

Domain-Model-v0.2

“Reservation+”



Μέλη Ομάδας:

(Ονοματεπώνυμο - ΑΜ)

Σπύρος Δούκας - 1059652

Αργύρης Κανέλλος - 1059646

Χρήστος Πιλαβίδης - 1057068

Αναστάσιος Σύρρος - 1059691

Ρόλοι Ομάδας:

Project Manager – Σπύρος Δούκας

Quality Manager – Χρήστος Πιλαβίδης

Team Member – Αργύρης Κανέλλος

Team Member – Αναστάσιος Σύρρος

Μέλη που συμμετείχαν στο Domain-Model-v0.2 :

Αναστάσιος Σύρρος

Χρήστος Πιλαβίδης

Σπύρος Δούκας

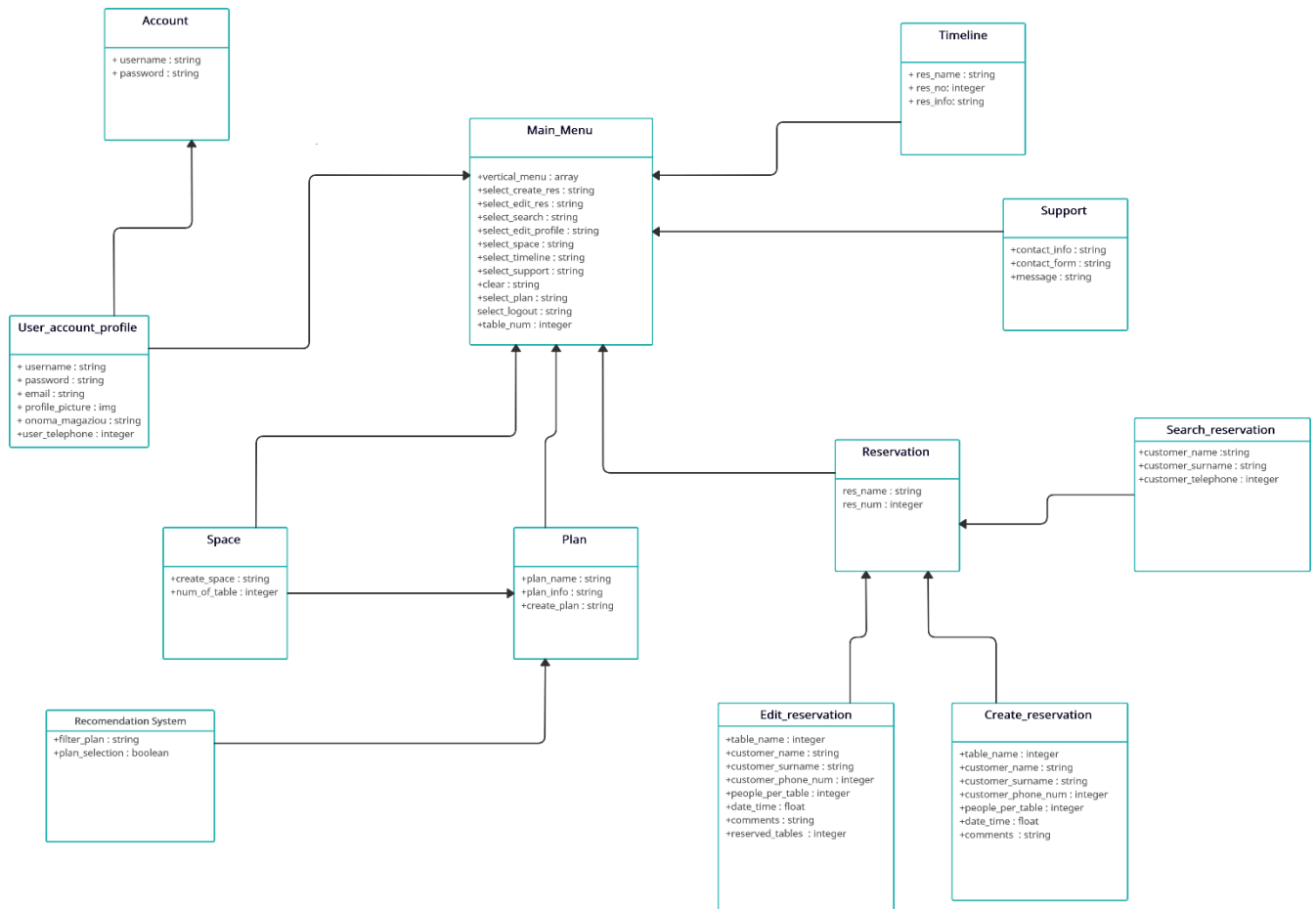
Αργύρης Κανέλλος

Όλα τα μέλη της ομάδας ασχολήθηκαν με την Δημιουργία του παραδοτέου 3 , στο κομμάτι του Domain Model v.02 .

Εργαλεία που χρησιμοποιήθηκαν:

- Για την σύνταξη της παρούσας αναφοράς , την σχεδίαση του Domain Model v0.2, Microsoft Word
- Για την ανάπτυξη Domain Model , Creately
<https://app.creately.com/diagram>

Στο συγκεκριμένο κομμάτι του 3ου παραδοτέου, προσθέσαμε τα attributes των κλάσεων του Domain Model.



Περιγραφή των κλάσεων

Main_menu: Γενική οντότητα η οποία αναφέρεται στο κεντρικό menu του συστήματος και από την οποία ο χρήστης μπορεί να επιλέξει οποιαδήποτε λειτουργία.

Support: Οντότητα η οποία μπορεί να επιλεγεί από το κεντρικό menu και προσφέρει βοήθεια στον χρήστη για οποιοδήποτε πρόβλημα προκύψει, ενώ μπορεί να επικοινωνήσει με το τμήμα υποστήριξης πελατών.

Timeline: Οντότητα η οποία εμφανίζει το σύνολο των κρατήσεων κατά πλησιέστερη ώρα άφιξης.

Space: Οντότητα με την οποία ο χρήστης μπορεί να δημιουργήσει τον χώρο του μαγαζιού του.

Plan: Οντότητα με την οποία ο χρήστης μπορεί να διαμορφώσει το πλάνο του για τον χώρο τον οποίο έχει δημιουργήσει.

Account: Ειδικότερη οντότητα η οποία αντιστοιχεί στον προσωπικό λογαριασμό του χρήστη.

User_account_profile: Οντότητα με την οποία ο χρήστης μπορεί να διαμορφώσει το προφίλ του και να κάνει οποιαδήποτε αλλαγή θέλει σε αυτό.

Reservation: Γενική οντότητα που αναφέρεται στις ήδη υπάρχουσες κρατήσεις.

Recommendation_system: Ειδικότερη οντότητα η οποία προτείνει στον χρήστη το πλάνο που ταιριάζει στο μαγαζί του σε κάθε περίπτωση.

Edit_reservation: Ειδικότερη οντότητα με την οποία ο χρήστης μπορεί να τροποποιήσει τα στοιχεία μιας κράτησης.

Create_reservation: Ειδικότερη οντότητα με την οποία ο χρήστης μπορεί να δημιουργήσει μια νέα κράτηση.