

שאלות לגבי התכונות שפורטו ( שרת ולקוח )

1. מי מכניס את הנתונים? הפציינט או קופת החולים?
2. לפי מה נקבע תאריך ההחלמה?
3. אין אזכור לגבי גודל הרדיוס שנקבע כרדיוס משותף.
4. איך המערכת מתמודדת אם הרדיוס המשותף כולל בנין?
5. מי עורך את החפיפה בין האיכון של הטלפונים והרדיוס? נראה שרשימת האנשים שנשלחה בתוך ה route patch היא רשימה של אנשים שאיכון הטלפון שלהם הופיע ברדיוס. אך לא מפורט כיצד הדבר נעשה ומי אחראי לכך.
6. האם יש דרישות ספציפיות לפורמט של השדה "תאריך חשיפה לנגיף" ו"תאריך ההחלמה מהנגיף"? האם זה צריך להיות פורמט ספציפי כגון DD/MM/YYYY או MM/DD/YYYY?
7. מה קורה אם אדם נכלל ביותר מבקשת בידוד קבוצתית אחת? כלומר הוא נחשף ליותר מרדיוס אחד בו שהה חולה.
8. האם ישנן דרישות ספציפיות להודעות השגיאה שאמורות להיות מוצגות במקרה של שדות חסרים או לא חוקיים?
9. האם כאשר שולחים בקשה תקינה ומתקבל סטטוס 201 ישנה הודעה ללקוח?
10. האם יש דרישות ספציפיות לאימות השדה "תאריך חשיפה לנגיף"? כלומר האם יש הגבלה לתאריכים לא תקינים כגון תאריך בעתיד או שהתרחש לפני זמן ארוך.
11. האם המפה מוגבלת לאזור המדינה?
12. מה הדרך שתשמור על הפרטיות של כל האוכלוסיה שאיכוני הטלפון שלהם חשופים?
13. בקביעת בידוד חדש, נראה שאין התייחסות כלל לפרטי החולה. כלומר, יש אפשרות ליצור בידודים בלי הגבלה של חולים. לכאורה יהיה אפשרי להכניס נקודת ציון ותאריך גם אם לא היה שם אף אדם. בין השאר בעיה זו עלולה להוות פירצה לאנשים בעלי כוונות זדוניות.
14. אין התייחסות למקרה של יצירת בידוד בטעות ורצון לבטל.
15. מה אם יוצרו ברצף כמה בידודים באותו המקום?
16. האם פיצ'ר זה אחראי על עדכון הלקוחות (על ידי הודעה או שיחה וכו') או שהוא אחראי רק על עדכון מאגר הנתונים?
17. פיצ'ר זה אמור לייעל עדכונים במאגר המידע של כניסות לבידוד ועדכוני החלמה בעת סיום הבידוד לקבוצת אנשים אשר נחשפו לנגיף ברדיוס משותף. לכן מומלץ שבנוסף לאפשרות לדווח על אזור יחיד תהיה אפשרות לבחירת מסלול שבו עבר החולה. כי בדרך כלל אדם מסתובב במספר מקומות ועל מנת לעדכן את האנשים ששהו ברדיוס זה יצטרכו ליצור מספר רב של בידודים לפי מספר המקומות שבו החולה שהה. וזו דרישה לא הגיונית שרק מקשה על העדכון במקום להקל. אם תהיה אפשרות של בחירה במסלול אזי יחושב הרדיוס של כל המסלול בבת אחת (הדבר אפשרי במגוון שיטות) ובכך מספר העדכונים יצטמצם לאחד..

18. האם ישנן דרישות ספציפיות לעיצוב ולפריסה של ממשק המשתמש של כפתור "צור בידוד קבוצה" ו-Google Maps Iframe?

19. בטיחות: יישום הפיצ'ר דורש איסוף וניהול מידע רב מאוד על הנחשפים לנגיף וכן על המיקומים ותאריכי החשיפה. יש לבנות מערכת בטוחה ומאובטחת המגנה על המידע ומגבילה את הגישה לו רק לצוות המתאים והמורשה.

20. איך אפשר להשבית את הפיצ'ר במקרה וקיים צורך?