**Software Project Management Plan (SPMP)**

* קישור לgitub:
* תכנית עסקית: מטרת הפרויקט שלנו היא לייצר מערכת עבור תושבי העיר. המערכת באה לענות על הצורך לעדכן את תושבי העיר בצורה וירטואלית בכל הפעילויות והאירועים המתרחשים בעיר, לידע את התושבים באירועים שעשויים לעניין אותם יותר ופחות, לתת לתושבים את האפשרות לחלוק עם שאר תושבי העיר בחוות הדעת שלהם לגביי אירוע, או פעילות בהן השתתפו, לאפשר לעירייה לשלוט בפרסום האירועים והפעילויות המתרחשים בעיר, ולספק אינטראקציה שוטפת בין תושבי העיר והעירייה במתן ידיעות מעודכנות עבור כל אירוע ופעילות המתרחשת בעיר. לדוגמא כמו בתקופתנו העכשווית בהן מתחוללת מגיפה ופעילויות ואירועים רבים בעיר מתבטלים, המערכת עשויה לספק לתושבים מענה מידי לעדכונים עבור אותם אירועים אם הם ממשיכים להתרחש ולהתקיים כרגיל או לא.

וכך גם העירייה יכולה לתת מענה על בעיה זו בה כיום אין לה כל דרך לעדכן את התושבים לגבי האירועים והפעילויות שהיו אמורים להתרחש בעיר.

המערכת פונה לכל תושבי העיר ולאנשי העירייה עצמם, והחזון שלנו בתור קבוצה הוא לגרום לעיר בעלת היקף נרחב של תושבים ואנשי העירייה העוסקים בנושאים אלו להתקדם ולהנות ממערכת שתספק לכולם אפשרות למתן עדכונים שוטפים וידיעות שוטפות לגביי האירועים והפעילויות המתרחשות בעיר.

אנו בטוחים שאם נציע לעירייה את הרעיון שלנו הם ישקלו אותו בחיוב, מכיוון שהאינטראקציה בין העירייה לתושבים כיום היא דלה, ולתושבים אין דרך להתעדכן בצורה נוחה ויעילה באירועים ובפעילויות שקורות בעיר, אלא רק דרך העיתונים, והפייסבוק של העיר , שהן שניהם לא באמת מהוות פתרון יעיל לבעיה שבה לתושבים אין אפשרות לקבל ידיעות ועדכונים בצורה שוטפת עבור כל מה שקורה בעיר.

אופן השימוש בממשק יהיה דרך אתר web שכל אחד יוכל להיכנס אליו מהמחשב הביתי או מהפלאפון החכם שלו. הממשק פשוט, לא מסובך ויהיה נוח למשתמש. לא יהיה בו מידע חסוי על התושבים או על האירועים שקורים והכניסה אליו תתבצע בעזרת שם משתמש וסיסמא . אנשי העירייה ינהלו את המערכת ויוסיפו את התושבים .

נכון לעכשיו האתר הוא בשלבי פיתוח, ובעתיד השאיפה היא שהוא יהיה פתוח לכל תושבי העיר וגם תושבים מחוץ לעיר שיוכלו להתעדכן גם הם ולהשתתף באירועים של העיר, ללא מטרות רווח כלשהן. במידה ויהיה ביקוש והאתר יצליח בעתיד, נצטרך להרחיב את השירותים ולשם כך נפנה לרשויות של ערים נוספות שיתעניינו ברעיון זה בבקשה לממן את הפרויקט. אופציה נוספת אך פחות רצויה היא הרשמה לאתר בתשלום.