

אפיון הפיצ'ר :

שאלות:

- 1.דרוש הרחבה למיקום הגיאוגרפי -האם שהה במקום סגור/ פתוח מהו רדיוס ההדבקה – במקום סגור ובמקום פתוח
- 2.כיצד אפשר לדעת שהאנשים אכן נפגשו - מה אם מדובר בבנין רב קומות ולא באמת נחשפו אחד לשני, צריך לוודאות שלא כל הבניין יכנס לבידוד
3. תאריך החשיפה חייב לכלול גם זמן - עד כמה מרחיבים אותו (דקה, חצי שעה, שעה וכו') - נדרשת הערכת סיכונים מול עדכון יתר.
- 4.מה קורה אם בנ"א אחד הוכנס לכמה קבוצות בידוד. (לוודא שיקבל הודעת יציאה מבידוד רק מהקבוצה האחרונה אליה נוסף)
5. שדה החלמה צריך להיות null בהתחלה -צריך להוסיף עדכון בצד שרת לתאריך החלמה (אי אפשר לכתוב תאריך החלמה כשנחשפים רק אחרי שמבריאם)
- 6.מה קורה אם אחד מהמבודדים התגלה מאומת לנגיף הקורונה? (צריך לוודאות שלא מקבל הודעת שחרור ביחד עם כל הקבוצה אלא מתחיל בידוד חדש מהתאריך של הקבלת תשובה חיובית)
- 7.האם כשאומרים תאריך החלמה מתכוונים שכל מי שנכנס לבידוד נחשב כחולה ?
- 8.מה קורה באם הנחשף הוא ילד מתחת גיל 18?
9. אם התגלה מבודד כחולה צריך לבדוק מי היה לידו מהרגע שקיבל הודעת בידוד עד שנכנס באמת לבידוד האם מי שהיה לידו בזמן הזה צריך בידוד?(אם היה בעיר אחרת כשקיבל הודעה שעליו להכנס לבידוד ונסע באוטובוס לבית שלו והתגלה לאחר כמה ימים כחולה צריך להחליט מה עם האנשים שנסעו איתו באוטובוס האם הם צריכים בידוד או לא)
- 10.האם יש דרך לעדכן או למחוק בידוד קבוצתי לאחר יצירתו ?

בדיקות:

1. בדיקה האם הוכנס נקודת ציון גאוגרפי תקינה, תאריך חשיפה לנגיף תקינה, תאריך החלמה לנגיף תקין ומערך אנשים שצריך לעדכן יתקבל סטטוס 201
- 2.בדיקה האם כאשר לא מכניסים שדה מסוים אכן מקבלים סטטוס 400 ופרוט מה השדה החסר
- 3.בדיקת הנתון גיאוגרפי תקין – אימות מול הבנ"א שאכן היה במיקום זה באותו זמן, וכן בדיקה אם הנתון הגיאוגרפי הוא חוקי ואם לא תשלח הודעת שגיאה
- 4.ודא שניתן להגדיל/להקטין את המפה ולגלול כדי לבחור את המיקום הרצוי.
5. בדיקה שהמערך של האנשים כולה עם ערכים חוקיים - שליחת הודעת שגיאה
- 6.בדיקה ה UI שכאשר לוחצים על הכפתור "צירת בידוד קבוצתי" שאכן נשלח כתובת שהתקבלה maps-google ושמופיע התאריך החשיפה וכן הכפתור צור בידוד .
- 7.בדוק שהלחצן "צור" מושבת עד לבחירת שדות המיקום והתאריך .
- 8.בדיקה שאכן כאשר לוחצים על הכפתור "צור בידוד" נשלחת בקשה חוקית לשרת ואם אחד השדות חסרים יקפוץ חלון פופ אפ ויצג הודעה למשתמש והיא תעלם כאשר ימלאו את השדות החסרים.
9. בדיקה שכשאר בוחרים מיקום במפה השדה מיקום מתעדכן

10. ודא שהשרת מעדכן כראוי את האנשים הנכללים במערך האנשים שצריך לעדכן.

11. ודא שאנשים הנכללים במערך האנשים שצריך לעדכן מקבלים הודעה מתאימה .

12. ודא שהמערכת מטפלת בדפדפנים ובמכשירים שונים.

מקרי קצה:

1. מה קורה אם לא נמצאו חיתוכים בין המיקום לאנשים אחרים - יחזיר מערך ריק? או שיזרוק שגיאה?

2. מה קורה אם מקבלים קלט שהו מאד גדול? – יכול להביא למגבלת מקום ולזמן ריצה גדול ואיטיות המערכת וכן יכול להביא לקריסה.

3. אם הכניסו מיקום שהוא לא בישראל.

4. אם בין התאריך החשיפה לתאריך החלמה יש יותר או פחות מ14 יום שזהו זמן הבידוד.

5. מה קורה אם התאריך החלמה קודם לתאריך החשיפה וכן אם הוכנס תאריך לא תקין (תשלח הודעת שגיאה)

6. איך תשלח הודעה לאנשים שהם לא חברי הקופה ואין להם SMS בטלפון?