Project Code v0.1

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): Άγγελος Δήμογλης

Peer reviewer(s): Δημήτρης Τσούνης

**Παραπομπή στο Git:** [**https://github.com/Excel3884/se\_project/tree/main2022**](https://github.com/Excel3884/se_project/tree/main2022)

Ο κώδικας βρίσκεται στο φάκελο Code.

**Αντιστοιχίες Ονομάτων**

**Excel3884:** Άγγελος Δήμογλης, 1059603

**TSU99:** Δημήτρης Τσούνης, 1059698

**kelly-dr:** Καλλιόπη Δρούγα, 1039159

**NikosKodo:** Νικόλαος Κοντογιώργης, 1070922

Αρχεία Κώδικα

Στο branch «main2022», στο φάκελο Code, βρίσκεται ο κώδικας για τη σύνδεση, το κυρίως μενού, και για τις περιπτώσεις χρήσεις «Επισκόπηση Πωλήσεων» και «Δημιουργία Αναφοράς». Στο branch «expenses» (διακλάδωση της main2022) βρίσκεται ο κώδικας για την περίπτωση χρήσης «Επισκόπηση Εξόδων».

Η κλάση Table, η οποία χρησιμοποιείται για τη δημιουργία του πίνακα εγγραφών, είναι εμπνευσμένη από ένα παράδειγμα στην ιστοσελίδα Geeks for Geeks.[1]

Απαιτήσεις Εκτέλεσης

Η εκτέλεση του προγράμματος πραγματοποιείται από την εκτέλεση του αρχείου login.py.

Προκειμένου να εκτελεστεί ο κώδικας, χρειάζεται να είναι εγκατεστημένη μια συλλογή βιβλιοθηκών της Python (π.χ. Matplotlib) και μια βάση δεδομένων mySQL, που φιλοξενείται σε έναν υπολογιστή του τοπικού δικτύου μέσω XAMPP ή WAMP. Η βάση δεδομένων βρίσκεται στο directory Code/Database.

Προσοχή: Η εκτέλεση του κώδικα miniaios.py (branch: main2022) απαιτεί την ύπαρξη των αρχείων του branch «expenses» στο ίδιο directory (Το branch «expenses» δεν έχει γίνει ακόμα merge με τη main2022).

Κατανομή Εργασίας (έως τώρα)

H κατανομή της δουλειάς ανά περίπτωση χρήσης έγινε ως εξής:

**Επισκόπηση Πωλήσεων:** Άγγελος Δήμογλης

**Δημιουργία Αναφοράς:** Άγγελος Δήμογλης

**Επισκόπηση Εξόδων:** Καλλιόπη Δρούγα

**Υποστήριξη:** Καλλιόπη Δρούγα

**Μηνιαίος Προϋπολογισμός:** Δημήτρης Τσούνης

**Τιμολόγια:** Νικόλαος Κοντογιώργης

Αναφορές

[1] “Create Table Using Tkinter,” *GeeksforGeeks*, Apr. 06, 2020. https://www.geeksforgeeks.org/create-table-using-tkinter/ (accessed Jun. 01, 2022).