

Domain-model v0.2

Version: v0.2

Συνεργαζόμενα μέλη:

Παναγιώτης Λέος	1072507	Reviewer
Απόστολος Χριστοδουλόπουλος	1072515	Reviewer
Γιώργος Τριάντης	1075471	Author
Αντώνης Στιβακτάκης	1072645	Reviewer

Περιγραφή κλάσεων

USER: Οντότητα που περιγράφει οποιονδήποτε χρησιμοποιεί την εφαρμογή.

FARMER: Οντότητα η οποία έχει εγγραφεί στην εφαρμογή και έχει λογαριασμό. Επιπρόσθετες ιδιότητες αγοραπωλησίας, εξειδικευμένος user.

GUEST: Χρήστης ο οποίος έχει περιορισμένα δικαιώματα λόγω της μη ύπαρξης λογαριασμού στο AGRONET. Δυνατότητα πλοήγησης μέσα στην εφαρμογή.

COSTUMER: Οντότητα που περιγράφει τους πιθανούς αγοραστές είτε πρόκειται για ελεύθερους επαγγελματίες, είτε για επιχειρήσεις μεγάλης κλίμακας.

POINTS: Οντότητα που θα βρίσκεται σχηματικά πάνω στο προφίλ κάθε client και farmer δείχνοντας τη συχνότητα με την οποία χρησιμοποιεί ο καθένας την εφαρμογή.

PRODUCT: Οντότητα που περιγράφει τα βρώσιμα προϊόντα.

MACHINERY: Οντότητα που περιγράφει τα μηχανήματα που μπορεί να προσφέρει ο κάθε παραγωγός προς ενοικίαση.

PAYMENT: Οντότητα που περιέχει δεδομένα αναφορικά με τα χρηματικά ποσά που μετακινούνται σε κάθε συναλλαγή .

DATABASE: Βάση δεδομένων που θα συνδέεται με την εφαρμογή.

REVIEW: Αφορά την αξιολόγηση που κάθε χρήστης εκτός του guest θα μπορεί να καταθέσει.

SUPPLY N' DEMAND: Οντότητα που αφορά αναρτήσεις που μπορεί να κάνει ο κάθε user πλην του guest.

CART: Οντότητα που σχετίζεται με τα προϊόντα ή τις υπηρεσίες που προσφέρονται.

ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ

