**Ημερολόγιο Ομάδας**

**-Συνάντηση: 1η**  
-Ημερομηνία: 10/03/2021  
-Διάρκεια: 1 ώρα  
-Παρόντες: Κώστας, Θανάσης, Παναγιώτης, Έλλη, Ντένυ, Ελένη  
-Γραμματέας: Ελένη  
-Θέματα που συζητήθηκαν:   
  
**--1ο Θέμα: Οργάνωση των sprints**  
Συζητήθηκαν 4 μέθοδοι για την οργάνωση των sprints (επαναληπτικοί κύκλοι εργασίας με συσκεκριμένο χρονοδιάγραμμα):  
1) Μέθοδος SCRUM: επαναληπτική και αυξητική διαδικασία ανάπτυξη λογισμικού με συνεχή έλεγχο και προσαρμογή στις αλλαγές που προκύπτουν.  
2) Γραμμική οργάνωση   
3) Οργάνωση ανά κομματι   
4) Οργάνωση ανά άτομο  
  
Μετά από συζήτηση καταλήξαμε στη τέταρτη μέθοδο σύμφωνα με την οποία οι δύο πελάτες συνεργάζονται με τους δύο προγραμματιστές ανά ζευγάρια.   
Το πρώτο ζευγάρι πελάτης-προγραμματιστης ασχολείται με την ανάλυση, το σχεδιασμό και την υλοποίηση της διεπαφής χρήστη (front-end), ενώ το δεύτερο ζευγάρι με το back-end και τη βάση δεδομένων.  
Ειδικότερα, οι πελάτες αναλύουν τις απαιτήσεις και τις προδιαγραφές τους και οι προγραμματιστές σχεδιάζουν και υλοποιούν, κατόπιν ο ελεγκτής επιβλέπει τον κώδικα και κατά πόσο υλοποιήθηκαν οι προδιαγραφές που έθεσε ο πελάτης.   
Οι διεργασίες πραγματοποιούνται παράλληλα και τα μέλη βρίσκονται σε διαρκή επικοινωνία.  
  
**--2ο Θέμα: Εκκίνηση διαδικασιών**   
Διευκρίνιση των υποχρεώσεων των ρόλων και ανάθεση εργασίας για κάθε μέλος με βάση την 4η μέθοδο.  
Ανάθεση ζευγαριών πελάτης – προγραμματιστής και εξειδίκευση ανάλογα με το κομμάτι του έργου που θα πρέπει να απασχοληθούν front-end και back-end.  
Διαχωρισμός απαιτήσεων σε λειτουργικές και μη λειτουργικές και ανάλυση αυτών.  
Σχεδιασμός διαγραμμάτων κλάσεων και χρονοδιαγραμμάτων.   
  
**--3ο Θέμα: Mockup Screens**  
Κατασκευή mock-up οθονών σύμφωνα με το βήμα του σχεδιασμού για τη βέλτιστη επίδειξη του τελικού προϊόντος στον πελάτη.

**-Συνάντηση: 2η**

-Ημερομηνία: 18/03/2021  
-Διάρκεια: 1:30 ώρα  
-Παρόντες: Κώστας, Θανάσης, Παναγιώτης, Έλλη, Ντένυ, Ελένη  
-Γραμματέας: Έλλη  
-Θέματα που συζητήθηκαν:

**Θέμα 1ο Ερωτηματολόγιο**

Το πρώτο θέμα που συζητήθηκε ήταν τα ερωτηματολόγια. Τέθηκαν ορισμένα ερωτήματα σχετικά με την δομή τους και με το είδος των ερωτήσεων από τις οποίες θα αποτελούνται. Στη συνέχεια όλοι μαζί η ομάδα ανέτρεξε σε μερικές ερωτήσεις που οι πελάτες είχαν ετοιμάσει έτσι ώστε να υπάρχει μια συνολική εικόνα του περιεχομένου τους από όλα τα μέλη της ομάδας αλλά και για να ξέρουν οι πελάτες ότι μπορούν να συνεχίσουν σε αυτό το πλαίσιο. Έγινε σημαντική πρόοδος στο κομμάτι του ερωτηματολογίου ωστόσο οι πελάτες θα τις εμπλουτίσουν μέχρι την επόμενη συνάντηση.

**Θέμα 2ο Απαιτήσεις**

Το 2ο θέμα συζήτησης ήταν οι απαιτήσεις τις εφαρμογής. Πιο συγκεκριμένα συζητήθηκε το κομμάτι των χαρακτήρων αν δηλαδή θα χρησιμοποιηθούν Ελληνική ή Αγγλικοί χαρακτήρες στο περιβάλλον της εφαρμογής και στον κωδικό πρόσβασης . Όπως και με το ερωτηματολόγια και πάλι τέθηκαν ορισμένα ερωτήματα από τους πελάτες σχετικά με τις απαιτήσεις γι’αυτό , αφού ανατρέξαμε και πάλι στην εκφώνηση της εφαρμογής ώστε να γίνει περισσότερο κατανοητό το ζητούμενο των απαιτήσεων , είδαμε όλοι μαζί ορισμένες από τις απαιτήσεις που είχαν σχεδιάσει οι πελάτες.

**Θέμα 3ο Log In**

Το 3ο θέμα συζήτησης είχε να κάνει με το log in screen. Συζητήσαμε για τις πιθανές επιλογές username. Πιο συγκεκριμένα για το αν θα μπορεί ο χρήστης να επιλέξει ή αν το όνομα χρήστη θα προέρχεται από τα αρχικά του ονόματος του. Επίσης, συζητήθηκε αν θα υπάρχει η δυνατότητα εισαγωγής συμβόλων, αν θα μπορεί ο χρήστης να τροποποίηση το όνομα χρήστη καθώς και τι θα γίνεται σε περίπτωση λάθους ( π.χ. ότι θα εμφανίζεται κόκκινο στην οθόνη ) .

**Θέμα 4ο Ημερήσια Αναφορά**

Τέλος, πέρα από την εβδομαδιαία μας κλήση, συζητήθηκε το ενδεχόμενο να γίνεται ανα 2-3 μέρες, όποτε δηλαδή τα μέλη έχουν προχωρήσει με το κομμάτι τους, μια μικρή αναφορά στην οποία κάθε μέλος θα απαντάει στις 3 παρακάτω ερωτήσεις αναφορικά με την πρόοδο του:

1) Τι έκανε την προηγούμενη μέρα;

2) Τι έκανε σήμερα ;

3) Που δυσκολεύτηκε ;

**-Συνάντηση: 3η**

-Ημερομηνία: 24/03/2021  
-Διάρκεια: 50 λεπτά  
-Παρόντες: Κώστας, Θανάσης, Παναγιώτης, Έλλη, Ντένυ, Ελένη  
-Γραμματέας: Παναγιώτης  
-Θέματα που συζητήθηκαν:

**Θέμα 1ο Test**

Το πρώτο θέμα που συζητήθηκε ήταν η διαδικασία του testing. Ο ελεγκτής μας εξήγησε τον τρόπο με τον οποίο σκέφτεται να δράσει ώστε να εντοπίσει τα λάθη στο πρόγραμμα. Επιπλέον προτάθηκε και αποστολή video ή φωτογραφιών από τον ελεγκτή προς τους προγραμματιστές ώστε να τους γνωστοποιήσει τα σφάλματα ή τις ατέλειες – αστοχίες της εφαρμογής, συμφωνήθηκε πως προς το παρών αρκούν μόνο screenshots.

**Θέμα 2o Πορεία Έργου**

Στο δεύτερο θέμα έγινε επίσημα η παράδοση των απαιτήσεων – προδιαγραφών των πελατών για το έργο της οθόνης σύνδεσης (log-in screen) στους προγραμματιστές ώστε να αρχίσουν την σχεδίαση.