

ΚΕΝΤΡΟ ΕΠΙΜΟΡΦΩΣΗΣ ΚΑΙ ΔΙΑ ΒΙΟΥ ΜΑΘΗΣΗΣ

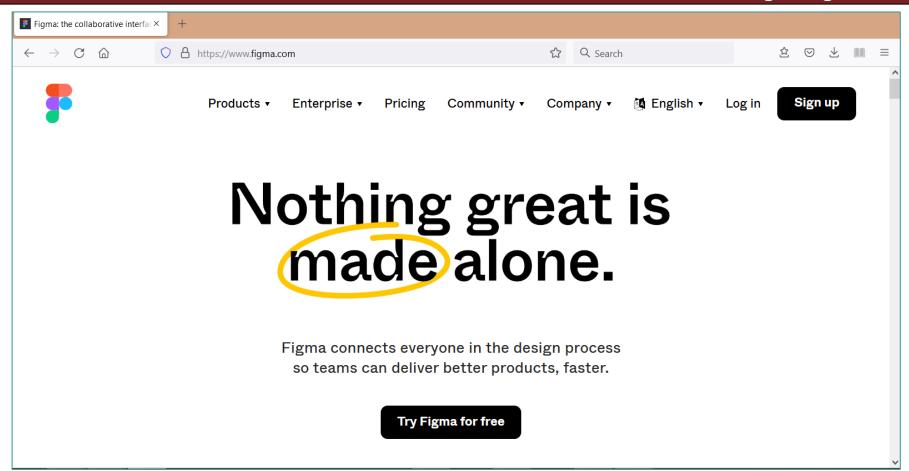
Mockup with Figma and Prototyping with HTML/CSS

Αθανάσιος Ανδρούτσος



Figma

UX Design - Figma



Επιλέγουμε Sign up ή Try Figma for free

Wireframing Tools

UX Design - Figma

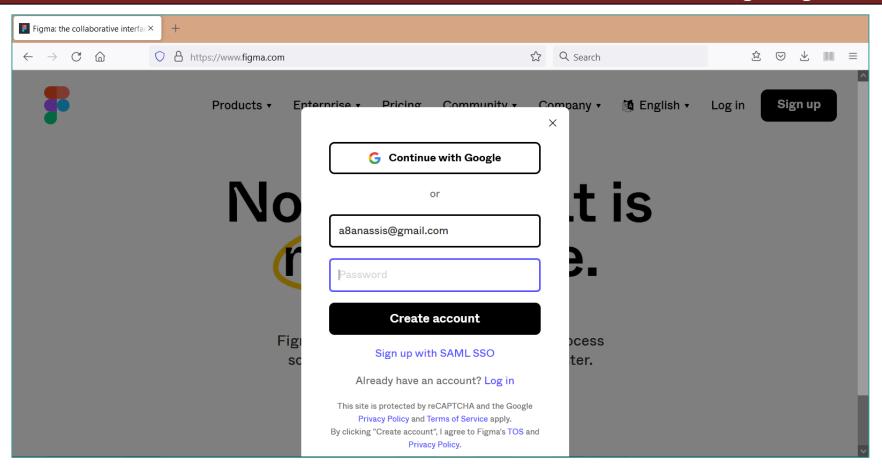
Wireframing, Prototype, Mockup Design tools

- Figma
- Adobe XD
- Sketch
- Azure
- Mockflow
- Balsamiq
- Miro
- Wireframe CC



Νέος Λογαριασμός

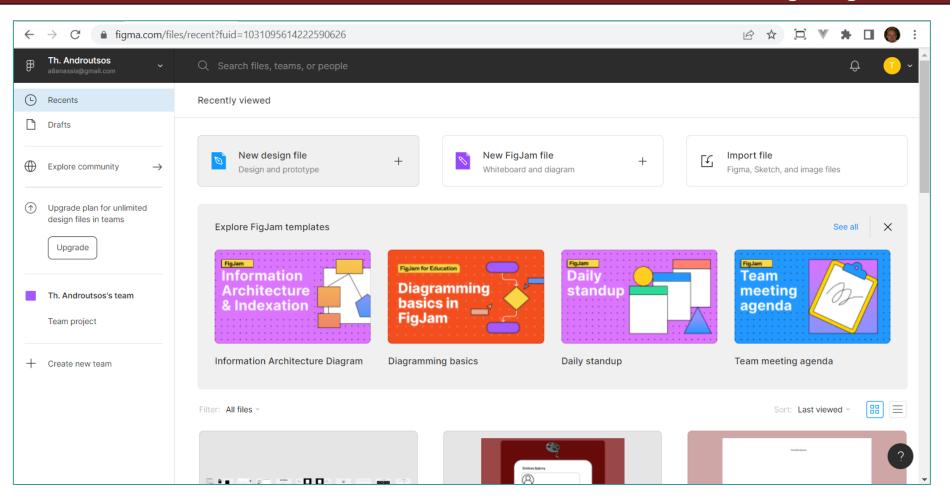
UX Design - Figma



Continue with Google ή Δημιουργούμε Account

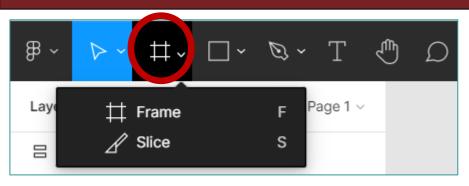


New Design File

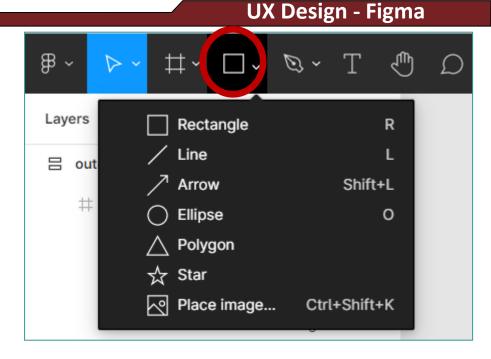




Controls - widgets



• Βασικό στοιχείο που λειτουργεί ως container είναι το frame

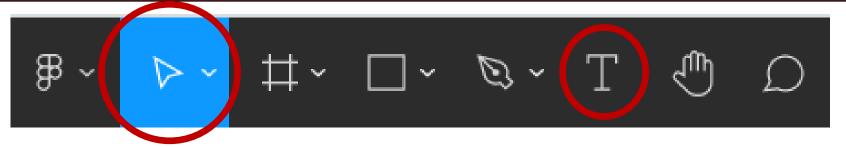


• Βασικά στοιχεία που λειτουργούν ως UI Elements είναι το Rectangle και Ellipse για στοιχεία input / buttons / εικόνες



Μενού - Άλλες λειτουργίες (cont.)

UX Design - Figma



• Για εισαγωγή κειμένου από το



• Για μετακίνηση από το





Μενού - Άλλες λειτουργίες

UX Design - Figma

- Τίτλος Εγγράφου (Διπλό κλικ για αλλαγή)
- Share Για sharing σε μέλη της ομάδας και edit
- Preview με

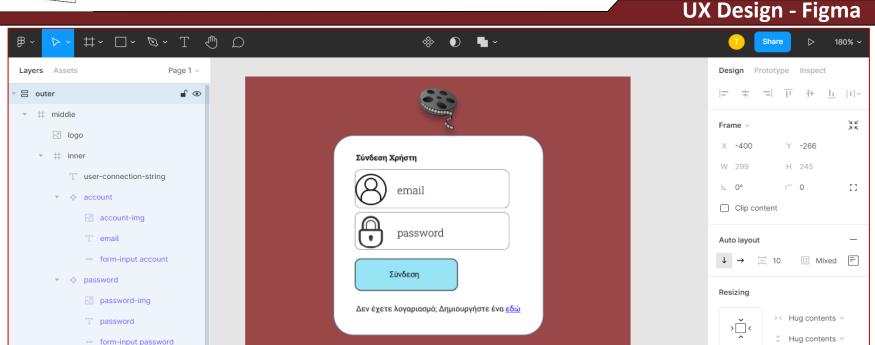


connection-btn

Τ Σύνδεση

- form-btn

Layers / Canvas / Design



- Layers Κάθε αντικείμενο ένα layer. Ομαδοποίηση στοιχείων σε Components (Left Pane)
- Canvas Rendering / Painting (Κεντρικό pane)
- Design Ιδιότητες επιλεγμένου στοιχείου και μορφοποίηση (δεξί pane)
 Ανδρούτσος Αθ.

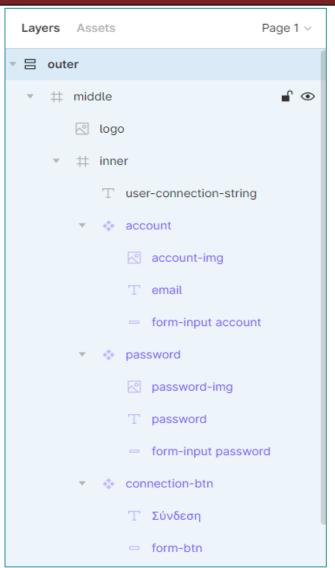
Laver

Pass through ~



Layers

UX Design - Figma

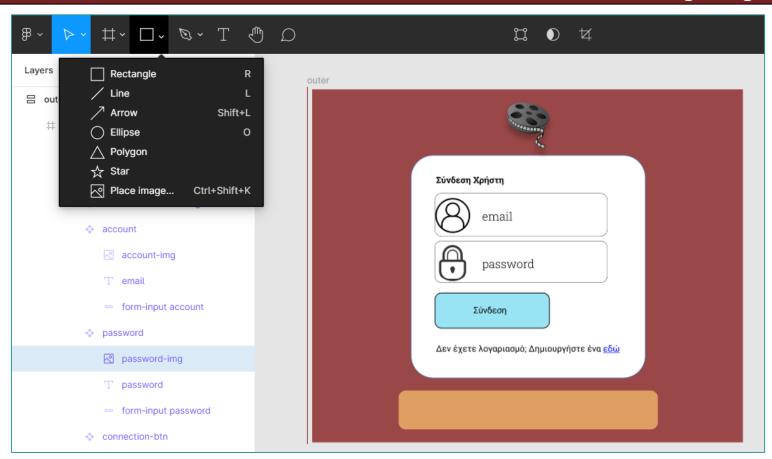


- Τα Layers λειτουργούν όπως στα προγράμματα επεξεργασίας εικόνας, σαν μία στοίβα από ανεξάρτητες εικόνες που ενεργοποιούμε απενεργοποιούμε (με το ματάκι) και συνθέτουμε μία τελική εικόνα
- Το στοιχείο που είναι πιο ψηλά στη στοίβα είναι και πιο μπροστά στο foreground / background
- Στο Figma κάθε στοιχείο/widget που εισάγουμε στον καμβά είναι σε ένα ανεξάρτητο layer
- Μπορούμε να ομαδοποιήσουμε widgets μέσα σε Components (βλ. Account / password / connection-btn) επιλέγοντας τα στοιχεία και στη συνέχεια το επιλέγοντας το 🚳 από το μενού



Καμβάς

UX Design - Figma

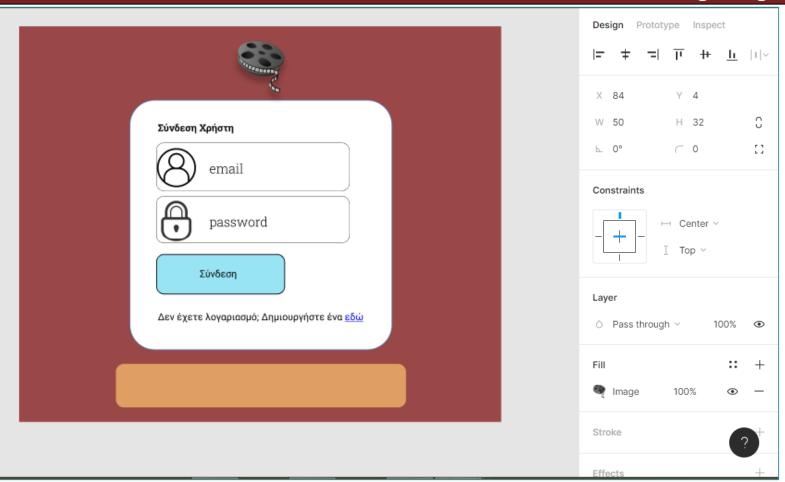


• Στον καμβά εισάγουμε στοιχεία από την εργαλειοθήκη. Μπορούμε να επιλέξουμε στοιχεία με διπλό κλικ στον καμβά ή από τα Layers



Μορφοποίηση στοιχείων

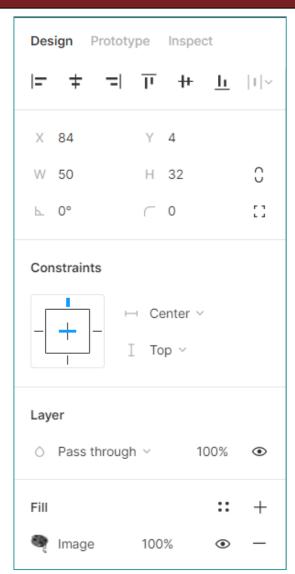
UX Design - Figma



 Μπορούμε να μορφοποιήσουμε τα στοιχεία, αφού τα επιλέξουμε από τις ιδιότητες δεξιά



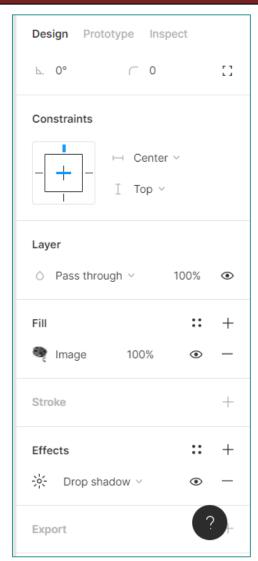
Ιδιότητες (cont.)



- Διαστάσεις. Πλάτος, ύψος, corner radius, κλπ.
- Constraints Πρέπει να έχουμε ένα constraint σε κάθε διάσταση (οριζόντια, κάθετα). Center για στοίχιση στο κέντρο
- Fill για γέμισμα με χρώμα ή εικόνα του αντικειμένου



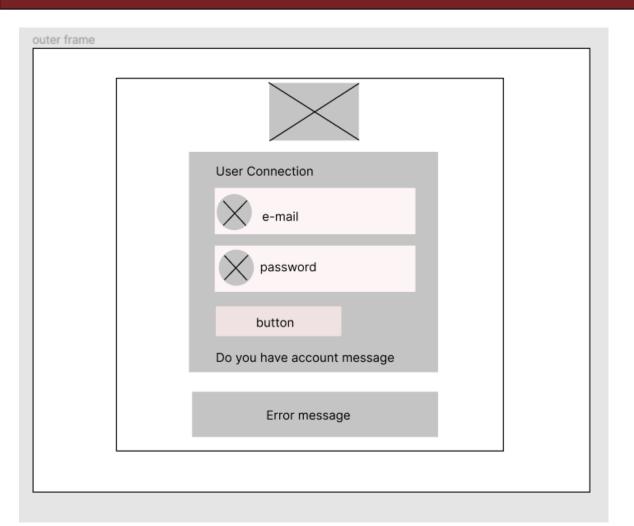
Ιδιότητες



- Stroke Για borders/outlines
- Effects Σκιά (Shadow) /
 Θόλωση (Blur)



Wireframe

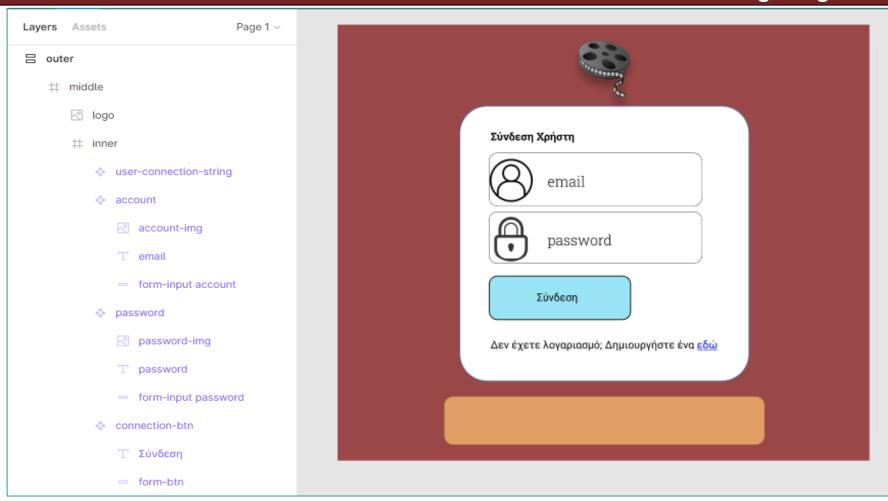


- Εισάγαμε nested frames
- Επίσης,
 Rectangles.
 Circles και
 Text



Mockup

UX Design - Figma

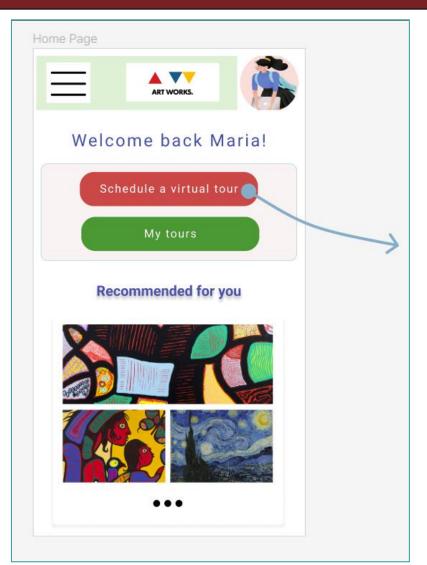


• Τα ίδια όπως πριν αλλά μορφοποιήσαμε, εισάγαμε εικόνες, κείμενο και δημιουργήσαμε Components Ανδρούτσος Αθ.



Εργασία

UX Design - Figma



- Δημιουργήστε το mock-up αριστερά
- Τα images παρέχονται