



# הבעיה

עבור אנשים עם מוגבלויות, הגעה אל מסעדה, תחנת רכבת או חנות בגדים כרוכה בתכנון מקדים להבנת רמת הנגישות, המלווה בתחושת חוסר ודאות באשר למהימנות הנתונים עליהם הם נסמכים.



# הבעיה

**בר שביט, סטודנטית בבן גוריון:**  
"שנה שעברה התגוררתי בקומונה, ובמסגרת אחת הפעילויות שארגנתי יצאנו למסעדה. כמובן שווידאתי איתם שהם נגישים, וגם באתר שלה היה רשום שהמסעדה נגישה. כשעשינו טיול הכנה, גילינו שאכן יש מעלית לקומת המסעדה, ואפילו אין מדרגה בכניסה - אולם השירותים אינם נגישים כלל".



# הבעיה

## חוסר במידע

בתי עסק רבים לא מספקים מידע באשר  
לרמת הנגישות בבית העסק

## אמינות/מהימנות המידע

פעמים רבות המידע אינו עדכני ומדויק. בתי  
עסק מכריזים על עצמם בשוגג כנגישים בשל  
חוסר הבנה בנושא

## פיזור המידע

לא קיים מקור אחד המרכז את המידע  
הרלוונטי



# מספר האנשים עם מוגבלויות בעולם ובישראל

1 Billion

15%

מאוכלוסיית העולם\*

1.4M

אנשים עם מוגבלויות  
חיים בישראל\*\*

20%

מאנשים מעל גיל 20  
החיים בישראל הם  
אנשים עם  
מוגבלויות\*\*

\*World Health Organization , 2018

\*\*The Central Bureau of Statistics and Myers-JDC-Brookdale Institute

# מענים קיימים

## אתר נגישות ישראל

מידע לא עדכני ומספר מצומצם של מקומות מדורגים

## אפליקציית "נגישות בקליק"

מידע לא עדכני ומספר מצומצם של מקומות מדורגים

## Google Maps

המידע מתקבל מבעלי העסקים ולא על ידי מבקרים



# פתרון

ריכוז מידע אמין אודות נגישות בתי עסק למען  
אנשים עם מוגבלויות וקרוביהם, באמצעות  
אפליקציית דירוגים וביקורות המבוססת על  
חוכמת ההמונים.



# מסע לקוח



חיפוש מקום  
או בית עסק

קריאת ביקורות  
ודירוגי נגישות

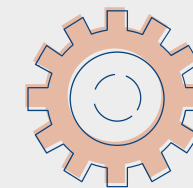
הוספת דירוג  
וביקורת



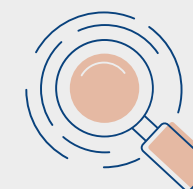
# פיתוח



אפליקציית אנדרואיד



Firestore Database



Google place API

# יתרונות

גישה קלה ומהירה  
המידע נמצא במרחק חיפוש אחד

## מידע אמין

הביקורות והדירוגים נאספים על ידי אנשים עם  
מוגבלויות וקרוביהם המכירים היטב את הגדרות  
הנגישות השונות

## אפקט הקהילה

לכל משתמש יש את היכולת לעזור לאחרים  
בהוספת ביקורות ולהיעזר בביקורת של אחרים

## מגוון רחב של מקומות

כל מקום הזמין במאגר של Google Places זמין גם כן  
לדירוג במערכת

## איכות חיים

כל מקום הזמין במאגר של Google Places זמין גם כן  
לדירוג במערכת



# תוכניות להמשך

## משתמשים

-תרגום האפליקציה לערבית  
-התנעת פיילוט בבאר שבע

## פיתוח

-הוספת פיצ'רים לאפליקציה  
-הקמת אתר להזנת נתונים באמצעות מחשב

# סטטוס נוכחי

## מחקר

-ראיונות עומק עם אנשים עם מוגבלויות  
-סקר משתמשים  
-שיח עם עמותות וארגונים על שת"פ עתידי

## פיתוח

-גרסת בטא של האפליקצייה (עברית+אנגלית)  
-הפצה למספר משתמשים וקבלת פידבק

# מי אנחנו



הלל להמן

שנה שנייה - מדעי המחשב



שי פולג

שנה ראשונה - ניהול מערכות מידע

אנחנו מאמינים כי ניתן להגיע לשילוב מלא של אנשים עם מוגבלות.

הצטרפו אלינו בדרך לשם!

