**סיכום פגישה 1 – הערות מנחה**

שימוש ב-GitHub:

* Issues – מערכת תקשורת בין חברי צוות הפיתוח ובין משתמשי המערכת.
* Branches – לכל חבר צוות יש branch. בנוסף לזה יש שני branches: main, develop – ככה שבmain תמיד גרסה עובדת, ובdevelop עושים את הmerge של כל הbranches במהלך הפיתוח.
* להשתמש בpull request לטובת השימוש בbranches.
* Wiki – להוסיף קובץ Instruction למשתמש עבור המערכת.

תרשים מחלקות לבן:

* להוריד את המחלקות Role, Guest ו- Subscriber ולהחליף אותם בקשרים עם ה- Trading System.
* חסר permission לקשר של owner.
* לחבר בין ה- permission של owner לבין ה- permission של manager – מחלקה או קשר שיחבר ביניהם.
* חייב לפחות admin אחד במערכת – להוסיף את זה בקשר admin של user.
* היסטוריית הרכישה של user – לחשוב איך כדאי לממש את זה: קשור גם ל- user וגם ל- store
* להוסיף מחלקה שהיא Shopping cart שם תתבצע רכישת המוצרים, והיא תהיה מקושרת ל- user ול- External services.

בנוסף, היא תהיה מקושרת גם ל- store וה- Shopping bag יהיה ה- association ביניהם.

* להוריד את הקשר בין ה- Trading System ל- External services.

דיאגרמת ארכיטקטורה:

* לשנות את הקשרים והחלקות בהתאם למה ששינינו בתרשים מחלקות לבן
* להוסיף את המחלקה Shopping cart ואת הקשר שלה עם External services.
* להוסיף תמיכה האימות סיסמא ושם משתמש, כלומר – בדיקת תקינות. להוסיף מחלקה שתהיה אחראית על זה?

מילון מונחים:

* להוסיף הגדרה ל- user.
* הבעייתיות בקונה אורח – מה שיש בתוך הסוגריים לא מוגדר.

תוכן עניינים: להוסיף

תרחישי שימוש:

* תרחיש רכישת מוצרים:
* במקום המילה 'רכש' להחליף ל- 'בחר'
* להוריד את המדינויות מתנאי הקדם
* פרמטרים: במקום פרטי כרטיס אשראי לרשום – פרטי תשלום
* תהליך: לפצל לתתי תרחישים – הכוונה היא ליצור תרחיש אחד מרכזי שממנו נגזרים עוד כמה תרחישים (שהם חלק ממנו)
* להוסיף בדיקה האם המוצר במלאי
* לטפל בהיסטוריית רכישה של מנוי
* עבור קונה אורח: יש צורף להוסיף בפרמטרים גם הכנסה של פרטי הלקוח: שם, כתובת, טלפון וכו'. לציין שאצל המנוי אין צורך בהכנסת הפרטים האלו מכיוון שהוא רשום למערכת ופרטיו ידועים.
* מדיניות רכישה ומדיניות הנחה – להפריד ביניהם. המערכת בודקת כל אחד מהם בנפרד.