



Room8 Domain-model-v0.3

Μέλη ομάδας:

Μελάνης Γεώργιος, 1067378, st1067378@ceid.upatras.gr

Ρέρρας Νικόλαος, 1067411, st1067411@ceid.upatras.gr

Ταμπαξής Γεώργιος, 1072487, st1072487@ceid.upatras.gr

Τη συγγραφή και τον ποιοτικό έλεγχο του παρακάτω κειμένου επιμελήθηκαν τα μέλη Μελάνης Γεώργιος και Ρέρρας Νικόλαος.

Αλλαγές από v0.2 σε v0.3

Οι αλλαγές ανάμεσα στις δύο εκδόσεις είναι ότι προστέθηκαν νέες μέθοδοι και αναλύθηκε περαιτέρω το domain model. Επισυνάπτουμε και το σχήμα του v0.2 με κόκκινο χρωματισμό.Μετά ακολουθεί το σχήμα του v0.3. Το Domain Model σχηματίστηκε με την χρήση του **Microsoft Visio**.

• Σύντομες περιγραφές μεθόδων

changePersonalInfo(): Μέθοδος μέσω της οποίας ο χρήστης μπορεί να αλλάξει τις προσωπικές πληροφορίες που είχε υποβάλλει.

ChangeRoom8Preference(): Μέθοδος μέσω της οποίας ο χρήστης μπορεί να αλλάξει τις προτιμήσεις που είχε υποβάλλει για τον πιθανό Room8.

changeAccountInfo(): Μέθοδος μέσω της οποίας ο χρήστης μπορεί να αλλάξει τις πληροφορίες λογαριασμού του.

logout(): Μέθοδος/λειτουργία μέσω της οποίας ο χρήστης μπορεί να αποσυνδεθεί απο τον λογαριασμό του.
match(): Μέθοδος μέσω της οποίας το σύστημα συγκρίνει απαντήσεις χρηστών και ταιριάζει άτομα απο διαφορετικές ομάδες με συμβατές απαντήσεις.

notHavingPlace():Μέθοδος που επιτρέπει στον χρήστη της ομάδας A να διαγράψει την υποβολή του σπιτιού που διαθέτει και να αλλάξει ομάδα ενδιαφερόμενου (δηλ.ομάδα B).

changeResidenceInfo(): Μέθοδος μέσω της οποίας ο χρήστης μπορεί να αλλάξει τις πληροφορίες της οικίας του.

changeHousePreference(): Μέθοδος μέσω της οποίας ο χρήστης μπορεί να αλλάξει τις προτιμήσεις της οικίας που αναζητά.

getAnswers(): Μέθοδος που συλλέγει τις απαντήσεις από τα ερωτηματολόγια.

showProfileB(): Μέθοδος που εμφανίζει προφίλ της ομάδας B.

showProfileA(): Μέθοδος που εμφανίζει προφίλ της ομάδας A.

chat(): Μέθοδος που εμφανίζει το UI του chat.

showmenuA(): Μέθοδος που εμφανίζει το UI του του μενού της ομάδας A.

getRoom8A(): Μέθοδος που συλλέγει από το matchmaking τους υποψήφιους συγκάτοικους της για χρήστες της ομάδας A.

showmenuB: Μέθοδος που εμφανίζει το UI του του μενού της ομάδας A.

showmap(): Μέθοδος η οποία εμφανίζει τον χάρτη που βρίσκονται οι κατοικίες των υποψήφιων Room8s της ομάδας A.

getRoom8B():Μέθοδος που συλλέγει από το matchmaking τους υποψήφιους συγκάτοικους της για χρήστες της ομάδας B.



