



1/6/2024

Use Cases v1.0

Γεράσιμος Γρύλλιας 1084651

Πέτρος Γιαννακούρος 1084555



Μετά την ολοκλήρωση του project code, παρουσιάστηκαν μερικές διορθώσεις όσον αφορά τα Use Cases για την τελική έκδοση. Οι αλλαγές αυτές ενσωματώθηκαν στο τελικό διάγραμμα των Use Cases και είναι οι εξής:

1. Team Chat (Employee & Employer): Διαγράφηκε το extend να μπορεί ο χρήστης να διαγράφει ένα απεσταλμένο μήνυμα και παρέμεινε μόνο να μπορεί να στέλνει
2. Το Use Case 'myProjects' (που υπήρχε στο Use Cases v0.2) χωρίστηκε σε 2 Use Cases: 'Create Project' και 'Show Progress'
3. Το Use Case προβολή myTasks μετονομάστηκε σε "διαχείριση των tasks"
4. Το Use Case 'επεξεργασία project' μπήκε σαν extend στο Show Progress

Στην εφαρμογή μας, ο **employee** έχει use cases όπως:

- 1) Απεγγραφή από κάποιο team
- 2) Αλλαγή στοιχείων λογαριασμού**
- 3) leave request (αίτηση άδειας)**
- 4) διαχείριση των tasks**
- 5) προβολή myMeetings
- 6) Επικοινωνία με το team (team chat)

Από την άλλη πλευρά, ο **employer** έχει use cases όπως:

1) **Προβολή μελών**

2) Ρυθμίσεις team

3) Αλλαγή στοιχείων λογαριασμού

4) **Create meeting**

5) **Create Project**

6) myMeetings (προβολη meetings)

7) επικοινωνία με το team (team chat)

8) **διαχείριση αδειών εργαζομένων**

9) **Show Progress**

Σημείωση: Στα use cases με bold περιγράφεται η βασική και εναλλακτική ροή τους παρακάτω



Βασική ροή «Αλλαγή στοιχείων λογαριασμού» :

- Ο employee κάνει κλικ στο profile settings
- Επιλέγει να αλλάξει κωδικό
- Πληκτρολογεί τον παλιό κωδικό
- Πληκτρολογεί τον καινούριο κωδικό
- Το σύστημα αλλάζει τον κωδικό του

Εναλλακτική ροή (1) «Αλλαγή στοιχείων λογαριασμού» :

- Ο employee κάνει κλικ στο profile settings
- Επιλέγει να αλλάξει κωδικό
- Πληκτρολογεί τον παλιό κωδικό
- Πληκτρολογεί τον καινούριο κωδικό
- Το σύστημα του λέει ότι έβαλε λάθος τον παλιό κωδικό και δεν του δίνει το δικαίωμα να κάνει την αλλαγή

Εναλλακτική ροή (2) «Αλλαγή στοιχείων λογαριασμού» :

- Ο employee κάνει κλικ στο profile settings
 - Επιλέγει να αλλάξει όνομα
 - Πληκτρολογεί τον νέο όνομα
 - Το σύστημα αλλάζει το όνομα του χρήστη
-

Βασική ροή «Leave Request» :

- Ο employee κάνει κλικ στο leave request
- Επιλέγει όνομα άδειας
- Επιλέγει ημερομηνίες για την άδεια
- Επιβεβαιώνει
- Το σύστημα στέλνει στον employer την αίτηση

Εναλλακτική ροή (1) «Leave Request» :

- Ο employee κάνει κλικ στο leave request
- Επιλέγει όνομα άδειας
- Επιλέγει ημερομηνίες για την άδεια
- Επιβεβαιώνει
- Το σύστημα τον ενημερώνει πως έχει ήδη μια εγκεκριμένη άδεια να πραγματοποιήσει και δεν τον αφήνει να κάνει κι άλλη αίτηση

Εναλλακτική ροή (2) «Leave Request» :

- Ο employee κάνει κλικ στο leave request
- Επιλέγει όνομα άδειας
- Επιλέγει ημερομηνίες για την άδεια

- Επιβεβαιώνει
 - Το σύστημα τον ενημερώνει πως υπάρχει ήδη κάποια εγκεκριμένη άδεια εκείνη την περίοδο και δεν τον αφήνει να κάνει αίτηση (δεν γίνεται να λείπουν 2 employees από ένα team την ίδια περίοδο)
-

Βασική ροή «Διαχείριση των tasks» :

- Ο χρήστης ανοίγει την αρχική οθόνη
- Επιλέγει να δει τις λεπτομέρειες ενός 'To Do Task'
- Βλέπει τις λεπτομέρειες και κάνει κλίκ στην ολοκλήρωση του task
- Το task προστίθεται στα completed tasks

Εναλλακτική ροή «διαχείριση των tasks» :

- Ο χρήστης ανοίγει την αρχική οθόνη
- Επιλέγει να δει τις λεπτομέρειες ενός 'completed Task'

- Βλέπει τις λεπτομέρειες και κάνει κλίκ στο unmark completed task
 - Το task προστίθεται στα to do tasks
-

Βασική ροή «Προβολή μελών» :

- Ο employer κάνει κλικ στα team members
- Βλέπει την οθόνη με τα μέλη
- Κάνει κλικ στην προσθήκη μέλους
- Βάζει το id του μέλους που θέλει να προσθέσει
- Ο employee προστίθεται στο team του

Εναλλακτική ροή «Προβολή μελών» :

- Ο employer κάνει κλικ στα team members
- Βλέπει την οθόνη με τα μέλη
- Κάνει κλικ στην αφαίρεση μέλους
- Βάζει το id του μέλους που θέλει να αφαιρέσει

- Ο employee αφαιρείται από το team του

Βασική ροή «create meeting» :

- Ο employer ανοίγει την αρχική οθόνη
- Πηγαίνει στο create meeting
- βάζει τις ιδιότητες του meeting
- επιβεβαιώνει
- Το meeting εμφανίζεται σε όλα τα μέλη (employees) της ομάδας

Εναλλακτική ροή «create meeting» :

- Ο employer ανοίγει την αρχική οθόνη
- πατάει διαγραφή meeting
- επιλέγει το meeting
- επιβεβαιώνει

- Το meeting διαγράφεται από όλα τα μέλη (employees) της ομάδας

Βασική ροή «Create Project» :

- Ο employer ανοίγει την αρχική οθόνη
- Πηγαίνει στο create project
- βάζει τις ιδιότητες του project και το id του team που θέλει να δημιουργηθεί το project
- επιβεβαιώνει
- Το project δημιουργείται

Εναλλακτική ροή «create project» :

- Ο employer ανοίγει την αρχική οθόνη
- Πηγαίνει στο create project

- βάζει τις ιδιότητες του project και το id του team που θέλει να δημιουργηθεί το project
 - επιβεβαιώνει
 - Το σύστημα τον ενημερώνει πως το team id που έβαλα δεν υπάρχει
-

Βασική ροή «Show Progress» :

- Ο employer ανοίγει την αρχική οθόνη
- Πηγαίνει στο progress
- επιλέγει ένα project
- επιλέγει διαγραφή
- Το project διαγράφεται

Εναλλακτική ροή «Show Progress» :

- Ο employer ανοίγει την αρχική οθόνη

- Πηγαίνει στο progress
 - επιλέγει ένα project
 - επιλέγει επεξεργασία
 - αλλάζει κάποια ιδιότητα του project
 - Το σύστημα ενημερώνει τις αλλαγές
-

Βασική ροή «διαχείριση αδειών εργαζομένων» :

- Ο employer ανοίγει τα leave request
- βλέπει μια αίτηση άδειας ενός εργαζομένου (αν υπάρχει)
- βλέπει τις λεπτομέρειες
- επιλέγει accept
- η άδεια εγκρίνεται και ο employee ενημερώνεται

Εναλλακτική ροή «διαχείριση αδειών εργαζομένων» :

- Ο employer ανοίγει τα leave request
- βλέπει μια αίτηση άδειας ενός εργαζομένου (αν υπάρχει)
- βλέπει τις λεπτομέρειες
- επιλέγει deny
- η άδεια απορρίπτεται και ο employee ενημερώνεται