

Εξαμηνιαία εργασία. Παράδοση δεύτερης φάσης (Figma prototype)

Άνοιξε: Τετάρτη, 8 Νοεμβρίου 2023, 12:00 AM

Λήγει: Πέμπτη, 30 Νοεμβρίου 2023, 11:59 PM

Αλληλεπίδραση Ανθρώπου - Υπολογιστή

Εξαμηνιαία εργασία 2023 - 2024

Δεύτερη φάση: τελικό πρωτότυπο Figma

Στην δεύτερη φάση του εξαμηνιαίου project θα παραδώσετε ένα πλήρες λειτουργικό πρωτότυπο (functional prototype) της εφαρμογής σας σε Figma.

Μπορείτε να αλλάξετε πλήρως ιδέα εφαρμογής σε σχέση με την πρώτη φάση, ειδικά αν υπήρχε τέτοιο feedback στην πρώτη φάση. Δυνατότητα για επιπλέον feedback ωστόσο δεν θα υπάρχει.

Λάβετε υπόψη σας το ειδικό feedback που έλαβε η ομάδα σας καθώς και το γενικό feedback της πρώτης φάσης. Γενικά περιορίστε την έκταση και τους απαιτούμενους πόρους της εφαρμογής και επικεντρωθείτε στα στοιχεία αλληλεπίδρασης. Το πρωτότυπό σας θα επαναξιολογηθεί ως προς τα ζητούμενα της πρώτης φάσης.

Figma prototype

Το παραδοτέο θα πρέπει να δουλεύεται ως team project με βάση μια βιβλιοθήκη ομάδας.

Ως design system σας προτείνουμε το Material Design 3 του οποίου το design kit μπορείτε να κάνετε duplicate. Στη συνέχεια θα κάνετε publish στο team library σας τα components και styles που χρειάζεστε. Μπορείτε βεβαίως να εισάγετε στο team library σας components και από οποιοδήποτε άλλο fig θέλετε ή να χρησιμοποιήσετε άλλο design system, εφόσον καλύπτει τις ανάγκες του prototype της εφαρμογής σας.

Αν χρειάζεται χρησιμοποιήστε dummy δεδομένα για εικόνες και κείμενο.

Το project θα πρέπει να έχει απαραίτητα 4 σελίδες (pages):

- assets
- wireframes
- final UI
- prototype

οι οποίες θα αξιολογηθούν. Φυσικά μπορείτε να έχετε και άλλες σελίδες αν σας διευκολύνει (δεν θα αξιολογηθούν). Αν έχετε κάνει σημαντικές αλλαγές ή έχετε αλλάξει ιδέα από την πρώτη φάση, φτιάξτε μια επιπλέον, πρώτη στη σειρά, σελίδα "about" με τα ανανεωμένα κειμενικά παραδοτέα της πρώτης φάσης.

Σελίδα assets

Παρουσιάζονται τα assets και τα components της εφαρμογής στη φιλοσοφία του atomic design, από atoms μέχρι organisms. Θα πρέπει να ακολουθήσετε τη σχεδιαστική φιλοσοφία του Figma, δηλαδή την οργάνωση του υλικού με components και styles. Ειδικά για τα components, ο

σχεδιασμός θα βασίζεται σε variants, instances, και states όπου χρειάζεται. Components από άλλα αρχεία fig όπως πχ του MD3 θα πρέπει να βρίσκονται στη βιβλιοθήκη της ομάδας.

Σελίδα wireframes

Παρουσιάζονται όλα τα wireframes της εφαρμογής (templates του atomic design). Στη σελίδα αυτή θέλουμε μόνο περιγράμματα σελίδων με κείμενο όπου χρειάζεται για να καταλάβουμε τι κάνει κάθε element, χωρίς γραφικό εμπλουτισμό.

Σελίδα final UI

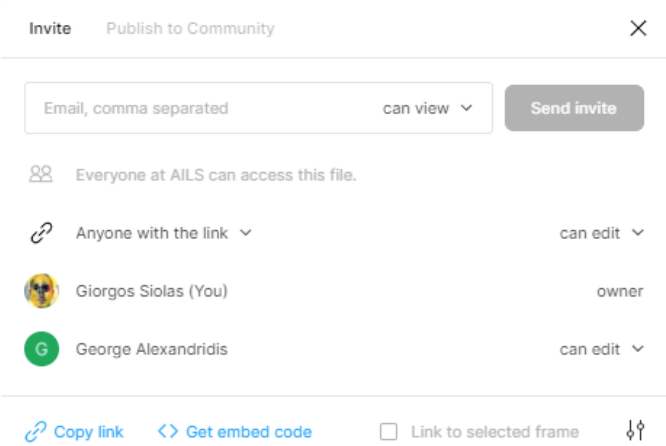
Στη σελίδα αυτή παρουσιάζεται το πλήρες UI (pages του atomic design), δηλαδή όλες οι σθόνες των wireframes αλλά πλέον ολοκληρωμένες με χρήση των assets και componets από την αντίστοιχη σελίδα.

Σελίδα prototype

Είναι η σελίδα υλοποίησης του λειτουργικού πρωτότυπου (functional prototype) της εφαρμογής με χρήση interactions και flows (ουσιαστικά πρόκειται για το final UI με προσθήκη των interactions και flows). Εισάγετε τουλάχιστον ένα gesture εκτός του tap αν δεν το έχετε κάνει ήδη. Προσέξτε το λειτουργικό πρωτότυπο να λειτουργεί "κυκλικά", δηλαδή κάθε flow να μπορεί να σε επιστρέψει στην αρχική σελίδα.

Παράδοση 2ης φάσης

Κάντε share to project, δημιουργήστε ένα link "Anyone with the link can edit" και κάντε "Copy link".



Σε ένα incognito / private tab βεβαιωθείτε ότι το link ανοίγει και ότι λειτουργεί το prototype αν πατήσουμε το play button πάνω δεξιά.

Το παραδοτέο της δεύτερης φάσης δεν περιλαμβάνει ανέβασμα αρχείου. Θα υποβάλετε μέσα από το helios ένα online κείμενο σε rich text όπου θα συμπεριλάβετε το share link για το project/prototype και αν τυχόν έχετε κάποια παρατήρηση.

 [Συνολικό feedback πρώτης φάσης 2023.pdf](#)

8 Νοεμβρίου 2023, 7:56 PM


Προσθήκη υποβολής

Κατάσταση Υποβολής

Ομάδα	Ομάδα 120
Κατάσταση Υποβολής	Δεν έχει υποβληθεί τίποτα για την εργασία αυτή

Κατάσταση βαθμολόγησης	Χωρίς βαθμό
Χρόνος που απομένει	13 ημέρες 13 ώρες υπολείπονται
Τελευταία τροποποίηση	-
Σχόλια υποβολής	<div><div></div><div>Σχόλια (0)</div></div>

Helpdesk

 210 772-4433

 support_helios@mail.ntua.gr

Follow us



Για δημιουργία μαθημάτων και ορισμό διδασκόντων, επικοινωνήστε με τους υπεύθυνους της Σχολής σας.

Έχετε συνδεθεί ως Θεοδωρα Εξαρχου (Αποσύνδεση)
Λήψη εφαρμογής κινητού

Λήψη εφαρμογής κινητού