

הוראות הפעלה למפעיל Readme

1. צרוב את התוכנה "CrowDetection" לבקר הארדואינו.
2. לאורך ההרצה יודפס המרחק המזוהה על-ידי חיישן המרחק עבור כל רגע נתון על גבי צג ה-LCD.
3. כאשר תזוהה תנועה במרחק של עד 70 ס"מ מחיישן המרחק - ירשם בצג ה-LCD המרחק המתאים של העורב (DISTANCE X), תידלק ותהבהב נורת הLED ומנוע הסרבו יחל להסתובב עם כיוון השעון ונגד כיוון השעון לסירוגין (בכל חצאי סיבוב - 180 מעלות).
4. לאחר התרחקות העורב מהמרחב, האזעקה תיפסק, הנורה תיכבה ומנוע הסרבו יפסיק להסתובב. בשלב זה המערכת עדיין פועלת לזיהוי עורבים נוספים.