

מסמך התקנה :

דרישות קדם :

1. יש להתקין Java JDK 17 – [לחץ כאן להורדה](#).
2. יש להתקין Node JS – [לחץ כאן להורדה](#).
3. יש להתקין mysql – [לחץ כאן להורדה](#).

עבור צד השרת – יש לערוך את הקובץ properties.application ולעדכן את פרטי ההתחברות ל DB

spring.datasource.username= 'username'

spring.datasource.password= 'password'

קיים קובץ ecomsql.sql בתיקיית DataBase במידה ונרצה לבצע Import ל DB קיים:

1. ניתן לבצע זאת דרך mysql workbench
2. הרץ ;CREATE DATABASE ecom
3. mysql workbench נווט אל Data Import -> Server
4. בחר את הקובץ ecomsql.sql

במידה ולא נייבא את ה DB האפליקציה תייצר אותו בזמן ריצה

הרצת צד שרת :

1. פתח cmd/terminal
 2. כנס לתיקיית backend באמצעות הפקודה
cd eCom in SB and ReactJS\Backend\ecom
 3. הרץ mvnw clean install
 4. הרץ את האפליקציה באמצעות mvnw spring-boot:run
 5. לסיום הריצה הרץ Ctrl+C ולאחר מכן Y
- אם הפעלת האפליקציה נכשלת, ייתכן שהמשתנה HOME_JAVA לא מוגדר כראוי
[לחץ כאן](#) להסבר אתחול המשתנה

צד השרת רץ בפורט 9091

הרצת צד לקוח :

1. פתח cmd/terminal
 2. כנס לתיקיית האפליקציה באמצעות הפקודה
cd eCom in SB and ReactJS\Frontend\ecom\src
 3. התקן תלויות – הרץ npm install
 4. הרץ אפליקציה – הרץ npm start
 5. לסיום הריצה הרץ Ctrl+C ולאחר מכן Y
- ה UI ירוץ בפורט 3000
- ניתן לכתוב בדפדפן /http://localhost:3000