

# שלב ג' Coupon System



- 2.....מבוא
- 3.....עמוד Login/Sign-up
- 4.....עמוד הבית
- 4.....עמוד Store
- 5.....עמוד Coupon
- 6.....עמוד בחירה
- 6.....עמוד א' - הצגת פרטי הלקוח ועריכתם
- 6.....עמוד ב' - סינון קופונים

## מבוא

בחלק זה תכתבו את צד הלקוח של Coupon System לשם סגירת מעגל - הגישה לפונקציונאליות ה Backend שכתבנו בשלב ב'.

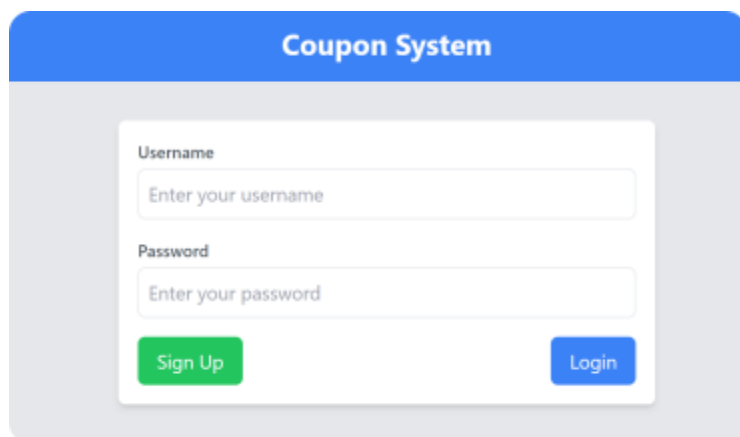
בהשלמת שלב זה תהיה לרשותינו אפליקציית Client-Server. בצד השרת - Spring Boot ו Java ובצד הלקוח React ו JavaScript.

צד הלקוח יאפשר לנו להרשם למערכת, להתחבר אלייה כצרכן, לצפות ולרכוש קופונים.

בצד הלקוח יהיו קיימים העמודים הבא:

- עמוד הרשמה ( Signup ) והתחברות ( Login ).
- עמוד הצגת הקופונים שרכש הצרכן.
- עמוד המציג פרטי קופון.
- עמוד הצגת הקופונים שעוד לא רכש הצרכן.
- עמודה לבחירתכם מתוך שתי אפשרויות שיפורטו בהמשך.

## עמוד Login/Sign-up



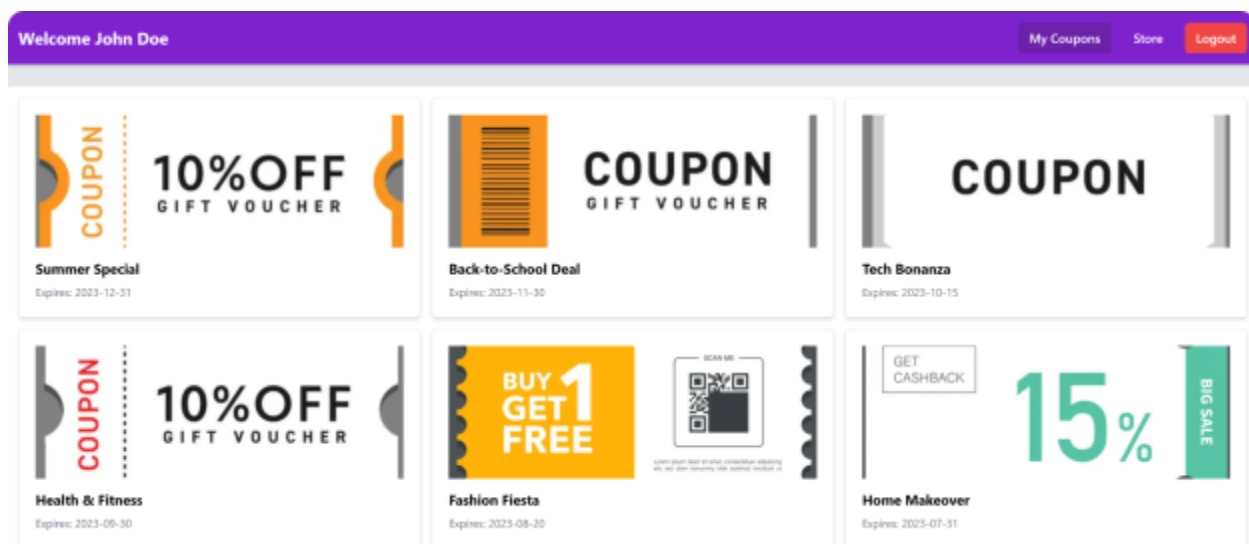
בעמוד זה תינתן האפשרות לבצע הרשמה וחיבור למערכת.

הצרכן יזין את ה email שלו בשדה ה username ואת הסיסמא בשדה password ויבחר אחד מהשניים:

- **Login** - בבחירת אפשרות זו יתבצע נסיון חיבור של הצרכן למערכת - אם צלח יופנה הצרכן לעמוד הבית. בכישלון השדות username ו password ינוקו ותופיע הודעה מתאימה.
- **Signup** - בבחירת אפשרות זו תתבצע הרשמת הצרכן למערכת עם הפרטים הקיימים בשדות - במידה ואחד או יותר מהשדות חסרים תופיע הודעה מתאימה, אחרת המשתמש יהיה רשום במערכת ותופיע הודעת הצלחה.

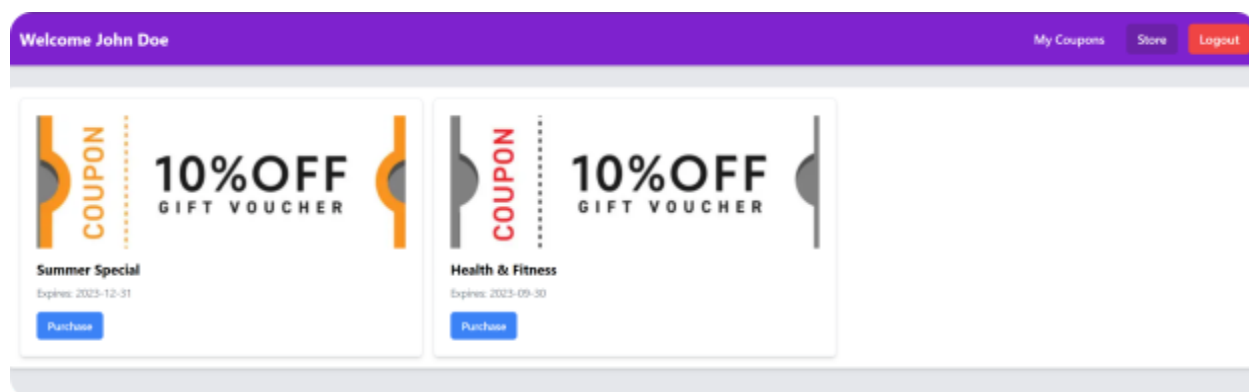
שימו לב - החיבור למערכת בשלב זה מתבצע ע"י צרכן, Customer, בלבד - אין צורך להתחשב ב Company.

## עמוד הבית




עמוד זה יכיל את כל הקופונים שרכש הצרכן. בחלק השמאלי העליון של העמוד תופיע הודעת ברכה "Welcome John Doe" כאשר השם "John Doe" הוא ה email של הצרכן. בלחיצה על קופון יועבר המשתמש לעמוד Coupon שיפורט בהמשך. באמצעות לחיצה על כפתור Store שנמצא בחלק העליון של העמוד יועבר הצרכן לעמוד Store שיפורט בהמשך. בלחיצה על כפתור Logout ינותק הצרכן מהמערכת ויועבר לעמוד Login/Signup.

## עמוד Store



בהגעה לעמוד זה יופיעו בפני הצרכן כל הקופונים שלא רכש. על גבי כל קופון תהיה קיימת אפשרות רכישת הקופון - למשל כפתור Purchase. בלחיצה על רכישת קופון תתבצע הרכישה והקופון יוסר מהרשימה, שכן כעת הוא בבעלותו של הצרכן. לחיצה על כפתור My Coupons תוביל לעמוד הבית וגם מכאן Logout יוביל להתנתקות.

## עמוד Coupon



A coupon card with a dark blue background. At the top, the word "SALE" is written in large, bold, red letters, each letter on a separate red tag hanging from a string. Below this, there is a red ribbon bow and the text "50%" in large, bold, red letters. The coupon is titled "Summer Special" and includes details about a 10% discount on summer collection items, a price of \$50.00, and valid dates from June 1, 2023, to August 31, 2023.

**Summer Special**

Get 10% off on all summer collection items! Use this special offer to update your wardrobe for the season.

**Price: \$50.00**

Start Date: 2023-06-01

End Date: 2023-08-31

בעמוד זה יופיעו כל פרטי הקופון.  
העיצוב לבחירתכם - אך חייבת להיות קיימת תמונה, כותרת, תיאור ומחיר הקופון.

## עמוד בחירה

עבור עמוד זה קיימת בפניכם בחירה מתוך שתי האפשרויות הבאות:

### עמוד א' - הצגת פרטי הלקוח ועריכתם

בעמוד זה יוצגו פרטי הלקוח ותהיה קיימת אפשרות לעריכתם.

### עמוד ב' - סינון קופונים

על גבי עמוד הבית הוסיפו אפשרות סינון קופונים על פי כותרת ותאריך סיום. הקופונים שעומדים לפוג בעוד שבוע ימים או פחות יקבלו צבע רקע אדום.

## בהצלחה!

