

Τμήμα Μηχανικών Η/Υ & Πληροφορικής

SMART COFFEE

Domain-model-v0.3



Μέλη της ομάδας

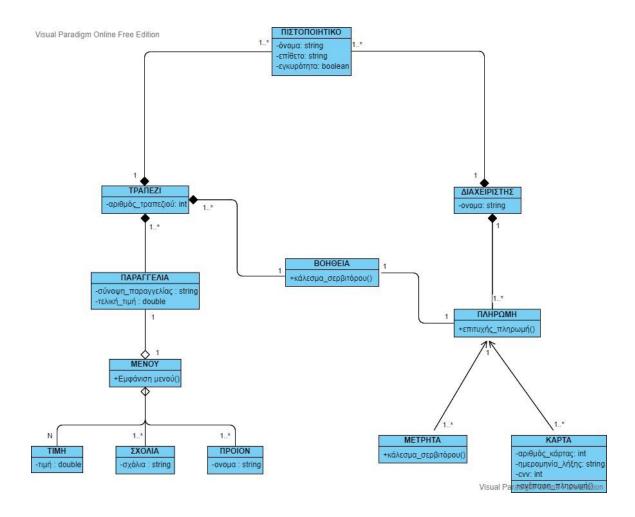
Αυγερινός Σπυρίδων	1067429	4° Έτος
Κίορτσης Παύλος	1070911	4° Έτος
Μίσκος Γεώργιος	1064891	5° Έτος
Σταυράκης Δημήτριος	1067384	4° Έτος
Φώκος Μάριος	1059695	5° Έτος

Editor: Σταυράκης Δημήτριος 1067384

Contributor : Κιόρτσης Παύλος 1070911

Peer review: Αυγερινός Σπυρίδων 1067429

DOMAIN MODEL



Σχήμα 1°: Τελικό Domain model με ιδιότητες και μεθόδους

Περιγραφή Οντοτήτων

Διαχειριστής: Οντότητα η οποία περιέχει στοιχεία των υπάλληλων της καφετέριας. Ειδικότερα περιέχει το όνομα καθώς και την ειδικότητά.

Τραπέζι: Οντότητα που αντιστοιχεί σε κάθε τραπέζι του μαγαζιού. Περιλαμβάνει στοιχεία όπως τον αριθμό του τραπεζιού.

Πιστοποιητικό: Η οντότητα αυτή περιλαμβάνει τα στοιχεία του κάθε πελάτη που φτάνει στο μαγαζί, όνομα, επώνυμο καθώς και την εγκυρότητα του εμβολιασμού του.

Προϊόν: Μια οντότητα η οποία περιλαμβάνει το σύνολο των προϊόντων που προσφέρει η καφετέρια μας

Σχόλια: Είναι μια οντότητα στην οποία ο πελάτης μπορεί να προσθέσει κάποια επιπλέον πληροφορίες σχετικά με κάποιο προϊόν που θέλει να επιλέξει.

Τιμή: Στην οντότητα αυτή περιέχονται ένα σύνολο από τιμές που χρεώνει τα προϊόντα η καφετέρια μας.

Μενού: Η οντότητα αυτή περιέχει όλα τα πριονωτά μαζί με τα σχόλια και τις τιμές τους αναλυτικά για τον πελάτη.

Παραγγελία: σε αυτήν την οντότητα έχουμε το σύνολο των επιλεγμένων προϊόντων μαζί με τα σχόλια και τις τιμές που έχει επιλέξει ο πελάτης

Πληρωμή: Είναι ο τρόπος με τον οποίο ο πελάτης μπορεί να πληρώσει ώστε να μπορέσει να λάβει την παραγγελία του

Κάρτα: Τρόπος πληρωμής της παραγγελίας.

Μετρητά: Τρόπος με τον οποία μπορεί ο πελάτης να πληρώσει.

Βοήθεια: Οντότητα η οποία περιλαμβάνει το operation 'Κάλεσμα σερβιτόρου'.