**Requiremntes review.1 עבור הפיצ'ר:**

 מטרות :מטרת הפיצ'ר הינה ליצור בידוד קבוצתי באופן יעיל ולכן יש לקבל נתונים נוספים כמו :האם החולה עטה מסיכה והאם זה היה בחלל סגור או פתוח ולכן בתור מפתחת אשאל האם להוסיף נתונים אלו.

בנוסף על כל אדם שהיה בקרבת החולה -נצטרך לבדוק גם האם יש אנשים שכבר נדבקו והם אינם צריכים להיכנס לבידוד.

-User Flow: חווית המשתמש של הלקוחות במוצר היא יעילה כלומר ניתן להשתמש בפיצ'ר בקלות אך אאפשר השלמה אוטומטית של הזנת המקום -לאפשר נוחות למשתמש.

2. **מסמך בדיקת תכונת בידוד קבוצתי**

תכונת הבידוד הקבוצתי מאפשרת למשתמשים ליצור בידוד קבוצתי למיקום שבו אנשים נחשפו לווירוס. מסמך זה מתאר את מקרי הבדיקה עבור תכונה זו.

**תרחישי בדיקה:**

תרחיש 1: צור בידוד קבוצתי עבור אנשים ששהו ברדיוס הקרוב בהצלחה

1. הקש את הנתונים הנדרשים תאריך ומיקום.

2. שלח את הנתונים וודא שהתקבלו תקינים.

3.חפש את האנשים שהיו בקרבת מקום בתאריך הרצוי.

4.עדכן את האנשים שנדרש להכניסם לבידוד.

5. תוצאה צפויה: מתקבל סטטוס 201, והבידוד הקבוצתי נוצר.

תרחיש 2: יצירת בידוד קבוצתי עם שדות חסרים

1. הקש את הנתונים הנדרשים תאריך ומיקום.

2. שלח את הנתונים וודא שהתקבלו אינם null -אחד הנתונים חסרים

3. תוצאה צפויה: מתקבל סטטוס של 400, והבידוד הקבוצתי לא נוצר עקב שדות חסרים.

תרחיש 3: יצירת בידוד קבוצתי עם נתונים שאינם תקינים

1.הקש את הנתונים הנדרשים תאריך ומיקום

2.שלח את הנתונים וודא שהתקבלו תקינים-הנתונים אינם תקינים(או שהתאריך שגוי או שהמיקום לא תקין, תאריך ההחלמה לפני תאריך ההידבקות,).

3.תוצאה צפויה: מתקבל סטטוס של 400, והבידוד הקבוצתי לא נוצר עקב שדות לא תקינים.