תרשים בלוקים

איסוף מידע

מערך DataBase

עיבוד נתונים

הצגת נתונים למשתמש

* איסוף מידע: מודול איסוף המידע אוסף נתונים על מצב החניון בעזרת חיישנים הפרוסים בו.
* מערך DataBase: מערך הDB אחראי על שמירת כלל הנתונים המגיעים ממודול איסוף המידע ואחזורם עפ"י דרישת מודול עיבוד הנתונים.
* מודול עיבוד הנתונים: לב המערכת. מודול זה מבצע בפועל את האלגוריתמים המייצרים את הסטטיסטיקות והדו"חות השונים.
* הצגת נתונים למשתמש: מודול המשמש כGUI עליו מוצגים המצב הנוכחי של החניון ופלטי מודול עיבוד הנתונים.