**להלן מספר שאלות החשובות לי להבנת מלאה של פיתוח הפיצ'ר:**

1. כתוב שכאשר שדה מסוים לא מולא חוזר קוד שגיאה 400 – מה קורה כאשר כל השדות מלאים ועדיין הבקשה לא תקינה, כלומר-

* הבקשה נשלחה כאשר אחד התאריכים הוא מהעתיד.
* הבקשה נשלחה כאשר תאריך החשיפה ותאריך ההחלמה שווים.
* נשלחה נ.צ. בלתי קיימת(קואורדינטות שליליות וכו').

במקרים כאלו כיצד המערכת מגיבה?

1. באפיון כתוב "עדכונים במאגר המידע של כניסות לבידוד **ועדכוני החלמה בעת סיום הבידוד**"-

כיצד ניתן לשלוח את תאריך ההחלמה? האם המערכת מחשבת לבדה את זמני ההחלמה ושולחת זאת אוטומטית וכך גם כשמגיע יום ההחלמה היא שולחת עדכונים אוטומטיים או שההחלמה לא קשורה לחשיפה וזוהי אפשרות נוספת במערכת?(יש אפשרות לעדכן אנשים על בידוד וישנה אפשרות לעדכן אנשים על החלמה), אם זוהי אפשרות נוספת מדוע לא קיים התייחסות לכך באפיון הUI?

וכן במקרה שכן המשתמש צריך להכניס בכל פעם את תאריך החשיפה ותאריך ההחלמה בו זמנית- כדי שסכמת הבקשה תהיה מלאה – באפיון הUI ניתן להכניס רק תאריך חשיפה?!

1. בדיקות תקינות הנתונים נערכות גם בצד השרת? במקרה וניתן לשנות נתונים בדרך(ע"י תוכנת Wireshark לדוג') המערכת יכולה להיתקל בשגיאות רבות.
2. האם המערכת מזהה גם חפצים המפרידים בין האנשים(כמו קירות, דלתות וכו')?

ע"מ שבמקרה והמערכת ערכה איכון לאדם ששהה בית ליד, אך עם קיר משותף, היא תזהה את החפץ ולא תכניס את האדם לקבוצת הבידוד.

1. במקרה ואוכנו אנשים לא נכונים (כמו בסעיף 4) , האם ישנו API למערכת הנותן אפשרות לעדכן סטטוס של אדם (מבודד או לא) ע"מ לתקן שגיאות של עדכונים?

**מסמך בדיקות**

**תכונה:** בידוד קבוצתי

**מטרה:** מטרת מסמך זה היא להבטיח שתכונת הבידוד הקבוצתי מיושמת כהלכה וכי היא עונה על כל צרכי המשתמשים.

**מקרי בדיקה:**

1. **תיאור:** בדיקה של יצירת בידוד קבוצתי.

**שלבים:**

* כניסה למערכת
* לחיצה על כפתור בידוד קבוצה : תוצאה רצויה- ה