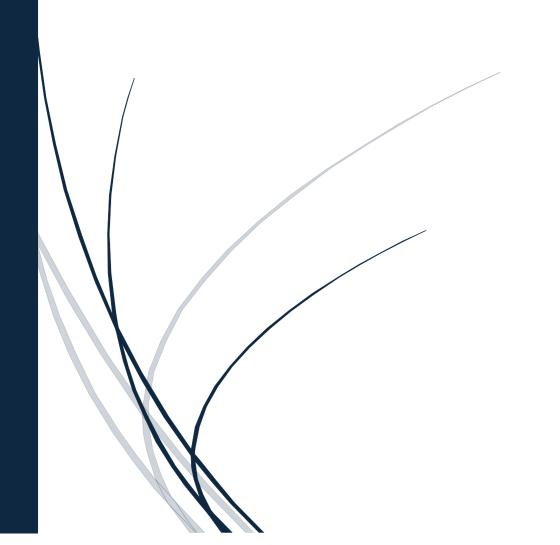
26/5/2024

# Test Cases v0.1

Γρύλλιας Γεράσιμος 1084651

Κουλοχέρη Ιωάννα 1084654

Γιαννακούρος Πέτρος 1084555



## **Employee**

## View assigned Tasks:

Test Case Id	Test Case Περιγραφή	Θετική/Αρνητική Ροή	Περιπτώσεις Ελέγχου	Προϋπόθεση	Βήματα Testing	Δεδομένα	Αναμενόμενο αποτέλεσμα
TC001	Έλεγχος εμφάνισης μηνύματος "You have not active tasks" όταν δεν υπάρχουν ανατεθειμένες εργασίες	Θετική Ροή	Κανένα ανατεθειμένο task	Ο χρήστης δεν έχει ανατεθειμένα tasks	1. Άνοιγμα εφαρμογής και είσοδος.	<b>Ευστρένα</b> Κανένα	Εμφάνιση του μηνύματος "You have not active tasks"
TC002	Έλεγχος εμφάνισης ανατεθειμένων tasks όταν υπάρχουν μη ολοκληρωμένες εργασίες	Θετική Ροή	Μη ολοκληρωμένα tasks	Ο χρήστης έχει τουλάχιστον ένα μη ολοκληρωμένο task	1. Άνοιγμα εφαρμογής και εισοδος 2. Εμφάνιση task frame (αυτόματα)	Τίτλος task: "Task 1", "Task 2"	Εμφάνιση των buttons με τίτλους των tasks "Task 1", "Task 2"
TC003	Έλεγχος προβολής λεπτομερειών εργασίας όταν ο χρήστης επιλέγει ένα μη ολοκληρωμένο task	Θετική Ροή		Ο χρήστης έχει τουλάχιστον ένα μη ολοκληρωμένο task	1. Άνοιγμα εφαρμογής και εισοδος 2. Επιλογή task button	Task title: "Task 1", Task description: "Description 1", Deadline: "Tomorrow"	Εμφάνιση παραθύρου με τις λεπτομέρειες του task
TC004	Έλεγχος του κουμπιού "Complete this Task" για μη ολοκληρωμένο task		Μη ολοκληρωμένο task	Ο χρήστης έχει τουλάχιστον ένα μη ολοκληρωμένο task	1. Άνοιγμα εφαρμογής και εισοδος 2. Επιλογή task button 3. Έλεγχος παρουσίας του κουμπιού	Task title: "Task 1", Task completed: "Uncompleted"	Εμφάνιση κουμπιού "Complete this Task"
TC005	Έλεγχος του μηνύματος "This Task is Completed!" και του κουμπιού "Unmark Completed Task" για ολοκληρωμένο task	Θετική Ροή	Ολοκληρωμένο task	Ο χρήστης έχει τουλάχιστον ένα ολοκληρωμένο task	<ol> <li>Άνοιγμα εφαρμογής και εισοδος 2. Επιλογή task button 3. Έλεγχος παρουσίας του μηνύματος και του κουμπιού</li> </ol>	Task title: "Task 1", Task completed: "Completed"	Εμφάνιση μηνύματος "This Task is Completed!" και του κουμπιού "Unmark Completed Task"
TC006	Έλεγχος αλλαγής κατάστασης task από "Uncompleted" σε "Completed" όταν πατηθεί το κουμπί "Complete this Task"	Θετική Ροή	Αλλαγή κατάστασης task	Ο χρήστης έχει τουλάχιστον ένα μη ολοκληρωμένο task	1. Άνοιγμα εφαρμογής και εισοδος 2. Επιλογή task button 3. Πάτημα κουμπιού "Complete this Task"	Task title: "Task 1", Task completed: "Uncompleted"	Αλλαγή κατάστασης του task σε "Completed"

Test Case Id	Test Case Περιγραφή	Θετική/Αρνητική Ροή	Περιπτώσεις Ελέγχου	Προϋπόθεση	Βήματα Testing	Δεδομένα	Αναμενόμενο αποτέλεσμα
	Έλεγχος αλλαγής				1. Άνοιγμα εφαρμογής 2.		
	κατάστασης task		Αλλαγή	Ο χρήστης έχει	Επιλογή task button 3.		
	από "Completed" σε		κατάστασης	τουλάχιστον ένα	Πάτημα κουμπιού "Unmark	Task title: "Task 1", Task	
TC007	"Uncompleted"	Θετική Ροή	task	ολοκληρωμένο task	Completed Task"	completed: "Completed"	Αλλαγή κατάστασης του task σε "Uncompleted"

## View meeting schedule:

Test Case Id	Test Case Περιγραφή	Θετική/Αρνητική Ροή	Περιπτώσεις Ελέγχου	Προϋπόθεση	Βήματα Testing	Δεδομένα	Αναμενόμενο αποτέλεσμα
TC008	Έλεγχος εμφάνισης μηνύματος "You have not active meetings" όταν δεν υπάρχουν ενεργές συναντήσεις		Κανένα ενεργό meeting	Ο χρήστης δεν έχει ενεργές συναντήσεις	1. Άνοιγμα εφαρμογής και εισοδος 2. Εμφάνιση meet frame	Κανένα	Εμφάνιση του μηνύματος "You have not active meetings"
TC009	Έλεγχος εμφάνισης ενεργών συναντήσεων όταν υπάρχουν	Θετική Ροή	Ενεργά meetings	Ο χρήστης έχει τουλάχιστον ένα ενεργό meeting	1. Άνοιγμα εφαρμογής και εισοδος 2. Εμφάνιση meet frame	Τίτλος meeting: "Meeting 1", "Meeting 2"	Εμφάνιση των buttons με τίτλους των meetings "Meeting 1", "Meeting 2"
TC010	Έλεγχος προβολής λεπτομερειών συνάντησης όταν ο χρήστης επιλέγει ένα meeting	Θετική Ροή	Επιλεγμένο meeting	Ο χρήστης έχει τουλάχιστον ένα ενεργό meeting	1. Άνοιγμα εφαρμογής και εισοδος 2. Επιλογή meeting button	Meeting title: "Meeting 1", description: "Tomorrow"	Εμφάνιση παραθύρου με τις λεπτομέρειες της συνάντησης
TC011	Έλεγχος κουμπιού "Not Attend" για meetings που ο χρήστης παρακολουθεί	Θετική Ροή	Παρακολούθηση meeting	Ο χρήστης παρακολουθεί τη συνάντηση	1. Άνοιγμα εφαρμογής και εισοδος 2. Επιλογή meeting button 3. Έλεγχος παρουσίας του κουμπιού "Not Attend"	Meeting title: "Meeting 1",  if meeting in  self.meetingSchedule ==  True	Εμφάνιση κουμπιού "Not Attend"
	Έλεγχος κουμπιού "Click to Attend" για meetings που ο χρήστης δεν παρακολουθεί		Μη παρακολούθηση meeting	Ο χρήστης δεν παρακολουθεί τη συνάντηση	1. Άνοιγμα εφαρμογής και εισοδος 2. Επιλογή meeting button 3. Έλεγχος παρουσίας του κουμπιού "Click to Attend"	<pre>Meeting title: "Meeting 1", if meeting in self.meetingSchedule == False</pre>	Εμφάνιση κουμπιού "Click to Attend"
TC013	Έλεγχος αλλαγής κατάστασης meeting από "Not Attending"	Θετική Ροή	Αλλαγή κατάστασης meeting	Ο χρήστης δεν παρακολουθεί τη συνάντηση	1. Άνοιγμα εφαρμογής και εισοδος 2. Επιλογή meeting	Meeting title: "Meeting 1",	Προσθήκη του meeting στη λίστα των συναντήσεων που παρακολουθεί ο χρήστης

C	est ase Id I	Test Case Περιγραφή	Θετική/Αρνητική Ροή	Περιπτώσεις Ελέγχου	Προϋπόθεση	Βήματα Testing	Δεδομένα	Αναμενόμενο αποτέλεσμα
	πατηθ	ittending" όταν  θεί το κουμπί k to Attend"				button 3. Πάτημα κουμπιού "Click to Attend"	<pre>if meeting in self.meetingSchedule == False</pre>	
	κατά από " "Not πατη(	χος αλλαγής στασης meeting "Attending" σε Attending" όταν ιθεί το κουμπί		Αλλαγή κατάστασης	Ο χρήστης παρακολουθεί τη	1. Άνοιγμα εφαρμογής και εισοδος 2. Επιλογή meeting button 3. Πάτημα κουμπιού		Αφαίρεση του meeting από τη λίστα των συναντήσεων που
TC	014 "Not a	Attend"	Θετική Ροή	meeting	συνάντηση	"Not Attend"	User attending: True	παρακολουθεί ο χρήστης

### Make leave request:

Σημείωση: τα δύο τελευταία test cases αυτής της μεθόδου δεν έχουν υλοποιηθεί ακόμη, πρόκειται να ολοκληρωθούν στην τελική έκδοση.

Test Case Id	Test Case Περιγραφή	Θετική/Αρνητική Ροή	Περιπτώσεις Ελέγχου	Προϋπόθεση	Βήματα Testing	Δεδομένα	Αναμενόμενο αποτέλεσμα
TC015	Έλεγχος εμφάνισης παραθύρου αίτησης άδειας	Θετική Ροή	Εμφάνιση παραθύρου αίτησης	Ο χρήστης είναι συνδεδεμένος	1. Πάτημα κουμπιού "Make Leave Request"	Κανένα	Εμφάνιση παραθύρου "Leave Request"
TC016	Έλεγχος αποτυχίας υποβολής αίτησης όταν υπάρχει ήδη εγκεκριμένη αίτηση		Υποβολή αίτησης με υπάρχουσα εγκεκριμένη αίτηση	Ο χρήστης έχει ήδη μια εγκεκριμένη αίτηση	1. Πάτημα κουμπιού "Make Leave Request" 2. Συμπλήρωση στοιχείων αίτησης 3. Πάτημα κουμπιού "Submit"	Start Date: "2024-06-01" End Date: "2024-06-10" Name: "Vacation"	Εμφάνιση μηνύματος "You've got already an approved request"
TC017	Έλεγχος αποτυχίας υποβολής αίτησης όταν οι ημερομηνίες συμπίπτουν με άλλη εγκεκριμένη αίτηση		Υποβολή αίτησης με επικαλυπτόμενες ημερομηνίες	Υπάρχει άλλη εγκεκριμένη αίτηση στις ίδιες ημερομηνίες	1. Πάτημα κουμπιού "Make Leave Request" 2. Συμπλήρωση στοιχείων αίτησης 3. Πάτημα κουμπιού "Submit"	Start Date: "2024-07-01" End Date: "2024-07-10" Name: "Holiday"	Εμφάνιση μηνύματος "There is another approved request between these dates"
	Έλεγχος επιτυχούς υποβολής αίτησης άδειας		Επιτυχής υποβολή αίτησης	Ο χρήστης δεν έχει άλλη εγκεκριμένη αίτηση και οι ημερομηνίες δεν	1. Πάτημα κουμπιού "Make Leave Request" 2. Συμπλήρωση στοιχείων αίτησης 3. Πάτημα κουμπιού "Submit"	Start Date: "2024-08-01" End Date: "2024-08-10" Name: "Summer Break"	Εμφάνιση μηνύματος "Your leave request (2024-08-01 - 2024-08-10) has been submitted!"
TC019	Έλεγχος ότι το κουμπί "Submit" είναι	Αρνητική Ροή	Υποβολή αίτησης χωρίς	Ο χρήστης είναι συνδεδεμένος	1. Πάτημα κουμπιού "Make Leave Request" 2.	Name: "" Start Date: "" End Date: ""	Το κουμπί "Submit" είναι απενεργοποιημένο

Test Case	Test Case	Θετική/Αρνητική	Περιπτώσεις				
ld	Περιγραφή	Ροή	Ελέγχου	Προϋπόθεση	Βήματα Testing	Δεδομένα	Αναμενόμενο αποτέλεσμα
	απενεργοποιημένο όταν τα πεδία είναι κενά		συμπλήρωση πεδίων		Δεν συμπληρώνονται τα πεδία 3. Πάτημα κουμπιού "Submit"		
	Έλεγχος εμφάνισης μηνύματος σφάλματος όταν οι ημερομηνίες είναι σε λάθος σειρά (End Date πριν από Start		Υποβολή αίτησης με ημερομηνίες σε		Πάτημα κουμπιού	Start Date: "2024-09-10" End Date: "2024-09-01"	
TC020	Date)	Αρνητική Ροή	λάθος σειρά	συνδεδεμένος	"Submit"	Name: "Error Test"	Εμφάνιση μηνύματος σφάλματος

#### See leave status:

Test Case Id	Test Case Περιγραφή	Θετική/Αρνητική Ροή	Περιπτώσεις Ελέγχου	Προϋπόθεση	Βήματα Testing	Δεδομένα	Αναμενόμενο αποτέλεσμα
	Έλεγχος εμφάνισης		Εμφάνιση		II		
	παραθύρου κατάστασης		παραθύρου κατάστασης	Ο χρήστης είναι	1. Πάτημα κουμπιού		
TC021	αιτήσεων άδειας	; Θετική Ροή	αιτήσεων	συνδεδεμένος	"See Leave Status"	Κανένα	Εμφάνιση παραθύρου "Leave Request Status"
	Έλεγχος εμφάνισης μηνύματος όταν		Κενό ιστορικό	Ο χρήστης δεν έχει			
	δεν υπάρχουν		αιτήσεων	υποβάλει καμία αίτηση	1. Πάτημα κουμπιού		Εμφάνιση παραθύρου "Leave Request Status" χωρίς κανένα μηνυμα για leave
TC022	αιτήσεις άδειας	Θετική Ροή	άδειας	άδειας	"See Leave Status"	Κανένα	request
	Έλεγχος εμφάνισης της						
	σωστής					Λίστα αιτήσεων με	
	κατάστασης για		Εμφάνιση			διάφορες καταστάσεις (π.χ.	
TC022	κάθε αίτηση άδειας		κατάστασης αιτήσεων	Ο χρήστης έχει υποβάλει αιτήσεις άδειας	1. Πάτημα κουμπιού "See Leave Status"	"εγκεκριμέννη", "υπο εξεταση", απορριμενη)	Εμφάνιση παραθύρου "Leave Request Status" με σωστές καταστάσεις για κάθε
10023	αδειας Έλεγχος σωστής		αττησεων	שנווןטפוג מטפומג	See Leave Status	εςεταση , απορριμενη)	αίτηση
	εμφάνισης		Εμφάνιση	Ο χρήστης έχει υποβάλει		Λίστα αιτήσεων με	
	πληροφοριών		λεπτομερειών	τουλάχιστον μία αίτηση	1. Πάτημα κουμπιού	πληροφορίες (ID, Start	Εμφάνιση παραθύρου "Leave Request Status" με σωστές λεπτομέρειες για
TC024	αιτήσεων άδειας	; Θετική Ροή	αιτήσεων	άδειας	"See Leave Status"	Date, End Date, Name)	κάθε αίτηση

Test Case	Test Case	Θετική/Αρνητική	Πεοιπτώσεις				
ld	Περιγραφή	Ροή	Ελέγχου	Προϋπόθεση	Βήματα Testing	Δεδομένα	Αναμενόμενο αποτέλεσμα
	Έλεγχος λειτουργίας scrollbar όταν υπάρχουν πολλές αιτήσεις άδειας		Λειτουργία scrollbar	Ο χρήστης έχει υποβάλει πολλές αιτήσεις άδειας	1. Πάτημα κουμπιού "See Leave Status" 2. Scroll στις αιτήσεις	Λίστα αιτήσεων > 10	Η scrollbar λειτουργεί και εμφανίζονται όλες οι αιτήσεις
	Έλεγχος ότι το παράθυρο "Leave Request Status" κλείνει		Κλείσιμο	Ο χρήστης έχει υποβάλει τουλάχιστον μία αίτηση	1. Πάτημα κουμπιού "See Leave Status" 2. Πάτημα κουμπιού "X"		
TC026	σωστά	Θετική Ροή	παραθύρου	άδειας	για κλείσιμο παραθύρου	Κανένα	Το παράθυρο "Leave Request Status" κλείνει σωστά

#### **Employer**

Σημείωση: Πριν να ξεκινήσουμε την ανάλυση των test cases για τον κώδικα του employer πρέπει να σημειωθεί πως το interface του employer δεν έχει ξεκινήσει ακόμα και τα παρακάτω test cases αφορούν ακόμα την ορθή ή μη κλήση των συναρτήσεων

#### TASKS:

Test Case Id	<b>Test Case</b> Περιγραφή	Θετική /^ •···•	Περιπτώσεις	Προϋπόθεση	Βήματα Testing	Δεδομένα	Αναμενόμενο
		/Αρνητική Ροή	Ελέγχου				Αποτέλεσμα
TC_CrTask_ 01	Δημιουργία Task με έγκυρα δεδομένα	Θετική	Έγκυρα δεδομένα	Το σύστημα είναι συνδεδεμένο στη βάση δεδομένων	1. Κάλεσε τη μέθοδο create_task με έγκυρα δεδομένα	description: "Complete report", deadline: "2024- 06-01", user_id: 1, project_id: 1	Επιτυχής δημιουργία task
TC_Cr_Task_ 02	Δημιουργία Task με κενή περιγραφή	Αρνητική	Μη έγκυρα δεδομένα	Το σύστημα είναι συνδεδεμένο στη βάση δεδομένων	1. Κάλεσε τη μέθοδο create_task με κενή περιγραφή	description: "", deadline: "2024-06-01", user_id: 1, project_id: 1	Σφάλμα λόγω κενής περιγραφής
TC_Cr_Task_ 03	Δημιουργία Task με μη έγκυρη ημερομηνία	Αρνητική	Μη έγκυρα δεδομένα	Το σύστημα είναι συνδεδεμένο στη βάση δεδομένων	1. Κάλεσε τη μέθοδο create_task με μη έγκυρη ημερομηνία	<pre>description: "Complete report", deadline: "invalid-date", user_id: 1, project_id: 1</pre>	Σφάλμα λόγω μη Έγκυρης ημερομηνίας

TC_Cr_Task_	Δημιουργία Task με μη	Αρνητική	Μη έγκυρα	Το σύστημα είναι συνδεδεμένο στη βάση δεδομένων	1. Κάλεσε τη μέθοδο create_task με	description: "Complete	Σφάλμα λόγω μη έγκυρου user_id
04	έγκυρο user_id		δεδομένα		μη έγκυρο user_id	report", deadline: "2024-	
						06-01", user_id: 9999,	
						project_id: 1	

### PROJECTS:

Test Case Id	Test Case Περιγραφή	Θετική /Αρνητική Ροή	Περιπτώσεις Ελέγχου	Προϋπόθεση	Βήματα Testing	Δεδομένα	Αναμενόμενο Αποτέλεσμα
TC_Cr_Project_ 05	Δημιουργία Project με έγκυρα δεδομένα	Θετική	Έγκυρα δεδομένα	Το σύστημα είναι συνδεδεμένο στη βάση δεδομένων	1. Κάλεσε τη μέθοδο create_project με έγκυρα δεδομένα	name: "New Project", description: "Project Description", team_id: 1	Επιτυχής δημιουργία project
TC_Cr_Project_ 06	Δημιουργία Project με κενό όνομα	Αρνητική	Μη έγκυρα δεδομένα	Το σύστημα είναι συνδεδεμένο στη βάση δεδομένων	1. Κάλεσε τη μέθοδο create_project με κενό όνομα	name: "", description: "Project Description", team_id: 1	Σφάλμα λόγω κενού ονόματος
TC_Cr_Project_ 07	Δημιουργία Project με μη έγκυρο team_id	Αρνητική	Μη έγκυρα δεδομένα	Το σύστημα είναι συνδεδεμένο στη βάση δεδομένων	1. Κάλεσε τη μέθοδο create_project με μη έγκυρο team_id	name: "New Project", description: "Project Description", team_id: 9999	Σφάλμα λόγω μη έγκυρου team_id
TC_De_Project_ 08	Διαγραφή Project με έγκυρο project_id	Θετική	Έγκυρα δεδομένα	Το σύστημα είναι συνδεδεμένο στη βάση δεδομένων και υπάρχει project με το συγκεκριμένο project_id	1. Κάλεσε τη μέθοδο delete_project με έγκυρο project_id	project_id: 1	Επιτυχής διαγραφή project
TC_De_Project_ 09	Διαγραφή Project με μη έγκυρο project_id	Αρνητική	Μη έγκυρα δεδομένα	Το σύστημα είναι συνδεδεμένο στη βάση δεδομένων	1. Κάλεσε τη μέθοδο delete_project με μη έγκυρο project_id	project_id: 9999	Σφάλμα λόγω μη ύπαρξης project
TC_Ed_Project_ 10	Επεξεργασία Project με έγκυρα δεδομένα	Θετική	Έγκυρα δεδομένα	Το σύστημα είναι συνδεδεμένο στη βάση δεδομένων και υπάρχει project με το συγκεκριμένο project_id	1. Κάλεσε τη μέθοδο edit_project με έγκυρα δεδομένα	project_id: 1, new_project_name: "Updated Project", new_project_description: "Updated Description", new_project_status: "Σε εξέλιξη"	Επιτυχής επεξεργασία project
TC_Ed_Project_11	Επεξεργασία Project με μη έγκυρο project_id	Αρνητική	Μη έγκυρα δεδομένα	Το σύστημα είναι συνδεδεμένο στη βάση δεδομένων	1. Κάλεσε τη μέθοδο edit_project με μη έγκυρο project_id	project_id: 9999, new_project_name: "Updated Project", new_project_description: "Updated Description", new_project_status: "Σε εξέλιξη"	Σφάλμα λόγω μη ύπαρξης project

### MEETINGS:

Test Case Id	Test Case Περιγραφή	Θετική /Αρνητική Ροή	Περιπτώσεις Ελέγχου	Προϋπόθεση	Βήματα Testing	Δεδομένα	Αναμενόμενο Αποτέλεσμα
TC_Cr_Meeting_ 12	Δημιουργία Meeting με έγκυρα δεδομένα	Θετική	Έγκυρα δεδομένα	Το σύστημα είναι συνδεδεμένο στη βάση δεδομένων	1. Κάλεσε τη μέθοδο create_meeting με έγκυρα δεδομένα	meeting_datetime: "2024-06-01 10:00:00", meeting_agenda: "Discuss milestones", team_id: 1	Επιτυχής δημιουργία meeting
TC_Cr_Meeting_ 13	Δημιουργία Meeting με μη έγκυρη ημερομηνία	Αρνητική	Μη έγκυρα δεδομένα	Το σύστημα είναι συνδεδεμένο στη βάση δεδομένων	1. Κάλεσε τη μέθοδο create_meeting με μη έγκυρη ημερομηνία	meeting_datetime: "invalid-datetime", meeting_agenda: "Discuss milestones", team_id: 1	Σφάλμα λόγω μη έγκυρης ημερομηνίας
TC_Cr_Meeting_ 14	Δημιουργία Meeting με μη έγκυρο team_id	Αρνητική	Μη έγκυρα δεδομένα	Το σύστημα είναι συνδεδεμένο στη βάση δεδομένων	1. 1. Κάλεσε τη μέθοδο create_meeting με μη έγκυρο team_id	meeting_datetime: "2024-06-01 10:00:00", meeting_agenda: "Discuss milestones", team_id: 999	
TC_De_Meeting_ 15	Διαγραφή Meeting με έγκυρο meeting_id	Θετική	Έγκυρα δεδομένα	Το σύστημα είναι συνδεδεμένο στη βάση δεδομένων και υπάρχει meeting με το συγκεκριμένο meeting_id	1. Κάλεσε τη μέθοδο delete_meeting με έγκυρο meeting_id	meeting_id: 1	Επιτυχής διαγραφή meeting
TC_De_Meeting_ 16	Διαγραφή Meeting με μη έγκυρο meeting_id	Αρνητική	Μη έγκυρα δεδομένα	Το σύστημα είναι συνδεδεμένο στη βάση δεδομένων	1. Κάλεσε τη μέθοδο delete_meeting με μη έγκυρο meeting_id	meeting_id: 9999	Σφάλμα λόγω μη ύπαρξης meeting
TC_Ed_Meeting_17	Επεξεργασία Meeting με έγκυρα δεδομένα	Θετική	Έγκυρα δεδομένα	Το σύστημα είναι συνδεδεμένο στη βάση δεδομένων και υπάρχει meeting με το συγκεκριμένο meeting_id	1. Κάλεσε τη μέθοδο edit_meeting με έγκυρα δεδομένα	meeting_id: 1, new_meeting_datetime: "2024-06-01 11:00:00", new_meeting_agenda: "Updated Agenda"	Επιτυχής επεξεργασία meeting
TC_Ed_Meeting_18	Επεξεργασία Meeting με μη έγκυρο meeting_id	Αρνητική	Μη έγκυρα δεδομένα	Το σύστημα είναι συνδεδεμένο στη βάση δεδομένων	1. Κάλεσε τη μέθοδο edit_meeting με μη έγκυρο meeting_id	meeting_id: 9999, new_meeting_datetime: "2024-06-01 11:00:00", new_meeting_agenda: "Updated Agenda"	Σφάλμα λόγω μη ύπαρξης meeting

Login Test Cases:

Test Case ID	Test Case Περιγραφή	Περιπτώσεις Ελέγχου	Θετική/Αρνητική Ροή	Προϋπόθεση	Βήματα Testing	Δεδομένα	Αναμενόμενο Αποτέλεσμα
TC_Login_Success_01	Έλεγχος επιτυχούς σύνδεσης με σωστά στοιχεία	Έγκυρη Τιμή: grylliasg/ sim	Θετική	Το σύστημα είναι διαθέσιμο	<ol> <li>Άνοιγμα του app</li> <li>Εισαγωγή username και password</li> <li>Πάτημα στο κουμπί "Login"</li> </ol>	Username, Password	Εμφάνιση μηνύματος επιτυχούς σύνδεσης και ανακατεύθυνση στην κεντρική σελίδα
TC_Login_InvalidUser_02	Έλεγχος σύνδεσης με λάθος όνομα χρήστη	Άκυρη Τιμή: invalidUser	Αρνητική	Το σύστημα είναι διαθέσιμο	<ol> <li>Άνοιγμα του app</li> <li>Εισαγωγή λάθους username και σωστού password</li> <li>Πάτημα στο κουμπί "Login"</li> </ol>	Username, Password	Εμφάνιση μηνύματος σφάλματος "Λάθος όνομα χρήστη ή κωδικός πρόσβασης"
TC_Login_InvalidPass_03	Έλεγχος σύνδεσης με λάθος κωδικό πρόσβασης	Άκυρη Τιμή: invalidPassword	Αρνητική	Το σύστημα είναι διαθέσιμο	<ol> <li>Άνοιγμα του app</li> <li>Εισαγωγή σωστού username και password</li> <li>Πάτημα στο κουμπί "Login"</li> </ol>	Username, Password	Εμφάνιση μηνύματος σφάλματος "Λάθος όνομα χρήστη ή κωδικός πρόσβασης"
TC_Login_EmptyUser_04	Έλεγχος σύνδεσης με κενό όνομα χρήστη	Κάτω Όριο: ""	Αρνητική	Το σύστημα είναι διαθέσιμο	1. Άνοιγμα του app 2.Εισαγωγή κενό username και σωστό κωδικό 3. Πάτημα στο κουμπί "Login"	Username, Password	Εμφάνιση μηνύματος σφάλματος "Λάθος όνομα χρήστη ή κωδικός πρόσβασης"
TC_Login_EmptyPass_05	Έλεγχος σύνδεσης με κενό κωδικό πρόσβασης	Κάτω Όριο: ""	Αρνητική	Το σύστημα είναι διαθέσιμο	<ol> <li>Άνοιγμα του app</li> <li>Εισαγωγή σωστό username και κενό password 3. Πάτημα στο κουμπί "Login"</li> </ol>	Username, Password	Εμφάνιση μηνύματος σφάλματος "Λάθος όνομα χρήστη ή κωδικός πρόσβασης"
TC_Login_EmptyBoth_06	Έλεγχος σύνδεσης με κενό όνομα χρήστη και κωδικό πρόσβασης	Κάτω Όριο: ""	Αρνητική	Το σύστημα είναι διαθέσιμο	<ol> <li>Άνοιγμα του app</li> <li>Εισαγωγή κενό username και κενό password</li> <li>Πάτημα στο κουμπί "Login"</li> </ol>	Username, Password	Εμφάνιση μηνύματος σφάλματος "Λάθος όνομα χρήστη ή κωδικός πρόσβασης"

#### Chat Interface Test Cases:

Test Case ID	Test Case Περιγραφή	Περιπτώσεις Ελέγχου	Θετική/Αρνητική Ροή	Προϋπόθεση	Βήματα Testing	Δεδομένα	Αναμενόμενο Αποτέλεσμα
					1. Σύνδεση στο app		
		Έγκυρη Τιμή: Μήνυμα με κείμενο		Οι users του team είναι συνδεδεμένοι στο chat	2. Άνοιγμα παραθύρου chat		Το μήνυμα εμφανίζεται στο παράθυρο chat και το βλέπουν όλα τα μέλη του team
	Έλεγχος αποστολής μηνύματος σε team				3. Εισαγωγή κειμένου στο πεδίο μηνύματος		
					4. Πάτημα στο κουμπί "Send"	Μήνυμα	
					1. Σύνδεση στο app		
					2. Άνοιγμα παραθύρου chat		Δεν αποστέλλεται κάποιο
TC_Chat_SendEmpty_02	Έλεγχος αποστολής κενού μηνύματος	Κάτω Όριο: ""	Αρνητική	Οι users του team είναι συνδεδεμένοι στο chat	3. Πάτημα στο κουμπί "Send" χωρίς εισαγωγή κειμένου	Κενό Μήνυμα	μήνυμα στο παράθυρο του chat
					1. Σύνδεση στο app		
					2. Άνοιγμα παραθύρου chat		Το μήνυμα εμφανίζεται στο παράθυρο chat των
TC_Chat_ReceiveMessage_03	Έλεγχος λήψης Β μηνύματος	Έγκυρη Τιμή: Μήνυμα με κείμενο	Θετική	Οι users του team είναι συνδεδεμένοι στο chat	3. Αναμονή λήψης μηνύματος από κάποιο χρήστη	Μήνυμα	συνδεδεμένων users του team
	Έλεγχος εμφάνισης κατάστασης σύνδεσης όταν ένας user του				1. Σύνδεση στο app		Εμφάνιση μηνύματος "Ο manager1 συνδέθηκε" στο παράθυρο chat όλων των
TC_Chat_UserConnected_04	team συνδέεται στο chat	Έγκυρη Τιμή: username	Θετική	Οι users του team είναι συνδεδεμένοι στο chat	2. Οι άλλοι users του team είναι ήδη συνδεδεμένοι στο chat	Νέος user	συνδεδεμένων χρηστών της ομάδας