**Project Τεχνολογίας Λογισμικού**

**2024-2025**

**Class-Diagram-v1.0**



**Μέλη ομάδας:**

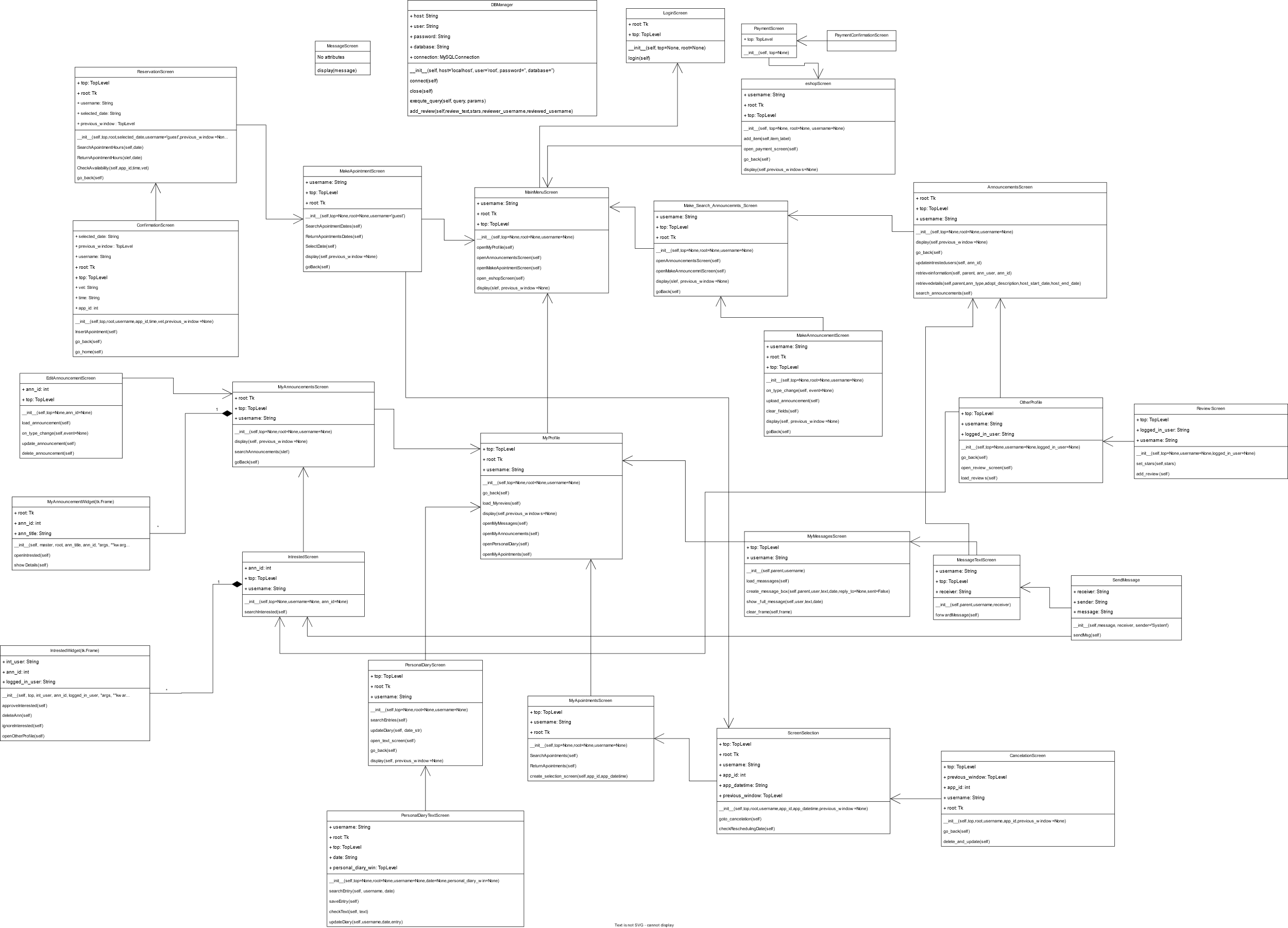
|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Ονοματεπώνυμο** | **Α.Μ.** | **Έτος** | **e-mail** | **Ρόλος** |
| Τσάβος Γεώργιος | 1084606 | 5ο | up1084606@ac.upatras.gr | Editor |
| Νελάι Ευάνγγελος | 1084605 | 5ο | up1084605@ac.upatras.gr | Reviewer |
| Δριβήλας Σπύρος | 1100543 | 3ο | up1100543@ac.upatras.gr | Contributor |
| Γκρίντζου Σοφία | 1084603 | 5ο | up1084603@ac.upatras.gr | Contributor |
| Παπουτσή Δήμητρα | 1072539 | 6ο | up1072539@ac.upatras.gr | Contributor |

# **Σύντομη περιγραφή του Project**

Το **Petato** προσφέρει μια εύκολη λύση για φιλοξενία και υιοθεσία κατοικίδιων μέσα από αγγελίες, φίλτρα αναζήτησης και ενσωματωμένη συνομιλία. Υπάρχει η επιλογή αξιολόγησης ιδιοκτήτη και φιλοξενητή και παρέχει την δυνατότητα προγραμματισμού ραντεβού με κτηνιάτρους, αγορά κάποιων βασικών κτηνιατρικών προϊόντων και την καταγραφή της καθημερινότητας με το αγαπημένο σας ζωάκι.

# **Class Diagram**

Στην Εικόνα 1, φαίνεται η τελική έκδοση του Class Diagram της εφαρμογής. Το εργαλείο που χρησιμοποιήσαμε για τη δημιουργία του διαγράμματος είναι το [Draw.io](https://app.diagrams.net/).



Εικόνα 1: Class Diagram v1.0

Στο Class Diagram της εικόνας 1 δεν έχουμε προσθέσει τα attributes των κλάσεων που σχετίζονται με το GUI του κάθε παραθύρου για πρακτικούς λόγους (χωροταξικούς) αλλά έχουμε κρατήσει τα πιο σημαντικά. Επίσης, όποιες κλάσεις δεν έχουν συμπληρωθεί καθόλου, δηλαδή είναι όπως το Domani Model v1.0, είναι γιατί δεν προλάβαμε να υλοποιήσουμε το σχετικό Use Case παρά μόνο ένα μέρος του.