



Εργασία μαθήματος  
«ΚΑΤΑΝΕΜΗΜΕΝΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ»

Ομάδα **20**

Γεωργία Βρεττάκου it2022009

Άννα Μιχαηλίδου it2022066

Γεώργιος Οικονόμου it2022078

[Git Repository](#)



## Πίνακας Περιεχομένων

Πίνακας Περιεχομένων .....	2
Παραδοχές .....	3
Use Case Διάγραμμα .....	4
Class Διάγραμμα .....	5
Component Διάγραμμα .....	6
Deployment Διάγραμμα .....	7

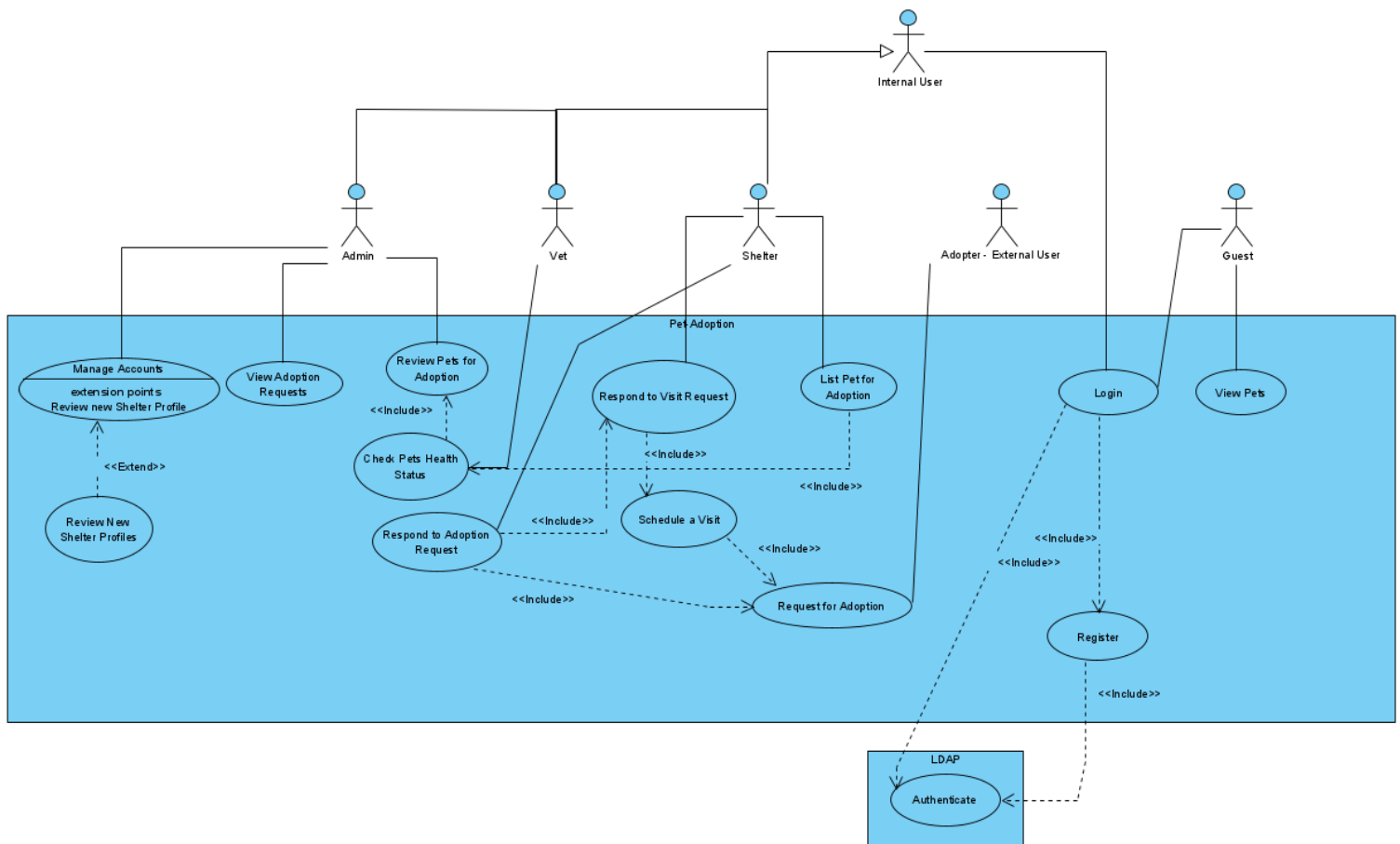


## Παραδοχές

- Η πλατφόρμα θα εξυπηρετεί πολλαπλά καταφύγια και δεν θα περιορίζεται σε ένα μόνο γεωγραφικό σημείο.
- Η ηλικία του ενδιαφερόμενου πρέπει να είναι από 18 ετών και άνω.
- Τα στοιχεία ταυτότητας/διαβατηρίου του χρήστη πρέπει να είναι έγκυρα και να μην έχουν λήξει.
- Ο admin ελέγχει τα στοιχεία των χρηστών και εγκρίνει/απορρίπτει.
- Όταν ο ενδιαφερόμενος κάνει εγγραφή/σύνδεση στο σύστημα, δεν είναι από πριν συνδεδεμένος.
- Τα καταφύγια λαμβάνουν ειδοποιήσεις μέσω email για αιτήματα υιοθεσίας και μπορούν να αποδεχθούν ή να απορρίψουν αιτήματα.
- Κάθε καταφύγιο έχει έναν κτηνίατρο που επαληθεύει την υγεία των ζώων και ένας κτηνίατρος μπορεί να συνεργάζεται με πολλά καταφύγια.
- Οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να περιηγούνται στις καταχωρίσεις κατοικίδιων χωρίς εγγραφή, αλλά χρειάζεται λογαριασμός για να υποβάλουν αίτηση υιοθεσίας.
- Ο ενδιαφερόμενος για να αιτηθεί συνάντηση, πρέπει ταυτόχρονα να κάνει αίτηση υιοθεσίας.
- Ο ενδιαφερόμενος μαζί με την αίτηση υιοθεσίας απαραίτητα αιτείται και συνάντηση, με τοποθεσία την τοποθεσία του καταφύγιου.
- Οι χρήστες θεωρείται πως ανεβάζουν έγκυρα έγγραφα.
- Σε περίπτωση που ο admin απορρίψει έναν λογαριασμό, στέλνεται σχετικό email ενημέρωσης στον χρήστη και λογαριασμός συνεχίζει να υπάρχει με ελάχιστα δικαιώματα.
- Ο admin πρέπει να εγκρίνει τις νέες καταχωρίσεις κατοικίδιων ώστε μετά να εμφανιστούν στον αντίστοιχο κτηνίατρο και έπειτα την έγκριση και των δύο εμφανίζονται στους ενδιαφερόμενους.

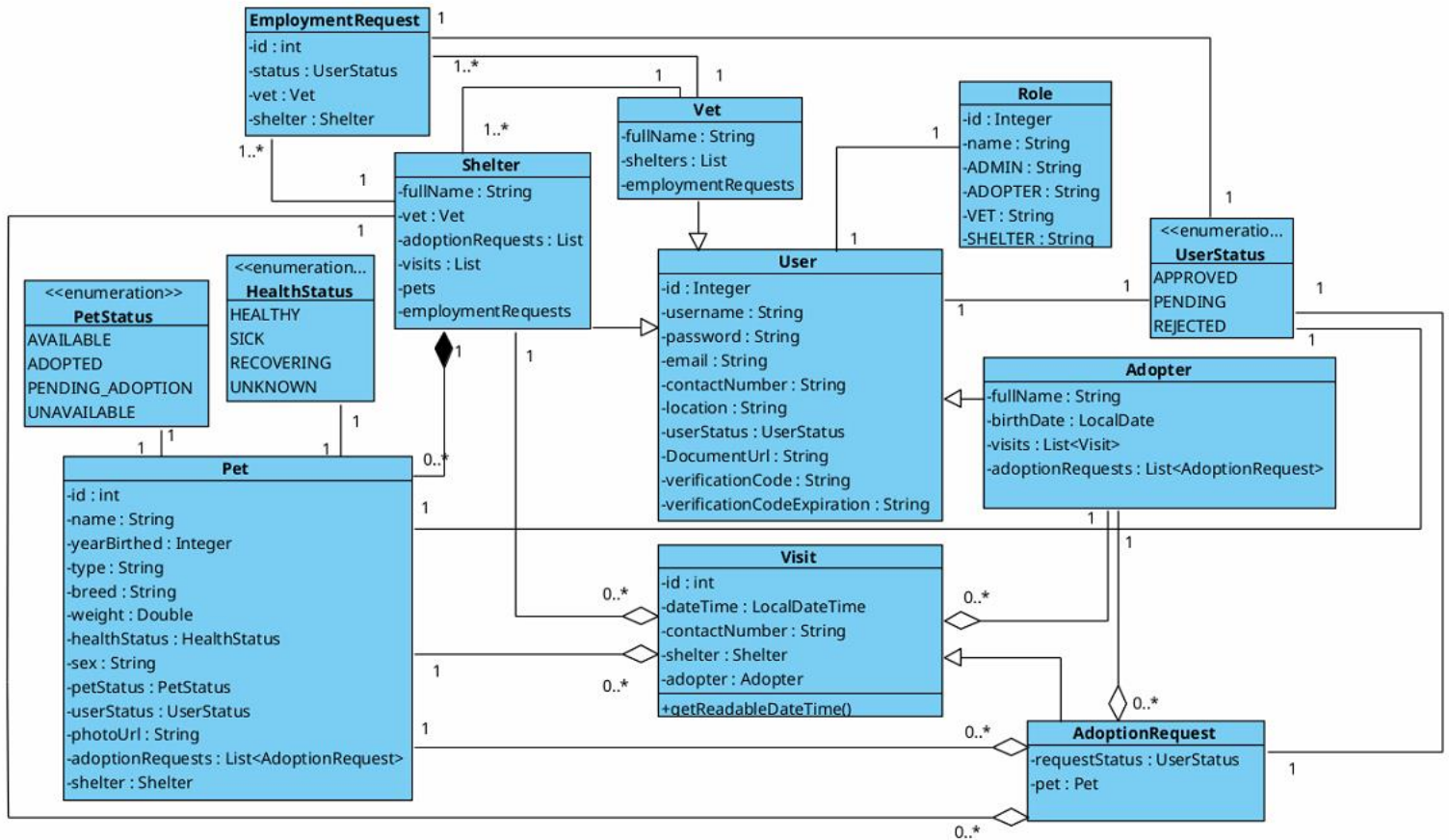


## Use Case Διάγραμμα



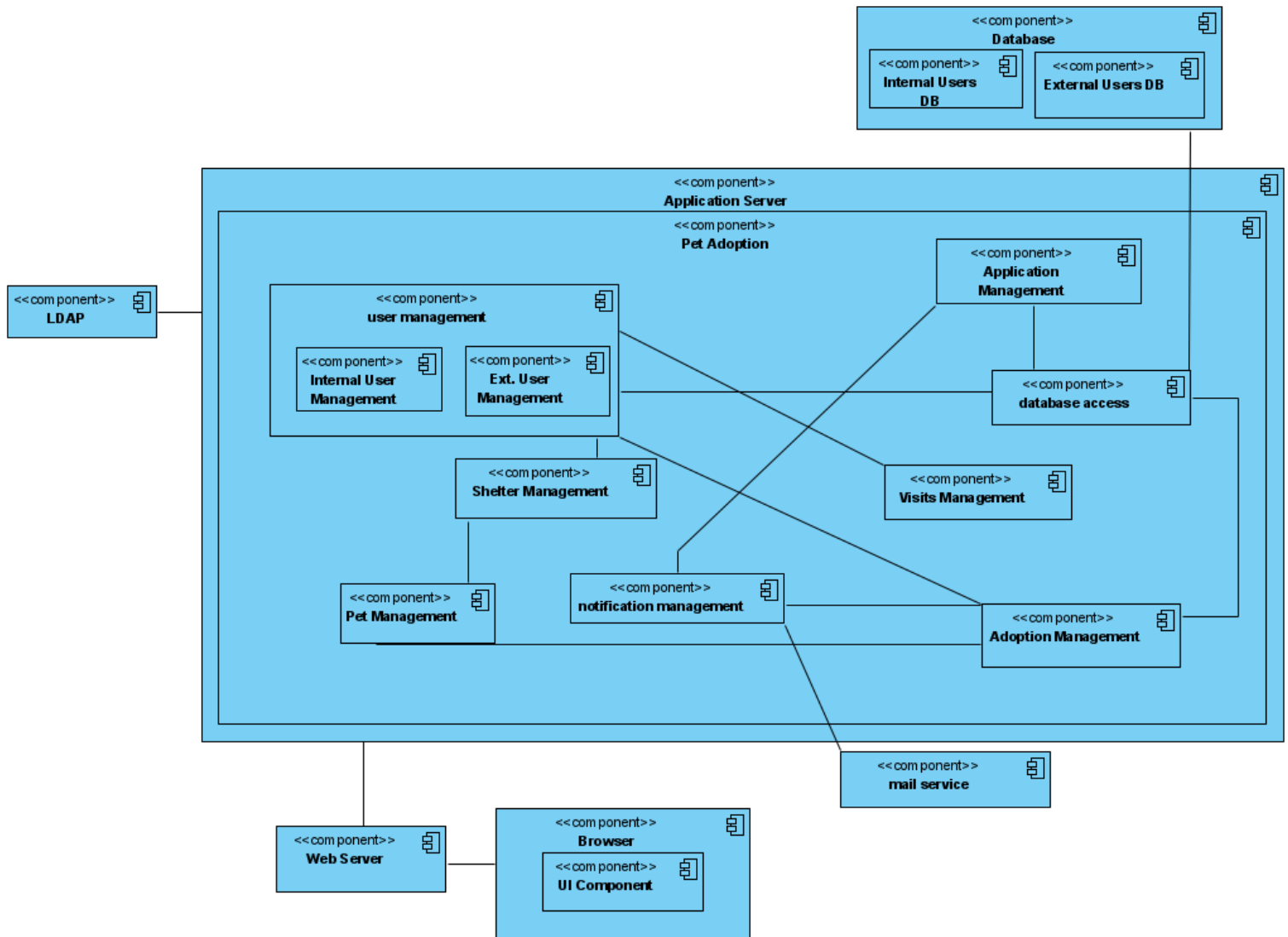


## Class Διάγραμμα





## Component Διάγραμμα





## Deployment Διάγραμμα

