**מערכת אזעקה לבית מבוקרת טלפון סלולארי**

**מערכת אזעקה לבית, מבוקרת מיקרו בקר. בנוסף על היותה מערכת אזעקה "רגילה" המופעלת / מופסקת בעזרת קוד שאותו נכניס בעזרת לוח מקשים , האזעקה תוכל להיות מופעלת/מופסקת על ידי טלפון סלולארי. כמו כן ניתן יהיה לקבל לטלפון את מצב הגלאים בבית.**

**בעזרת מדגם של בית שבו נציב 4 חיישנים. 2 חיישני תנועה IR + חיישן עשן + מגנט לדלת. בעזרת תצוגת LCD נוכל לקבל חיווי על מצב המערכת, כמו מצב הגלאים, היסטורית אזעקות ועוד. בעזרת לוח מקשים 3\*4 נוכל להפעיל/להפסיק את המערכת על ידי נתינת קוד.**

מפסק מגנט לדלת

חיישן תנועה

חיישן תנועה

חיישן תנועה

מיקרו בקר ממשפחת ה 51

מגבר זרם

גלאי DTMF

תצוגת גביש נוזלי

לוח מקשים 3\*4

סירנה

טלפון סלולארי