## **Υποσύστημα Προφίλ, αναζήτησης κ συνομιλίας**



**Η ΡΟΗ ΚΑΤΑ ΤΗΝ ΟΠΟΙΑ Ο ΧΡΗΣΤΗΣ ΒΛΕΠΕΙ ΤΟ ΠΡΟΦΙΛ ΤΟΥ ΘΕΩΡΕΙΤΑΙ ΤΕΤΡΙΜΜΕΝΗ ΚΑΙ ΓΙΑ ΑΥΤΟ ΔΕΝ ΠΕΡΙΓΡΑΦΕΤΑΙ.**

**Βασική ροή : Ο χρήστης θέλει να δει τις πληροφορίες του προσωπικού του προφίλ, να αναζητήσει ένα χρήστη ώστε να του στείλει μήνυμα.**

Έχω γράψει κάποια πράγματα, δες τα κι σκέψου τα, μπορεί να κάνω λάθος. Απλώς έγραψα πώς θα τα έκανα εγώ, δεν είμαι σίγουρη αν είναι σωστά απλώς κάπως έτσι κινήθηκα και στα δικά μου. Πιστεύω ότι οτιδήποτε είναι στο διάγραμμα πρέπει να φαίνεται και σε ροές.  
Γενικά κι στα δικά μου έχω προσπαθήσει να μην γράφω συχνά οθόνη κι πληκτρολογεί, γιατί νομίζω έτσι είχαν πει, για αυτό έσω σημειώσει μερικά δικά σου 😉

Γενικά στην θέση σου θα έκανα μια βασική με προβολή και επεξεργασία του προφίλ του χρήστη που είναι συνδεδεμένος.  
Μετά μια βασική ροή(νομίζω μπορεί να σταθεί ως βασική για να μην μπερδευτεί με το προσωπικό προφίλ) με αναζήτηση άλλου χρήστη για να δει το προφίλ του & να κάνει προσωπική συνομιλία, μια εναλλακτική για ομαδική συνομιλία και μια για την μην επιτυχία της αναζήτησης.

Η ροή που αφορά κλήση σε συνομιλία μπορεί να φανεί διαφορετικά. Δηλαδή να έχεις μια ροή που γίνεται η προβολή (ίσως με αναζήτηση) συνομιλιών στις οποίες συμμετέχει. Δεν ξέρω αν μπορεί να είναι εναλλακτική ροή από τα προηγούμενα γιατί είναι κάτι ξεχωριστό. Ίσως μπει βασική προβολή συνομιλιών-αποστολή μηνύματος, με εναλλακτικές κλήση με βίντεο ή κλήση με φωνή(σε μια εναλλακτική κι οι δύο επιλογές αλλά να φανούν ως επιλογές).

1. Από την αρχική οθόνη, χρήστης επιλεγεί να μεταβεί στην συνομιλία.
2. Το σύστημα τον μεταφέρει στις συνομιλίες.
3. Ο χρήστης επιλεγεί να αναζητήσει το άτομο με το οποίο θέλει να συνομιλήσει, χρησιμοποιώντας το όνομα του ατόμου προς αναζήτηση.
4. Το σύστημα του επιστρέφει τους χρήστες με παρόμοιο όνομα με την αναζήτηση του.
5. Ο χρήστης επιλεγεί να μεταβεί στην συνομιλία του με έναν από τους χρήστες που του επέστρεψε το σύστημα
6. Το σύστημα τον οδηγεί στην συνομιλία του με τον χρήστη
7. Ο χρήστης εισάγει και στέλνει το μήνυμα του.
8. Το σύστημα αποστέλλει το μήνυμα του.
9. Ο χρήστης επιλεγεί επιστροφή στην αρχική οθόνη.
10. Το σύστημα τον οδηγεί στην αρχική οθόνη.

**Εναλλακτική ροή 1:** **Ο χρήστης θέλει να δημιουργήσει μια καινούρια ομαδική συνομιλία**

1. Ο χρήστης επιλεγεί να δημιουργήσει μια καινούρια ομαδική συνομιλία.
2. Το σύστημα δημιουργεί την συνομιλία και βγάζει την επιλογή προσθήκης ατόμων στον χρήστη.
3. Ο χρήστης αναζητεί τους χρήστες έναν προς ενα που θέλει να προσθέσει και τους επιλεγεί.
4. Το σύστημα τους προσθέτει στην ομαδική συνομιλία και οδηγεί τον αρχικό χρήστη σε αυτή.
5. Η ροή συνεχίζεται από το βήμα 7.

**Εναλλακτική ροή 2: Ο χρήστης που αναζητήθηκε δεν υπάρχει στο σύστημα**

1. Το σύστημα επιστρέφει ότι δεν βρέθηκαν αποτελέσματα που να ταιριάζουν στην αναζήτηση, και προτείνει εναλλακτικές αναζητήσεις.
2. Ο χρήστης αλλάζει την αρχική αναζήτηση.
3. Η ροή συνεχίζεται από το βήμα 4.

**Εναλλακτική ροή 3: Ο χρήστης θέλει να δει το προφίλ του χρήστη που αναζητήθηκε.**

1. Ο χρήστης επιλέγει τον χρήστη που θέλει.
2. Το σύστημα των πηγαίνει στο προφίλ του και ελέγχει ποια στοιχεία μπορεί να δει ο χρήστης.
3. Ο χρήστης βλέπει τα βασικά(Ονοματεπώνυμο, στοιχεία επικοινωνίας , φωτογραφία, θέση εργασίας, από ποτέ είναι στην εταιρεία) στοιχεία του αλλού χρήστη.
4. Η ροή συνεχίζεται από το βήμα 9.

**Εναλλακτική ροή 5: Ο χρήστης επιλεγεί να πραγματοποιήσει κλήση σε συνομιλία.**

1. Ο χρήστης επιλέγει να κάνει φωνητική η βίντεο κλήση.
2. Το σύστημα πηγαίνει στην οθόνη κλήσης και καλεί τον άλλο χρήστη.
3. Το σύστημα περιμένει τον άλλο χρήστη να απαντήσει.
4. Ο άλλος χρήστης απαντά πατώντας το κουμπί στο παράθυρο που της εμφανίζεται.
5. Το σύστημα οδηγεί τους χρήστες στην οθόνη της συνομιλίας τους είναι σε κατάσταση αναμονής.
6. Ο χρήστης πατάει τερματισμό κλήσης.
7. Το σύστημα κλείνει το παράθυρο κλήσης.
8. Η ροή συνεχίζεται από το βήμα 9.

Εναλλακτική ροή 6: Ο χρήστης επιλεγεί να δει το προφίλ του

1. Από την αρχική οθόνη, χρήστης επιλεγεί να μεταβεί στο προφίλ του.
2. Το σύστημα τον μεταφέρει στην σελίδα του προφίλ του.
3. Ο χρήστης επιλεγεί να επεξεργαστεί τα στοιχεία του.
4. Το σύστημα κάνει τα πεδία επεξεργάσιμα.
5. Ο χρήστης συμπληρώνει τις αλλαγές και επιλεγεί αποθήκευση.
6. Το σύστημα αποθηκεύει τις αλλαγές.
7. Η ροή συνεχίζεται από το βήμα 9 της βασικής ροής.

Εναλλακτική ροή 7: Ο χρήστης επιλεγεί να δει το προφίλ ενός συνάδελφου του

1. Από την αρχική οθόνη, χρήστης επιλεγεί να μεταβεί στην αναζήτηση.
2. Ο χρήστης αναζητεί το άτομο που ψάχνει χρησιμοποιώντας το όνομα του.
3. Το σύστημα του επιστρέφει μια λίστα με τα άτομα που έχουν παρόμοιο όνομα.
4. Η ροή συνεχίζεται από το βήμα 5.α.1 της εναλλακτικής ροής 5

Εναλλακτική ροή 8: Ο χρήστης πηγαίνει στην συνομιλία και βρίσκει τον χρήστη με τον οποίο θέλει να συνομιλήσει

1. Ο χρήστης αναζητεί στην οθόνη του το άτομο με το οποίο θέλει να συνομιλήσει καθώς έχει προηγούμενα μηνύματα με αυτό.
2. Ο χρήστης βρίσκει την συνομιλία και την επιλεγεί.
3. Το σύστημα τον μεταφέρει στο παράθυρο της συνομιλίας του.
4. Η ροή συνεχίζεται από το βήμα 7 της βασικής ροής.

## **Yποσύστημα Τμήματος Λογιστηρίου**



**Βασική ροή: Ο χρήστης θέλει αν δει τις πληρωμές που έχουν γίνει και να ολοκληρώσει μια πληρωμή που είναι pending.**

Να φύγει το υπάλληλος λογιστηρίου ίσως; ΤΟ ΑΝΑΛΟΓΙΖΟΜΑΙ ΣΟΒΑΡΑ ΓΕΝΙΚΑ.

1. Από την αρχική οθόνη ο Υπάλληλος Λογιστηρίου επιλεγεί να δει τις πληρωμές και μετά επιλέγει τις διευθετημένες
2. Το σύστημα τον πηγαίνει εκεί.
3. Ο Υπάλληλος επιλεγεί την καταχώρηση πληρωμής.
4. Το σύστημα εμφανίζει τις εκκρεμείς πληρωμές.
5. Ο Υπάλληλος αναζητεί κ επιλεγεί την πληρωμή που θέλει να πραγματοποιήσει.
6. Το σύστημα του εμφανίζει τα στοιχεία της πληρωμής αυτής.
7. Ο υπάλληλος συμπληρώνει τα υπόλοιπα στοιχεία της πληρωμής αποθηκεύει και ολοκληρώνει την πληρωμή.
8. Το σύστημα ελέγχει την πληρωμή για εγκυρότητα.
9. Το σύστημα προσθέτει το ποσό της πληρωμής στα έξοδα και ξαναυπολογίζει το υπόλοιπο, αφαιρεί την πληρωμή από την λίστα pending και την προσθέτει στις και εμφανίζει πληρωμή επιτυχημένη.
10. Ο Υπάλληλος επιλεγεί επιστροφή στην αρχική οθόνη.
11. Το σύστημα τον οδηγεί σε αυτή την οθόνη.

**Εναλλακτική ροή 1: Η πληρωμή που θέλει να καταχωρίσει ο υπάλληλος δεν είναι καταχωρημένη στις εκκρεμείς.**

1. Ο Υπάλληλος παρατηρεί ότι δεν είναι καταχωρημένη η πληρωμή που θέλει να καταχωρίσει.
2. Ο Υπάλληλος επιλεγεί νέα πληρωμή.
3. Το σύστημα του εμφανίζει ένα παράθυρο στο οποίο καλείται να καταχωρήσει τα στοιχεία της νέας πληρωμής.
4. Ο υπάλληλος συμπληρώνει τα στοιχεία, αποθηκεύει και ολοκληρώνει την καταχώριση της πληρωμής.
5. Το σύστημα εμφανίζει επιτυχία καταχώρησης πληρωμής.
6. Η περίπτωση χρήσης συνεχίζεται από το βήμα 5 της βασικής ροής.

Ό,τι αφορά τα οικονομικά να γίνει μια ξεχωριστή βασική ροή? Βασική ροή: οικονομικά-έσοδα-εισαγωγή εσόδου ή οικονομικά-κέρδος-έσοδα- εισαγωγή εσόδου (καλύτερα με το κέρδος για να μπορείς να πας μετά σε έξοδα)  
εναλλακτική 1: κάτι που αφορά έξοδα  
εναλλακτική 2: κάτι που αφορά επεξεργασία οικονομικών   
εναλλακτική 3: κάτι που αφορά αφαίρεση οικονομικών  
εναλλακτική 4: κάτι που αφορά προθήκη οικονομικών

Οι εναλλακτικές 2,3,4 μπορούν να μπουν πχ ως επεξεργασία εσόδων, αφαίρεση εξόδων και επεξεργασία κέρδους λογικά κάτι τέτοιο είναι απλώς να φαίνεται μέσα στην ροή και στο όνομά της ότι συμβαίνουν αυτά

Για να είναι όλα όσα βρίσκονται στο διάγραμμα σε ροές

**~~Βασική ροή~~  Ο χρήστης θέλει να δει τα εσοδα/έξοδα και να καταχωρίσει ένα νέο πάγιο έσοδο.**

1. Από την κυριά οθόνη ο Υπάλληλος Λογιστηρίου επιλεγεί να εμφανιστούν τα οικονομικά
2. Το σύστημα του εμφανίζει την οθόνη αυτή.
3. Ο Υπάλληλος επιλεγεί τα έσοδα και μετά να καταχωρίσει νέο έσοδο.
4. Το σύστημα εμφανίζει ένα παράθυρο για συμπλήρωση των στοιχείων του εσόδου.
5. Ο υπάλληλος συμπληρώνει τα στοιχεία του εσόδου, αποθηκεύει και ολοκληρώνει την καταχώριση.
6. Το σύστημα προσθέτει το νέο έσοδο στα έσοδα και ξαναυπολογίζει το υπόλοιπο και εμφανίζει καταχώριση επιτυχημένη.
7. Ο Υπάλληλος επιλεγεί επιστροφή στην αρχική οθόνη.
8. Το σύστημα τον οδηγεί σε αυτή την οθόνη.

Εναλλακτική ροή 1 Ο χρήστης θέλει να αφαιρέσει ένα έσοδο

1. Ο Υπάλληλος επιλεγεί τα έσοδα και μετά να αφαιρέσει.
2. Το σύστημα του εμφανίζει την λίστα με τα καταχωρημένα εσοδα.
3. Ο Υπάλληλος επιλεγεί το έσοδο η τα εσοδα, που θέλει να διαγράψει.
4. Το σύστημα του εμφανίζει τα στοιχεία αυτού του.
5. Ο Υπάλληλος επιβεβαιώνει την διαγραφή.
6. Η ροή συνεχίζεται από το βήμα 6 της βασικής ροής.

**Εναλλακτική ροή 2 Ο χρήστης θέλει να επεξεργαστεί ένα έσοδο.**

1. Ο Υπάλληλος επιλεγεί τα έσοδα και μετά να επεξεργαστεί.
2. Το σύστημα του εμφανίζει την λίστα με τα καταχωρημένα εσοδα.
3. Ο Υπάλληλος επιλεγεί το έσοδο που θέλει να επεξεργαστεί.
4. Το σύστημα του εμφανίζει τα στοιχεία αυτού του.
5. Ο Υπάλληλος αλλάζει τα στοιχεία και επιλεγεί αποθήκευση.
6. Η ροή συνεχίζεται από το βήμα 6 της βασικής ροής.

Με τον ίδιο τρόπο γίνεται η εμφάνιση κέρδους/εξόδου και η αφαίρεση πρόσθεση και επεξεργασία εξόδου.