

# Project-description v0.2

Project: FundAnalyst

# Στοιχεία μελών ομάδας

Άγγελος Δήμογλης, 1059603

Δημήτρης Τσούνης, 1059698

Καλλιόπη Δρούγα, 3370

Νικόλαος Κοντογιώργης, 1070922

# Ρόλοι μελών για το παρόν κείμενο

Editor(s): Δημήτρης Τσούνης

Peer reviewer(s): Άγγελος Δήμογλης

# Περιγραφή έργου

Το έργο αυτό είναι ένα πρόγραμμα προϋπολογισμού(budget management software), που αφορά μικρομεσαίες επιχειρήσεις, οι οποίες δραστηριοποιούνται στο χώρο του λιανεμπορίου. Το FundAnalyst είναι ένα πολύ χρήσιμο εργαλείο για την οπτικοποίηση της πορείας της επιχείρησης και την προειδοποίηση κινδύνων. Οι λειτουργίες του είναι εμπνευσμένες από αυτές του λογισμικού Budget Maestro – Centage.[1]

Οι κύριες λειτουργίες του είναι οι εξής:

- **Πιστοποίηση**  
Απαιτείται κωδικός πρόσβασης για την είσοδο στην εφαρμογή, τον οποίο έχει ορίσει ο χρήστης.
- **Επισκόπηση πωλήσεων**  
Δίνεται η δυνατότητα στον χρήστη, να δει τις συνολικές πωλήσεις σε προϊόντα ανά είδος, αλλά και αν πωλήθηκαν στο φυσικό κατάστημα ή μέσω της ιστοσελίδας του καταστήματος, σε καθορισμένο χρονικό διάστημα.
- **Επισκόπηση εξόδων**  
Ο χρήστης μπορεί να δει τα έξοδα της επιχείρησης όσον αφορά τους μισθούς των υπαλλήλων, τις παραγγελίες από προμηθευτές, και τα απαιτούμενα κόστη λειτουργίας(νερό, ρεύμα, τηλέφωνο κ.λ.π.) σε καθορισμένο χρονικό διάστημα. Εκτός απ'την απλή προβολή είναι δυνατή και η αλλαγή των στοιχείων, όσον αφορά τους υπαλλήλους(π.χ. μισθός) ή άλλων ευμετάβλητων εξόδων.
- **Διαθέσιμο υπόλοιπο**  
Προβολή διαθέσιμων χρημάτων απ'το ταμείο και από τραπεζικούς λογαριασμούς.
- **Μηνιαίος προϋπολογισμός**  
Υπολογισμός κέρδους με βάση τα έσοδα και τα έξοδα, που παρέχει ο χρήστης. Αν το αποτέλεσμα είναι αρκετά χαμηλότερο από το επιθυμητό(που έχει οριστεί από τον χρήστη), ο χρήστης ειδοποιείται με μήνυμα κινδύνου. Επίσης, δίνεται η δυνατότητα εξομοίωσης σεναρίων. Δηλαδή, ο χρήστης επιλέγει υποθετικές καταστάσεις(π.χ. κλείσιμο

καταστήματος), και το σύστημα υπολογίζει το τελικό αποτέλεσμα, με τον ίδιο τρόπο που αναφέρθηκε προηγουμένως.

- **Εξαγωγή αναφορών**

Παραγωγή ετήσιων/μηνιαίων αναφορών με στατιστικά στοιχεία, σχετικά με την πορεία της επιχείρησης.

- **Πολλαπλοί χρήστες**

Το λογισμικό μπορεί να χρησιμοποιηθεί όχι μόνο από τον ιδιοκτήτη, αλλά και από διευθυντές/υπεύθυνους υποκαταστημάτων. Φυσικά, έχουν περιορισμένες δυνατότητες, οι οποίες περιλαμβάνουν την επισκόπηση των πωλήσεων/εξόδων και τον έλεγχο του διαθέσιμου υπολοίπου μόνο του υποκαταστήματος, στο οποίο εργάζονται.

- **Προβολή Τιμολογίων**

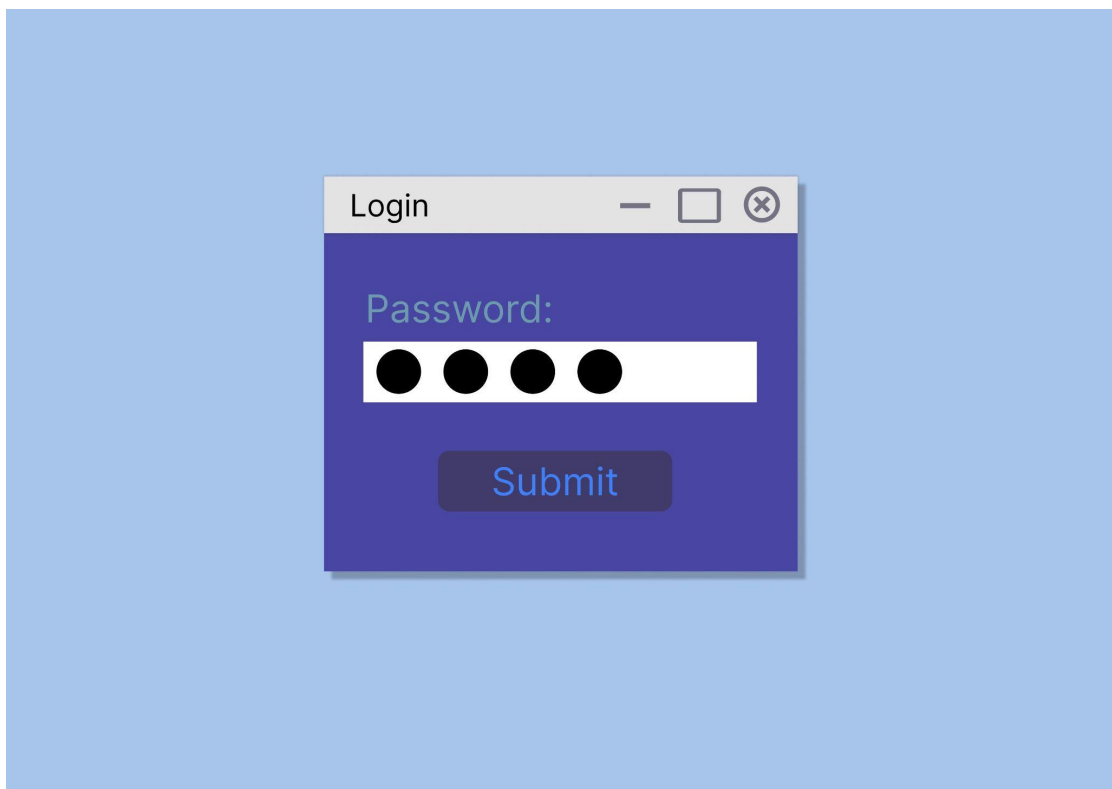
Δίνεται η δυνατότητα να προβληθούν από τον χρήστη όλα τα τιμολόγια της επιχείρησης. Επιπλέον είναι δυνατή και η αυτοματη αλλά και η χειροκίνητη προσθήκη τιμολογίων καθώς επίσης και ο χρονοπρογραμματισμός εξοφλησης τιμολογίων με ειδοποίηση .

- **Φορολόγηση**

Τέλος έχουμε ενσωματώσει ένα εργαλείο που μπορεί να προβάλει τους πληρωτέους φόρους ,μια συνοπτική αναφορά των φορολογουμένων αντικειμένων και το συνολικό ποσό.Επιπλέον υπάρχει δυνατότητα προσθήκης φορολογουμένων αντικειμένων και να ρυθμιστούν οι παράμετροι υπολογισμού των φόρων σύμφωνα με τις απαιτήσεις της επιχείρησης.

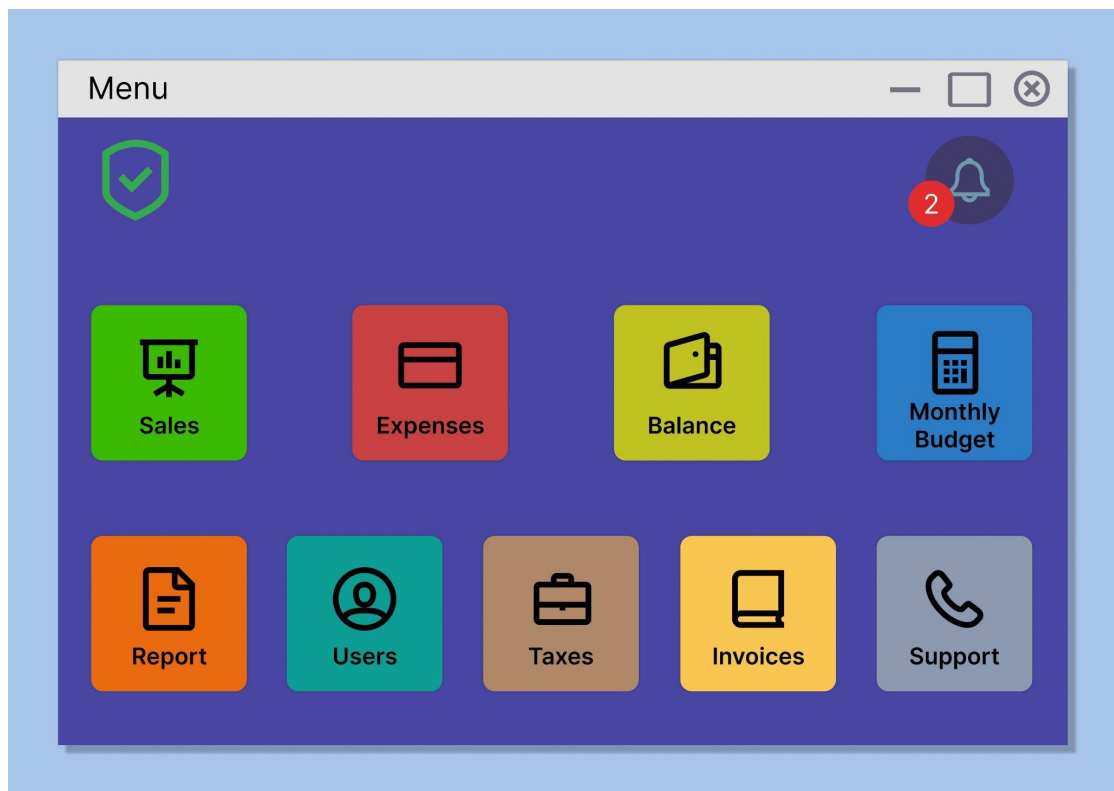
# Mock-up screens

## Πιστοποίηση



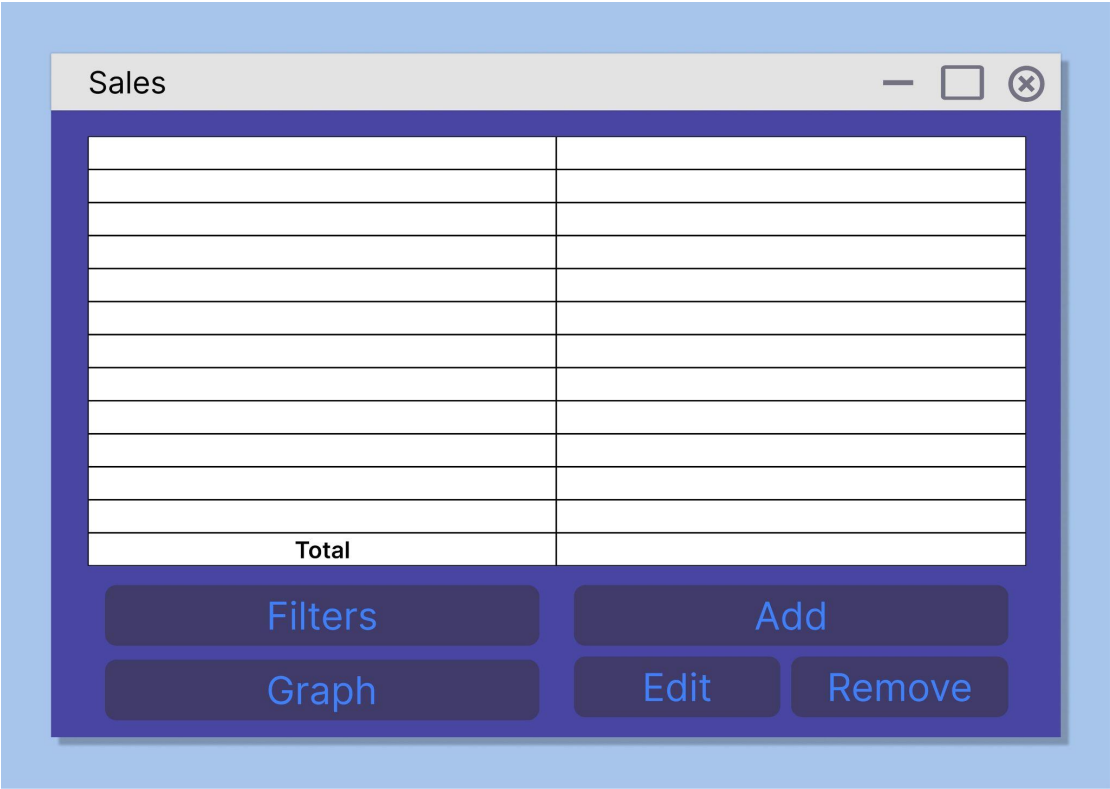
Εικόνα 1

## Μενού

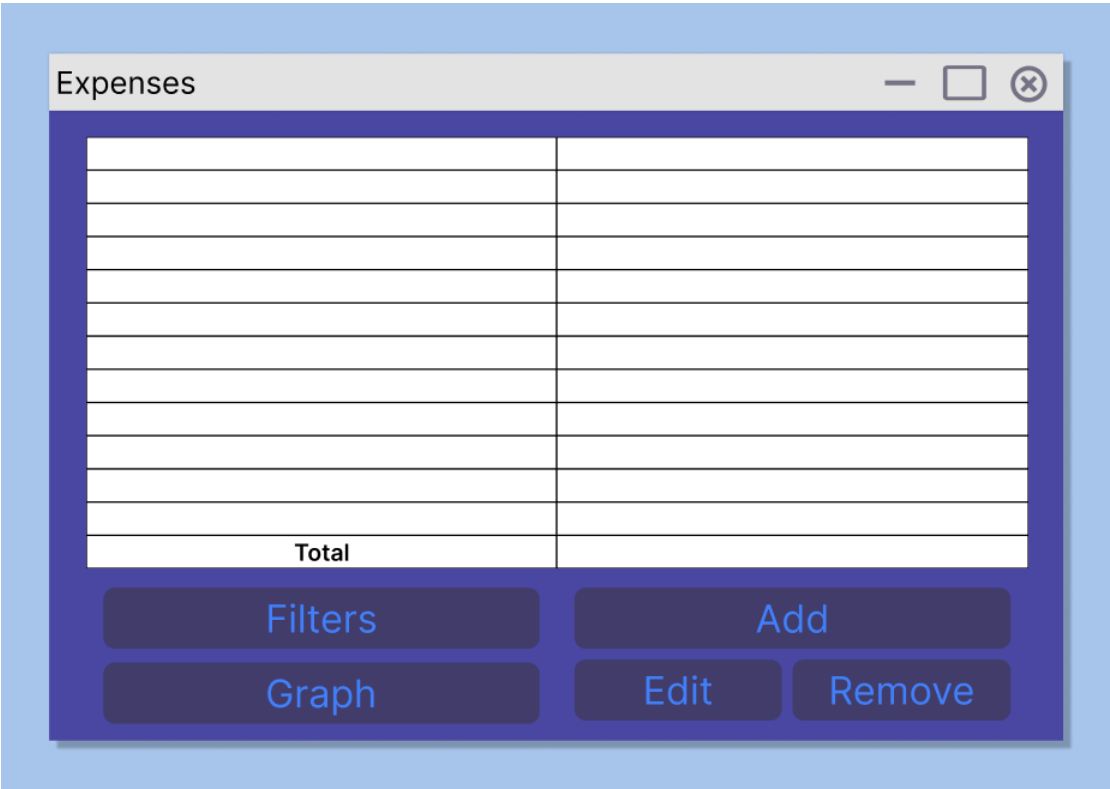


Εικόνα 2

# Επισκόπηση πωλήσεων/εξόδων



Εικόνα 3



Εικόνα 3.1

The image shows a 'Filters' dialog box with a light blue header bar containing the title 'Filters' and standard window controls (minimize, maximize, close). The dialog is divided into three sections, each with a blue header and a white background:

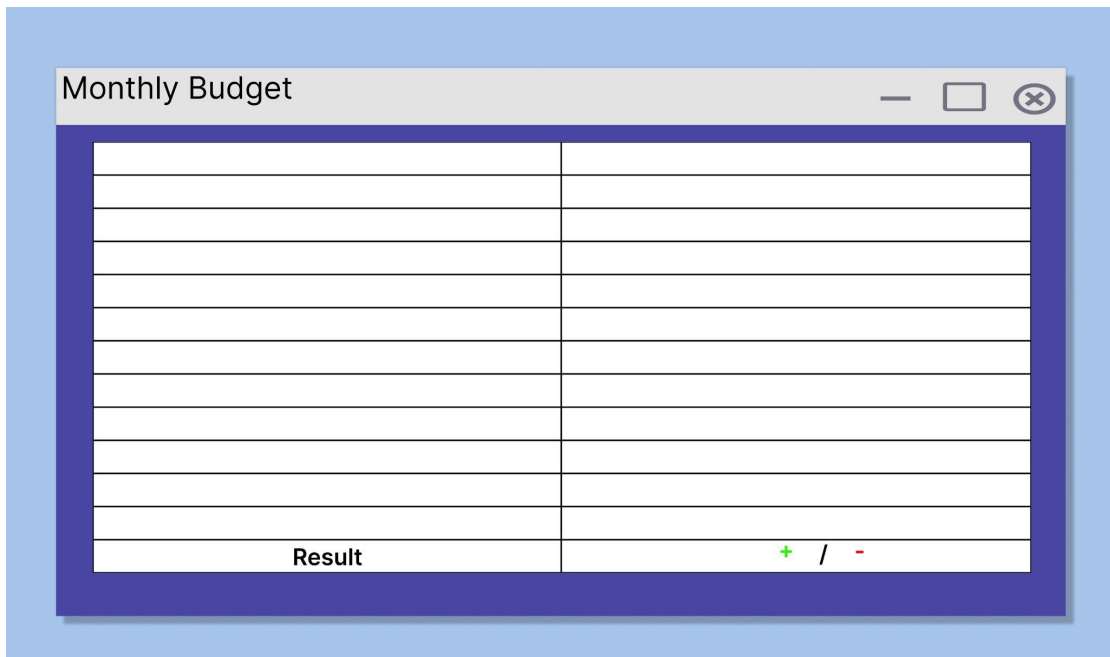
- Time range:** Contains two white input fields labeled 'Start date' and 'Last date'.
- Product type:** Contains three checkboxes with labels: 'Hardware', 'Software', and 'Peripheral'.
- Sale method:** Contains two checkboxes with labels: 'Website' and 'Physical Shop'.

At the bottom of the dialog is a large, rounded rectangular button with the text 'Apply' in blue.

Εικόνα 4



## Μηνιαίος προϋπολογισμός

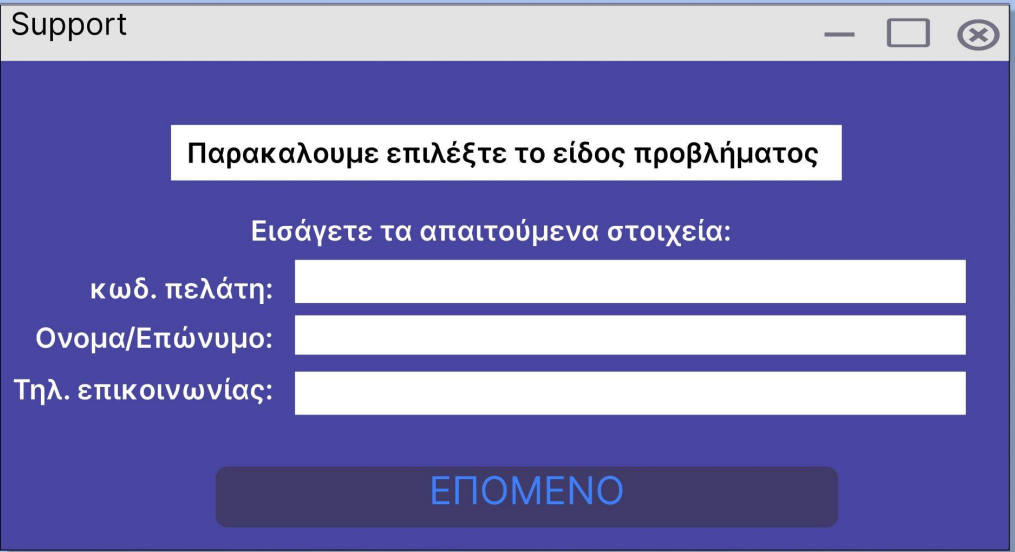


Monthly Budget

Result	+ / -

Εικόνα 5

## Υποστήριξη



Support

Παρακαλούμε επιλέξτε το είδος προβλήματος

Εισάγετε τα απαιτούμενα στοιχεία:

κωδ. πελάτη:

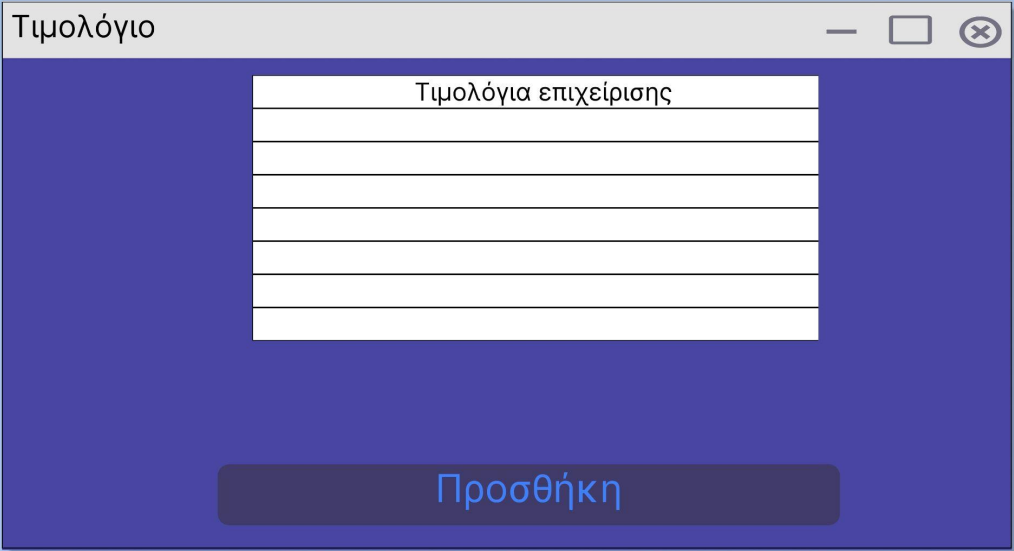
Όνομα/Επώνυμο:

Τηλ. επικοινωνίας:

ΕΠΟΜΕΝΟ

Εικόνα 6

## Τιμολόγια

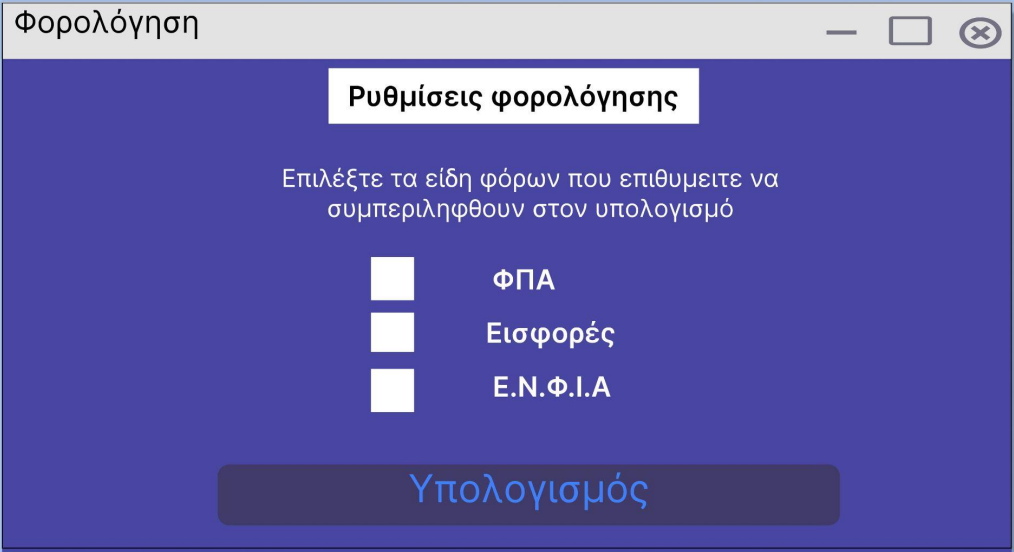


Τιμολόγια επιχείρησης

Προσθήκη

Εικόνα 7

## Φορολόγηση



Ρυθμίσεις φορολόγησης

Επιλέξτε τα είδη φόρων που επιθυμείτε να συμπεριληφθούν στον υπολογισμό

☐ ΦΠΑ  
☐ Εισφορές  
☐ Ε.Ν.Φ.Ι.Α

Υπολογισμός

Εικόνα 8

# Εργαλεία που χρησιμοποιήθηκαν

Οι εικόνες 1-8 δημιουργήθηκαν με το εργαλείο figma.

## Αναφορές

- [1] “Budget Maestro,” *Centage*.  
<https://www.centage.com/products/budget-maestro/> (accessed Mar. 04, 2022).