



## הסבר כללי למערכת חניון חכם - LPR

LPR היא מערכת בקרת חניונים מתקדמת אשר מזהה מספרי רכב, המערכת כוללת: מצלמות ייעודיות 2MP בכניסה/יציאה, לזיהוי לוחיות רישוי כולל עדשה ממונעת וחיישני תנועה, מערכת אלחוטית ייחודית G4 אשר מאפשרת חיבור בתקשורת קבועה ל"ענן" ותוכנה מתקדמת (אלגוריתמים), המתרגמת את תמונת מספר הרישוי למספר בינארי.

המערכת מותאמת לבקרת כניסה ויציאה של רכבים ומאפשרת לנהל את החניון באופן גמיש, לדוגמא: המערכת מסוגלת לספור כמות רכבים של לקוח מסוים בתוך החניון וכאשר רכב נוסף של אותו לקוח ינסה להיכנס כאשר כמות הרכבים עפ"י ההסכם מלאה, לא תתאפשר כניסת הרכב עד שיתפנה מקום (רכב חונה של אותו לקוח יצא מהחניון), בנוסף אפשרות ניהול עצמי של הלקוח/שוכר (חוסך זמן שרות לבעלי/מנהלי החניון).

## יתרונות טכנולוגית ה LPR עפ"י שיטות זיהוי אחרות :

- ניהול ע"י תוכנה אינטרנטית במחשב או בסלולרי ללא הגבלת כמות משתמשים (לא מומלץ).
- בקרה מלאה של החניון כולל אפשרות לצפות בהיסטוריה של כניסות/יציאות, הכולל: מספר רישוי, תמונה של הרכב, זמן כניסה/יציאה, בנוסף אפשרות לביצוע חתכים לחיפוש מהיר.
- אפשרות להכניס לתוכנה פרטים נוספים של בעל לוחית הרישוי, שם, טלפון ועוד.
- עמידות בתנאי סביבה קשים במיוחד.
- אמינות גבוהה וזיהוי מעל 99% למספרי רישוי תקינים!
- אפשרות עתידית ללא תוספת עלות, הודעת פוש לאפליקציה כאשר החניון מלא (לכל חניון/לקוח).
- אפשרות עתידית לחבר את המערכת לחיוב ע"י חברות חניה ארציות.
- חיסכון בתשתיות תקשורת ובאחזקה שנתית.

אחריות כללית עבור המערכת - 12 חודשים בכפוף לתנאי תעודת האחריות.

ניתן להתרשם מכלל מוצרי החברה באתר האינטרנט <http://www.keshet-systems.co.il>

2020

קשת מערכות שערים מקבוצת גורן בע"מ