αντιπροσωπεύει το ιστορικό των ραντεβού μεταξύ του χρήστη και όλων των τραπεζών.

Συνολικό Ιστορικό Αιτήσεων: Οντότητα που αντιπροσωπεύει το ιστορικό των αιτήσεων μεταξύ του χρήστη και όλων των τραπεζών.

Feedback: Οντότητα που αντιπροσωπεύει το feedback που έλαβε ο χρήστης από την τράπεζα, ανάλογα με την αίτησή του.

Επεξεργασία Προφίλ: Οντότητα που αντιπροσωπεύει την επεξεργασία των στοιχείων του χρήστη.

Ημερολόγιο: Οντότητα που αντιπροσωπεύει την διαχείριση των διαθέσιμων ημερομηνιών ραντεβού κάθε τράπεζας.

Εργαλεία που χρησιμοποιήθηκαν

- Για την συγγραφή των τεχνικών κειμένων χρησιμοποιήθηκε το Google Docs.
- Για την δημιουργία του διαγράμματος Domain Model χρησιμοποιήθηκε το Visual-paradigm.
- Για τη δημιουργία του λογότυπου χρησιμοποιήθηκε το εργαλείο Ζωγραφική 3D.