

מסמך דרישות

שם פרויקט: ToReach

קישור ל-GitHub : <https://github.com/annapinchuk/ToReach>

דגשים :

1. המסמך יכיל את 4 התהליכים הראשיים (2 תהליכים לכל סוג הרשאה שפירטתם במסמך יזום)
 - a. אלו הן דרישות פונקציונאליות (תת סוג – מידע)
 - b. ניתן לחלק את הדרישות לתתי דרישות באופן שתבחרו.
 - c. **חשוב! דרישות אלו יקבלו תיעדוף גבוהה וימומשו באופן מלא להגשה הפרונטלית (תרגול 6)**
 - d. **שימו לב, גם אם נשמטו הדרישות הראשיות ממסמך זה – עדיין חובה לממש אותם.**
2. ניתן להוסיף דרישות שהן מעבר לבסיס הנדרש – מומלץ לתעדף נמוך.
3. לפחות 2 דרישות לא פונקציונאליות.
4. להקפיד על תיאור דרישה קצר וברור, מלל נוסף להעביר לסעיף הערות (חוסר בהירות עלול לגרור הורדת ניקוד).
5. דרישות 1-4 בטבלה הן חובה (והן לא מחליפות תהליכים ראשיים), למען הסר ספק - יש לערוך בהתאם את המסומן **בצהוב**.
6. הערכה גסה של 10-20 דרישות למערכת.

מנהלות :

1. **חובה! להגיש כקובץ PDF**
2. מטלה נבדקת בתיבת ההגשה בלבד (לא לשלוח אליי למייל מטלות)
3. בעת הגשת ערעור על המטלה – יש לעדכן את כל חברי הצוות שכן הציון הוא קולקטיבי.
4. **הורדת ציון מופחת ☹ - עקב הסמסטר המקוצר, הניקוד שיוצא לכל טעות הוא מופחת משמעותית. כלומר אם לא הוגש/ טעיתם בסעיף שהניקוד עליו הוא 20 נקודות, הסמסטר ירדו רק 10.**
5. בעת הגשת ערעור, אתם מוותרים על הזכות להורדת ציון מופחת (מסעיף 3) ונבדקת *כל* המטלה (ולא רק הסעיף עליו הוגש ערעור), ולכן יכול להיווצר מצב בו הציון החדש נמוך מהציון עליו ערערתם.

מס' מזהה	תיאור	סוג הרשאה/ משתמש	סוג (פונקציונאלית/ לא פונקציונאלית)	תת סוג	תיעדוף (גבוהה/נמוך)	הערות
1	פרופיל להרשאת בעל עסק - בניית עמוד עסקי	בעל עסק	פונקציונאלית	מידע	גבוהה	הפרופיל מכיל מידע על בעל העסק שישפיע על בניית היומן שלו עם אפשרות הוספת גלריה לצפיית הלקוח. <u>שדות:</u> שעות פעילות לוגו תיאור עסק מיקום גלריה של תמונות מהעסק טבלת שירותים שניתנים + תשלום על כל שירות כל השדות ניתנים לעריכה
2.	פרופיל להרשאת לקוח	לקוח	פונקציונאלית	מידע	גבוהה	הפרופיל מכיל מידע על הלקוח <u>שדות:</u>

הנדסת תוכנה תשפ"ד

אימייל שם טלפון כל השדות ניתנים לשינוי						
<u>פרטים להרשמה:</u> שם עסק מס אישור עסק תחום אימייל סיסמא	גבוהה	מידע	פונקציונאלית	בעל עסק	הרשמה והתחברות להרשאת בעל עסק	3
<u>פרטים להרשמה:</u> אימייל שם טלפון סיסמא	גבוהה	מידע	פונקציונאלית	לקוח	הרשמה והתחברות להרשאת לקוח	4

הנדסת תוכנה תשפ"ד

5	חיפוש וסינון עסקים להרשאת לקוח	לקוח	פונקציונאלית	מידע	גבוהה	חיפוש עסקים ממאגר שקיים במערכת לפי קטגוריות, שם, מחיר, זמינות, מיקום <u>המידע שמוצג:</u> בר חיפוש עם תוצאות סינון תוצאות על פי קטגוריות, שם, מחיר, זמינות, מיקום השדות לא ניתנים לעריכה
6	קביעת תור להרשאת לקוח	לקוח	פונקציונאלית	קביעת תור	גבוהה	קביעת תור מתוך התוצאות חיפוש של הלקוח – קביעת תור על פי השעות הפנויות ביומן של העסק בעת קביעת תור מוצג היומן של העסק בבחירת זמן לתור ניתן לערוך את השינויים
7	יומן לבעל עסק	בעל עסק	פונקציונאלית	מידע	גבוהה	יומן המציג את התורים שנקבעו על ידי הלקוחות לאותו בעל עסק בתצורה שבועית

8	דירוג עסקים על פי שירות שניתן ללקוח	לקוח	פונקציונאלית	דירוג	גבוהה	הלקוח יוכל לדרג את בית העסק לאחר שסיים את התור שנקבע לו בסולם של 0 עד 5 כוכבים
9	בר צד (navbar) נפתח להרשאת בעל עסק	בעל עסק	פונקציונאלית	מידע	נמוכה	בר שנפתח כאשר לוחצים על 3 נקודות במסך הראשי. <u>שדות שיוצגו:</u> פרופיל יומן סטטיסטיקות מכירה LOGOUT
10	אבטחת מידע – המידע שנמסר על ידי הלקוח ובית העסק נשמר באופן מאובטח	-	לא פונקציונאלית	אבטחה	גבוהה	נשתמש בDATABASE בטוח ששומר נתונים באופן מאובטח (firebase) לא נשמור מידע מיותר כגון מספר עסק אלא רק נוודא אל מול הרשויות ונמחק מהמאגר
11	בר צד (navbar) נפתח להרשאת לקוח	לקוח	פונקציונאלית	מידע	נמוכה	בר שנפתח כאשר לוחצים על 3 נקודות במסך הראשי.

<u>שדות שיוצגו:</u> חיפוש עסקים יומן סטטיסטיקות קנייה LOGOUT						
ניתוח המכירות של העסק על פי השירותים שניתנו בשבוע/חודש/שנה האחרונה	נמוכה	מידע	פונקציונאלית	בעל עסק	סטטיסטיקות מכירה לבעל עסק	12
ניתוח הקניות של הלקוח על פי השירותים שצרף בשבוע/חודש/שנה האחרונה	נמוכה	מידע	פונקציונאלית	לקוח	סטטיסטיקות קנייה ללקוח	13
המערכת צריכה להיות עמידה ומתפקדת ב1000 משתמשים שנכנסים בו זמנית	נמוכה	עומסים	לא פונקציונאלית	-	עמידה בעומסים	14
יום לפני התור תישלח התראה מהאפליקציה ללקוח עם פרטי התור של היום למחרת	נמוכה	מידע	פונקציונאלית	לקוח	התראה ללקוח על תור קיים	15