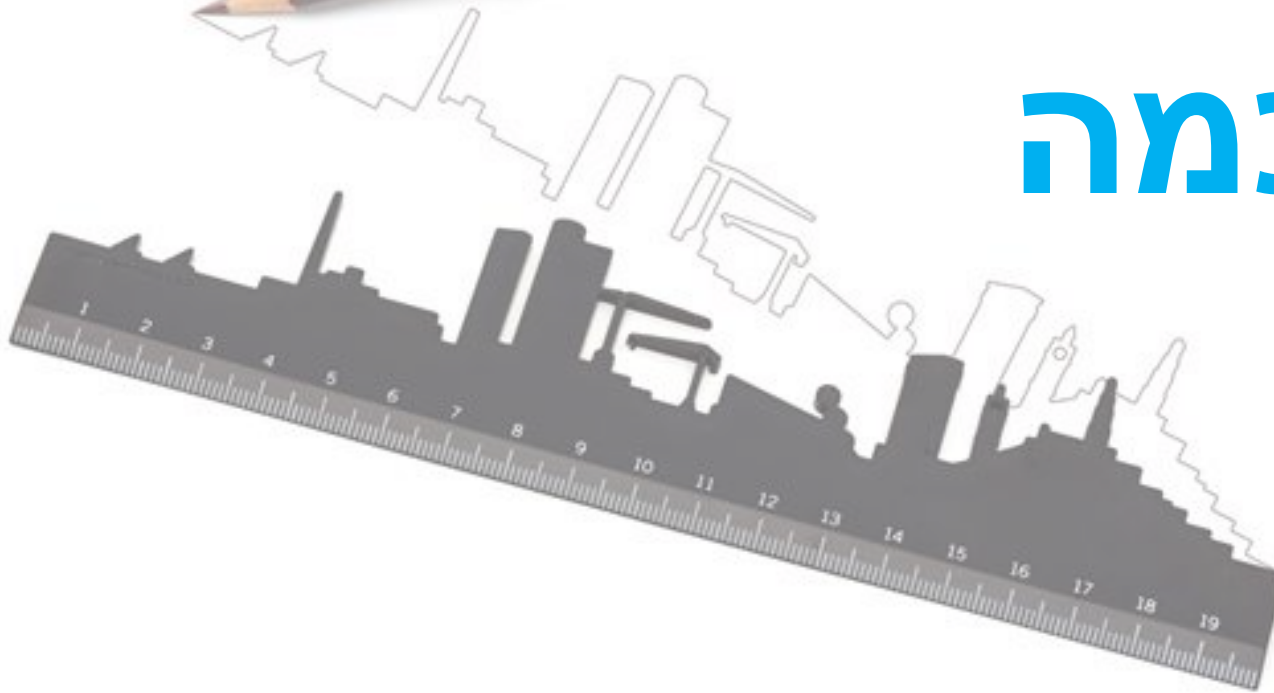


# עיר חכמה



## על הפרק

- מהי עיר חכמה?
- צעדים ליישום ברמה הארצית



# מהי עיר חכמה?

”גישה רחבה ופ  
(1) שיפור היע  
ת של העיר

האזרה א'

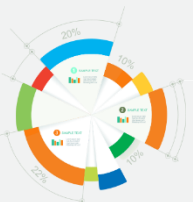
(2) אמות חיי

(3) לכלה המקומית

האזרה ב'

האזרה ב'

יד כהן, חוקר בתחום



# מהי עיר חכמה? – גרסת תל אביב

**תל אביב – יפו מתבססת על  
מידע וטכנולוגיות מתקדמות  
ועל מעורבות תושביה ובעלי עניין נוספים,  
לשם שיפור היעילות התפעולית, איכות  
החיים, הכלכלה המקומית וסביבה  
מקיימת.**





# מהי עיר חכמה? – גרסת תל אביב

**תל אביב – יפו** מתבססת על

מידע וטכנולוגיות מתקדמות

ועל מעורבות תושביה ובעלי עניין נוספים,

לשם שיפור היעילות התפעולית, איכות

החיים, הכלכלה המקומית וסביבה

מקיימת.





# מהי עיר חכמה? – גרסת תל אביב

תל אביב – יפו מתבססת על

**מידע וטכנולוגיות מתקדמות**

ועל מעורבות תושביה ובעלי עניין נוספים,

לשם שיפור היעילות התפעולית, איכות

החיים, הכלכלה המקומית וסביבה

מקיימת.





# מהי עיר חכמה? – גרסת תל אביב

תל אביב – יפו מתבססת על  
מידע וטכנולוגיות מתקדמות

ועל אצורות תושביה ובאצף אננין נוספים  
לשם שיפור היעילות התפעולית, איכות החיים,  
הכלכלה המקומית וסביבה מקיימת.



# מהי עיר חכמה? – גרסת תל אביב

תל אביב – יפו מתבססת על

מידע וטכנולוגיות מתקדמות

ועל מעורבות תושביה ובעלי עניין נוספים,

*אם שיפור היציאות התפעוליות,*

*איכות החיים, הכאכה המקומית*

*וסביבה מקיימת.*



# משימות משנה (1)

## 1) שיפור היעילות התפעולית:

א) חיסכון בעלויות ואנרגיה בהיבטי התשתית

ב) שיפור תפקוד העיר והעירייה



# דוגמא: ניהול מערך המיחזור



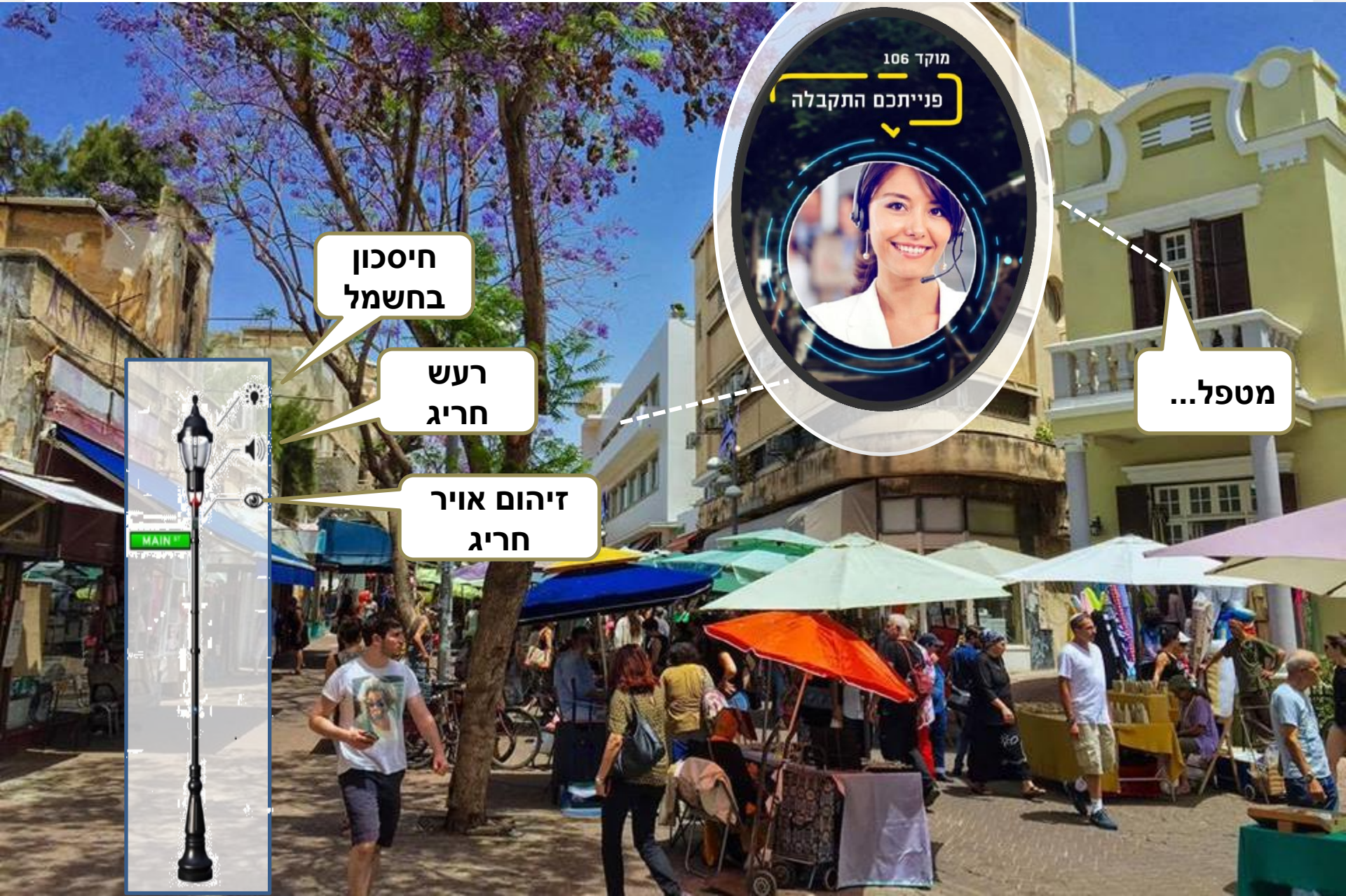
הי...  
אני מלא



מגיע  
לרוקן...



# דוגמא: מערך מאור חסכוני + התראות מהשטח



מוקד 106

פנייתכם התקבלה

מטפל...

חיסכון  
בחשמל

רעש  
חריג

זיהום אויר  
חריג



## משימות משנה (2)

(2) שיפור איכות החיים, "עיר לכל תושביה" ולבעלי עניין

א) הנאטה של שירותים מוניציפליים, מכא מקום ובכא  
למא, לתושבים ובאלי עניין.





# חינוך – רישום מקוון לכיתות א'



תל אביב-יפו  
TEL AVIV-YAFO

רישום לכיתות א', תשע"ח | שלום שירה | כניסה לאזור האישי

**הגיע הזמן להירשם לכיתות א'!**

הרישום לכיתות א' מתקיים השנה בתאריכים 25 בינואר עד ה-12 בפברואר 2017.

[לכניסה ישירות לעמוד הרישום, לחצו כאן](#)

**רישום לכיתות א'**

שנת הלימודים תשע"ח



רישום לכיתות א' בדיגיטל - ג' לשירותך, עיריית

לעמוד הרישום לכיתות א' באתר העירוני, [לחצו כאן](#)

שירותים בקליק

צור קשר

אתר האינטרנט

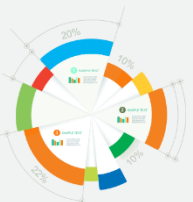
פייסבוק

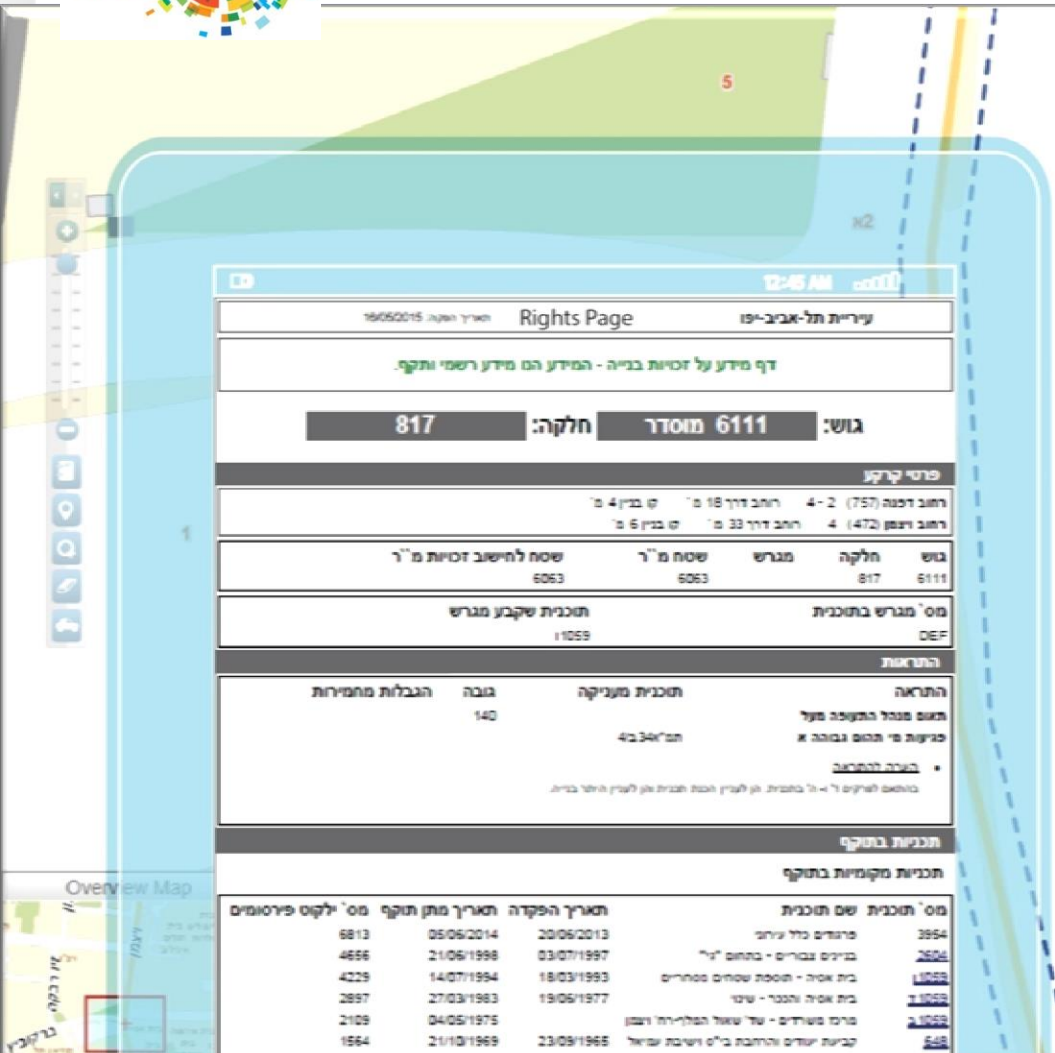
להורד

עיריית תל-אביב-יפו, אבן גבירול 69 • טלפון: 03-5218666 • [ov.il](http://ov.il)

[להסרה מרשימת תפוצה](#)

קניסנת נהגהנע עפוגני





**Rights Page** עיריית תל-אביב-יפו

דף מידע על זכויות בניה - המידע הם מידע רשמי ותוקף.

**גוש: 817 חלקה: 6111 מוסדר**

**פירוט קרקע**

רחוב דבנה (757) 2-4	רחוב דרך 18 מ' קט' 4
רחוב ויצמן (472) 4	רחוב דרך 33 מ' קט' 6

גוש	חלקה	מגרש	שטח מ"ר	שטח לחישוב זכויות מ"ר
817	6111	6063	6063	6063

**מס' מגרש בתוכנית** DEF  
**תוכנית שקבעו מגרש** 11059

**התנאים**

התנאה	תוכנית מעניקה	גובה	הגבלות מחמירות
הגם מנזל התקופה מעל פניקת פי תהום גובה א	תמ"ב 423	140	

**תוכנית בתוקף**

**תוכנית מקומית בתוקף**

מס' תוכנית	שם תוכנית	תאריך הפקדה	תאריך מתן תוקף	מס' ילקוט פירוטמים
3954	פרושים כול עיריה	20/06/2013	05/06/2014	6813
2606	בנינים גמורים - בתהום "ג"	03/07/1997	21/06/1998	4656
11059	בת אסיה - תוספת שטחים מחוברים	18/03/1993	14/07/1994	4229
21059	בת אסיה והגנה - שיו	19/06/1977	27/03/1983	2897
21059	מזרח משודרים - עד שאל המלחמה וצנן		04/05/1976	2109
648	קבוצת יישובים והרחבת ב"מ ושיבת עשיל	23/09/1965	21/10/1969	1564

רחוב ויצמן 4

**Show**

הצג זכויות בניה  
הצג תיק בניין

גוש: 6111 חלקה: 817



**Search POI**

**Search junction**

**Search cadastre**

**Search zoning**



**\* השקת מערכת \***

# רישוי מקוון

בעיריית תל-אביב-יפו

ב-1.3.16 יחל הליך  
קבלת היתר בנייה  
באופן מקוון, ללא נייד

14:40  
tel-aviv.gov.il
אין קליטה

בחרו את השירות המבוקש לקבלת מידע ממוקד ולהצגת ערוצי הקשר העומדים לרשותכם.  
בחלק מנושאי הפנייה תוכלו לזמן תור למרכז השירות העירוני ולקבל שירות ללא המתנה מיותרת.


זימון תורים ושירות מהבית ועד הבית

---


3 באיזה שירות  
אתה מעוניין?

2 באיזה תחום  
אתה מעוניין?

1 האם הנך לקוח  
פרטי או עסקי?



לקוח עסקי



לקוח פרטי

**מרכז התמיכה העירוני**

## משימות משנה (2)

(2) שיפור איכות החיים, "עיר לכל תושביה" ולבעלי עניין

(א) הנגשה של שירותים מוניציפליים, מכל מקום ובכל זמן, לתושבים ובעלי עניין.

(ב) יצירה וקידום שירותים חדשניים, המתאפשרים, לציומים, בזכות שיתופי פעולה של אורחי ממשל, ארגונים וחברות מסחריות.





# אינטרנט אלחוטי במרחב הציבורי (WiFi)



**80 מתחמים, AP 250**



# מועדון דיגיטל

**RESIDENTS CLUB**

**שירותים**



**הטבות**



**מידע (מותאם אישית)**





# מועדון דיגיטל – ללמוד את התושב

## תחומי עניין

TRAFFIC  
AND PARKING



LEISURE, ARTS  
AND CULTURE



DIGITAL NEWS  
FLASH



GREEN CITY



DESIGN AND  
CONSTRUCTION



EDUCATION  
AND PARENTING



SPORTS AND BIKES



COMMUNITY  
INVOLVEMENT



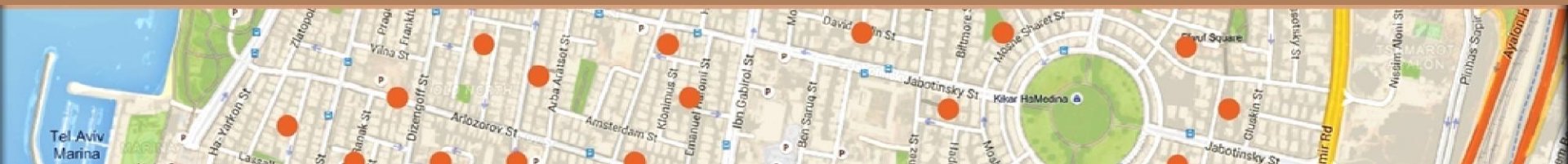
HEALTH  
AND LONGEVITY



## שלב בחיים



## אזור מגורים





# מועדון דיגיתל – מידע מותאם אישית





# מועדון דיגיטל – מידע מותאם אישית

דיגיטל – מידע לחברי המועדון





# הטבות: יוגה על גג העירייה (ללא עלות)



ישראלה ישראלי  
1234567-1234





# הטבות: קבוצות ריצה (ללא עלות)



כרטיס תעוד  
**דיגיטל**  
העירייה מקוונת אתר  
MUNICIPAL DIGITAL SERVICES

ישראלה ישראלי  
1234567-1234



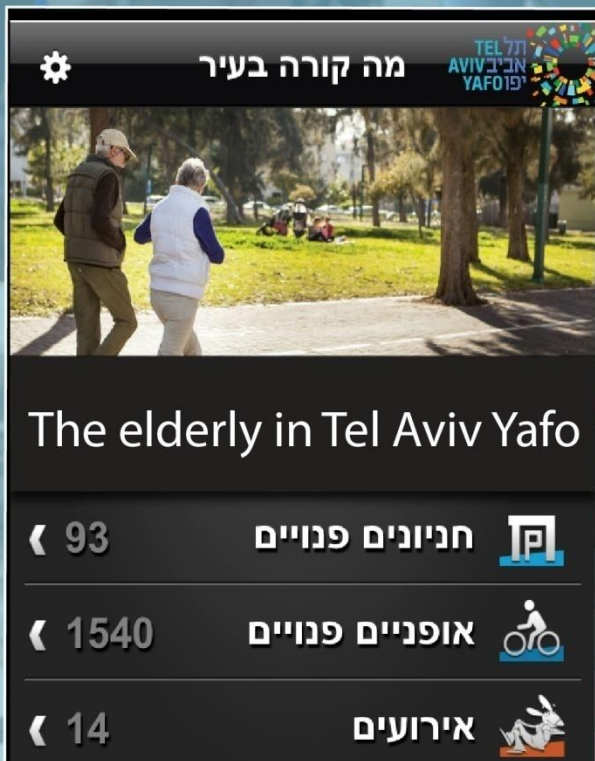
# הטבות: סיור הכר את שכונתך (ללא עלות)





# אפליקציה עירונית: אירועים לאוכלוסיות

## דיגיטל APP





# אפליקציה עירונית: תרבות, ספורט, אומנות

דיגיטל APP



מה קורה בעיר

Tel Aviv Yafo Marathon

93 תיונים פנויים

1540 אופניים פנויים

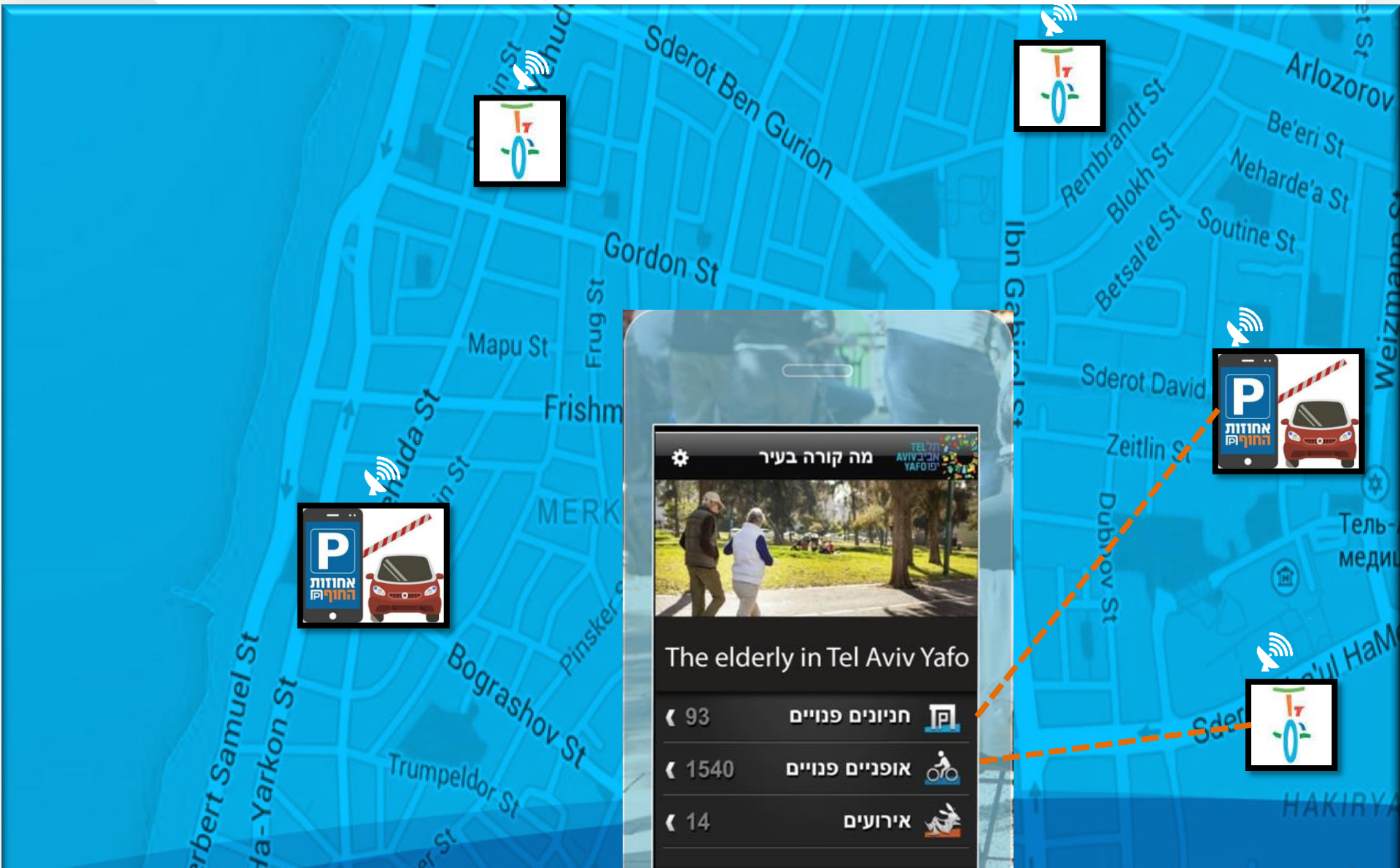
14 אירועים

שירות לקוחות

ערכים וחידושים

סביב

# אפליקציה עירונית: מידע תחבורתי

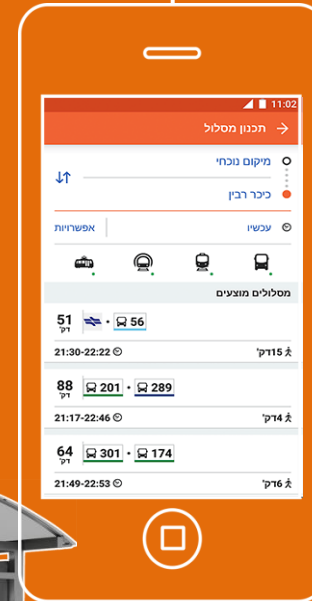


# עיר חכמה בתחבורה

אפליקציית חניה



אפליקציית תחבורה ציבורית



# דוגמא: ניידות ע"פ צרכי הלקוח

יעד בתוכנית  
האסטרטגית:

העלאת מקדם המילוי  
ברכב



# ניידות וחניה ברכב פרטי

אפליקציה עירונית: אירועים לאוכלוסיות

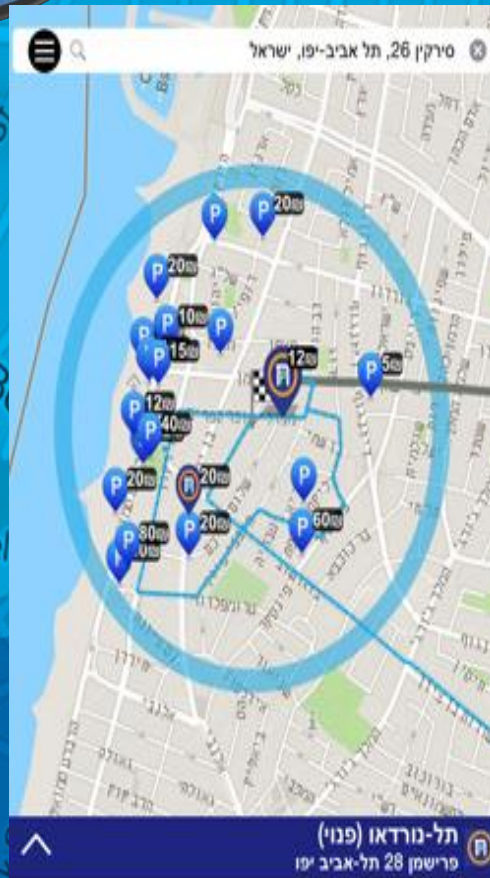




# אתגר החניה בכחול לבן



אפליקציית חניה



מצלמה + אנליטיקה



סנסור כביש



מיקומי ותפוסת חניונים



# אתגר החניה בכחול לבן



## משימות משנה (3)

ג) אספקת תשתית לשותפות ומעורבות תושבים בחיי העיר ובקהילה.

ד) יצירת תשתית וכלים טכנולוגיים לשיפור סביבת ואיכות הלמידה ואמצעים לשיתוף, עבור כלל האוכלוסייה.





# שיתוף ציבור

עדיין לא רשומים? היישמו למערכת כדי להתעדכן בתוצאות תהליכי השיתוף. [הרשמה](#) [כניסה למערכת](#)

מה זה שיתוף ציבור?  
צפו בסרטון

לשמוע  
להשמיע  
להשפיע

תודה על  
השתתפותכם  
הפעילה!

תחבורה, תנועה  
וחנייה

חברה, רווחה  
וקהילה

שיתוף ציבור,  
שירות וקשר עם  
התושבים

חינוך פורמלי

לשמוע

להשפיע

המרחב הציבורי

תכנון ובינוי

איכות הסביבה

תרבות, ספורט  
ופנאי

ביטחון וסדר ציבורי

להשמיע



# שיתוף ציבור



לב העיר - תושבים  
עושים עיר

@Toshavim.Osim.Ir





ממשק עריכת טופס



תצוגה מקדימה



נתונים

מסך ראשי

## הגדרות מערכת

קבלת הודעות



תזמון קבלת הודעות



מעקב תלמידים



מסך הורה



## המשימות שלי

פעילויות פתוחות



ממתין לביצוע / ממתין לבדיקה



יצירת פעילות מתוקשבת חדשה



מעקב אחר פעילויות מתוקשבות



מסך מורה / תלמיד



## משימות משנה (4)

(3) קידום הכלכלה המקומית

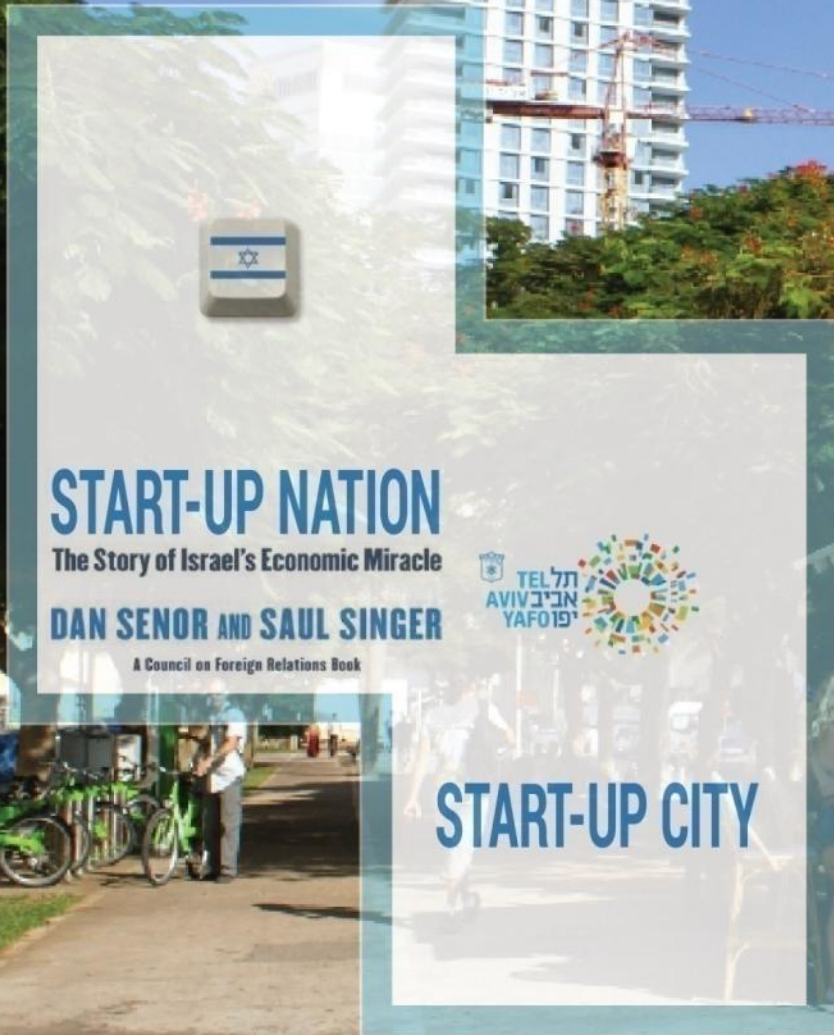
(א) צמיחה כלכלית וחברתית

- תמיכה באוכלוסיית הסטרטאפים.
- הוזלת עלויות המחייה לתושבי העיר.
- עידוד צריכה מעסקים הממוקמים בעיר.
- עידוד מיזמים בתחומים חברתיים שעל סדר היום העירוני.





# סטארטאפים – נכס לאומי



# יצירת אקו סיסטם של פתרונות לתושב



© Mariotrolani.com

# מיפוי צרכי הסטארטאפ

חשיפת מאגרי מידע

שיחה עם מומחה עירוני

Beta Site

מרחבי עבודה

שיתופי פעולה

הקלות בארנונה

TEL AVIV NONSTOP CITY



תל אביב  
אביב  
יפו

:21



Tel Aviv  
36°-23°  
33°

יום רביעי 36° 23°

יום חמישי 31° 23°

יום שישי 29° 21°

יום שבת 27° 19°

יום ראשון 27° 19°

יום שני 27° 19°



20/10/10 10:21 עודכן ב-





# ועדה לעידוד סטארטאפים



TEL AVIV NONSTOP CITY

## משימות משנה (4)

(3) קידום הכלכלה המקומית

(ב) קידום קהיליית העסקים

- הנגשה של **שירותים מוניציפליים**, מכל מקום ובכל זמן, **לעסקים**.

- תעדוף עסקים הנוגעים לבעיות רלוונטיות בעיר, רצון לעידוד מגזר עסקי או אזור גיאוגרפי.

- מתן כלים להקמת עסק חדש.



## משימות משנה (5)

4) סביבה מקיימת - צמצום טביעת הרגל הסביבתית וחינוך למודעות סביבתית:

א) שימוש באנרגיה מתחדשת.

ב) ניטור וצמצום מטרדים סביבתיים: אויר, רעש, מים, קרינה.

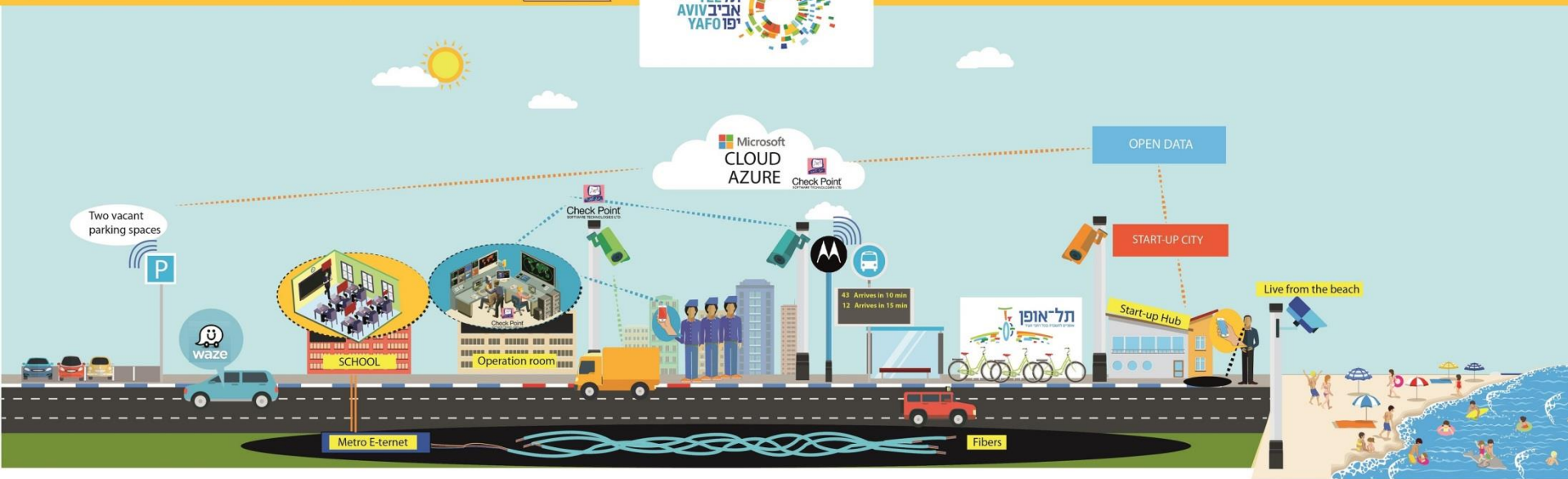
ג) עידוד שימוש באמצעי תחבורה בת קיימא.

ד) עידוד מחזור פסולת.





# עיר חכמה - למען תושביה



עיר חכמה

ניהול אסטרטגי

ניהול טקטי של עיר

מים ואנרגיה

תברואה

בטחון

חינוך

קהילה

תחבורה

שוק חופשי

סטארטאפים

תשתיות



# עקרונות המודל

(1) חלוקה ל-*עולמות תוכן*, ומינוי *האחראי הציבורי* לקידומו של כל עולם תוכן.

(2) ניהול והצגת תמונת *מצב אינטגרטיבית ברמה האופרטיבית*, הטקטית.

(3) תמיכה בניהול *אסטרטגי של הציבור* - הגדרת *יעדים ומדדים* כפונקציה של *תוכנית אסטרטגית*. מדידה מתמשכת.

(4) פיתוח *תשתיות תומכות*.

(5) מינוף יכולות *השוק המסחרי* וקהילת *הסטאטאפים* למתן פתרונות.





# צעדים ליישום ברמה הארצית

5) חשוב לקדם תהליך, בחסות ועדת המדע

