

1η Αναφορά

7/11/2024

Λαμπράκης Μιχάλης 2020030077

Αρχικά το πρόγραμμα έχει όλες τις λειτουργικότητες που ζητήθηκαν στην εκφώνηση.

Frontend:

Για το frontend χρησιμοποίησα React framework.

Φάκελος frontend: my-react-app

API-Backend:

Για τα API χρησιμοποίησα flask api οπότε τα έχω γράψει σε Python.

Φάκελοι API:

- flask-api: Για την επικοινωνία με την ProductsDB
- OrderService: Για την επικοινωνία με την OrdersDB

Για τις βάσεις δεδομένων χρησιμοποίησα MongoDB

Για να τρέξει η εφαρμογή μπαίνουμε στον φάκελο **React_start** και τρέχουμε την εντολή **"docker compose up"** και η εφαρμογή θα τρέξει στην διεύθυνση **"http://localhost:5173/"**.

Σχόλια:

Σίγουρα ο κώδικας θέλει βελτιώσεις η οποίες θα γίνουν σε δεύτερη φάση όμως λειτουργεί όπως προβλέπετε.