

WALK D DOG

אור עתני

ניצן עבודי

עמית שוקרני

סדנא: יזמות בפיתוח מוצר תוכנה

מנחה: מר דרור מרגלית

מספר קבוצה: 22307

הזדמנות

נכון שתמיד רציתם...



להימנע מכלבים מסויימים
בגינה שלכם?



לדעת לצאת לגינת הכלבים
שכל הכלבים שם?



לדעת איזה כלבים יש בגינת
הכלבים שלכם?



מי קהל היעד ?

קהל היעד הוא בעלי כלבים המתגוררים בשכונות עירוניות ורוצים לדעת האם נמצאים בגינה כלבים שהם מסתדרים איתם/ לא מסתדרים איתם



האפליקציה

חברתית מבוססת מיקום, המיועדת לבעלי כלבים ולכלבים.

מציגה למשתמש את מקומו במפה ואת גינות כלבים הקרובות אליו.

כאשר המשתמש בוחר גינה מבין הגינות שהוצגו בפניו, האפליקציה מאפשרת לו לראות מיהם בעלי הכלבים והכלבים אשר נמצאים בגינה בה בחר, כמו כן האפליקציה מאפשרת ליצור רשימת חברים אינטראקטיבית אשר מתריעה כאשר אחד החברים נכנס לגינה הנבחרת.

מטרת האפליקציה היא לאפשר לבעלי כלבים לראות מהם העומסים בגינות ואילו סוגי כלבים יש שם וליצור רשת חברתית מקומית של בעלי כלבים

הוספת כלב למשתמש

14:53 85%

Add Your Dog

Willy

4

Male

Female

Selected: Male



Take a picture

Choose from gallery

Add Dog

הרשמה ידנית

14:54 85%

Create an account

Username

Email


First name

Last name

Password

Repeat Password

Add Dog +



Register


By registering, you confirm that you accept our [Terms of Use](#) and [Privacy Policy](#)

Sign In with Facebook

Sign In with Google

התחברות

14:53 85%



Admin

.....

Sign In

Forgot password?

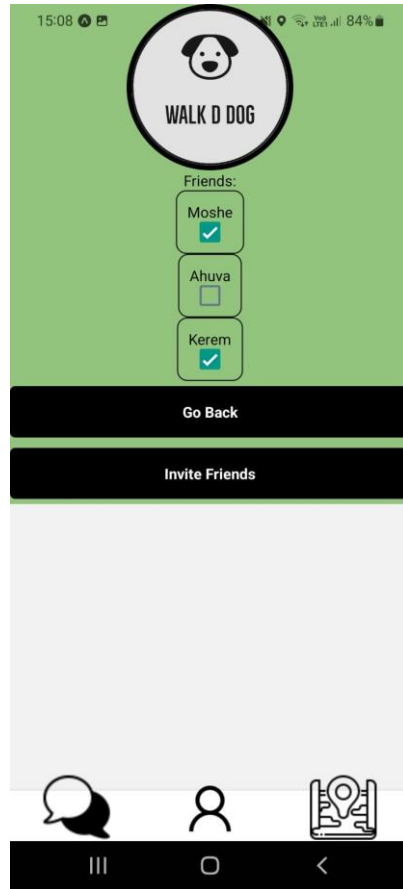
Sign In with Facebook

Sign In with Google

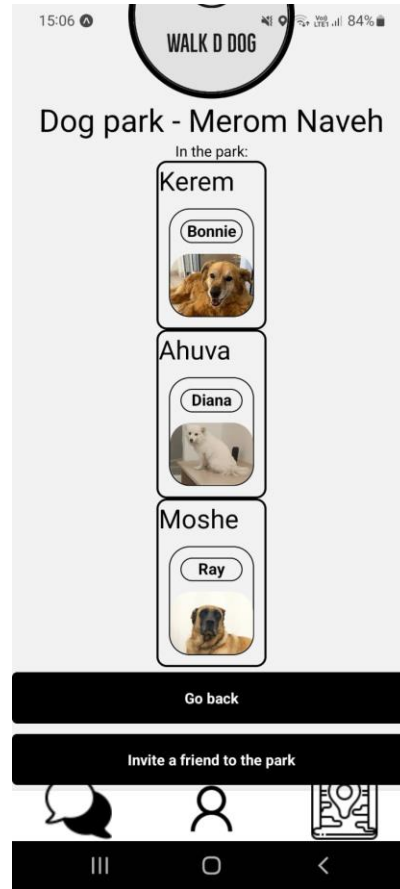
Sign In with Apple

Don't have an account? Create one

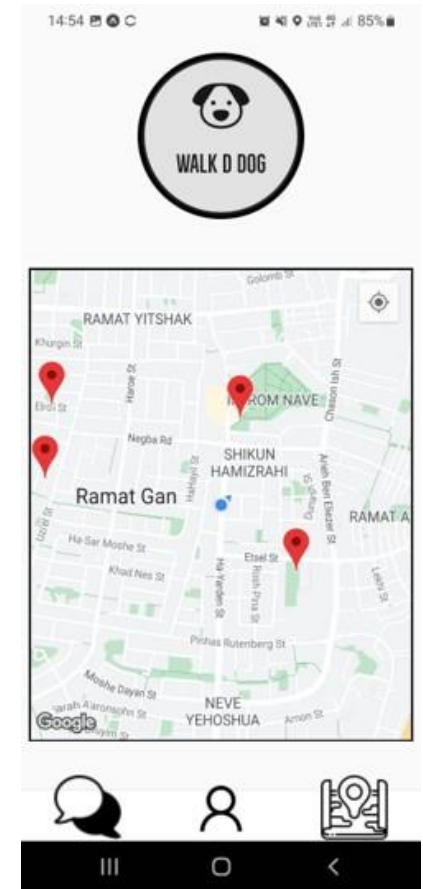
רשימת החברים להזמין לטיול



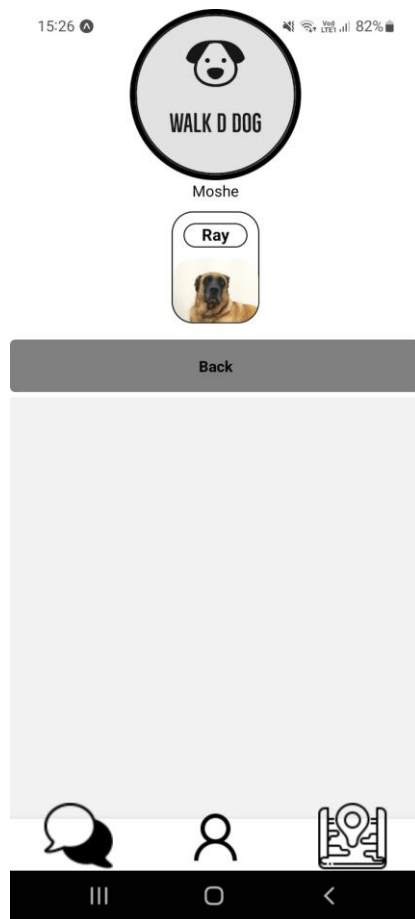
רשימת הכלבים בגינה שבחרתי



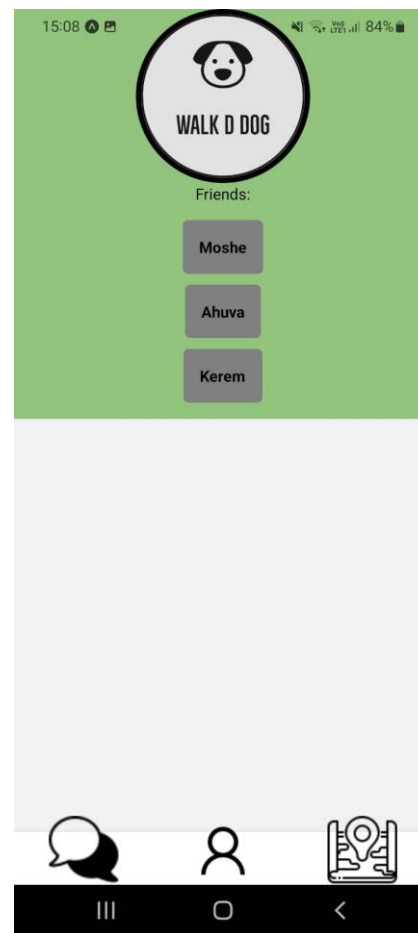
הפארקים באזורי



עמוד של חבר מרשימת החברים



רשימת החברים שלי



תיאור טכנולוגי

מתחילתו של הפרוייקט ידענו כי אנחנו רוצים ליצר אפליקציה שתרוץ על אייפון אנדרויד וגם בדפדפן האינטרנט, וכן שתהיה לה קהילה רחבה של מתכנתים לתמיכה לכן בחרנו ב React Native

האפליקציה פותחה ב React Native - ספרייה של Java Script למובייל שפותחה ע"י פיסבוק ובעלת קהילת מתכנתים גדולה. מאפשרת פיתוח יישום שירוץ על iOS, Android ויפעל גם מדפדפן.



תיאור טכנולוגי



Spring היא אחת ה-Frameworks הכי שכיחות ב-Java והיא מאפשרת לנו לכתוב אפליקציות מורכבות בקלות. אחת היכולות המרכזיות שלה היא Dependency Injection שימוש האפליקציה באובייקטים מוזרקים בזמן ריצה. יכולת זו מאפשרת לכתוב בדיקות בפשטות! Spring מחולקת למודולים, כך שניתן להשתמש רק בפרויקטים הרלוונטיים לאפליקציה שלנו, היא מלווה בתיעוד ומדריכים רבים והיא נתמכת על ידי הקהילה. זהו קוד פתוח בעל היסטוריה ארוכה.

- ניתן לשילוב עם שפות תוכנה שונות
- אין צורך ברמת זיכרון גדולה
- כלי ניהול מלאים וחינמיים
- מבנה הטבלאות גמיש
- רב משתמשים

המתחרים

לאפליקציה שלנו מספר מתחרים בעולם חלקם פעלים גם בארץ וחלקם לא ויכולים להיכנס בהמשך.

- BarkHappy – הכי נפוצה בעולם אך אינה נתמכת בארץ
- dogPark Assistant – נתמכת בארץ אך עובדת על מכשירי IOS בלבד (בתשלום)
- Paw Parks שונה מהאפליקציה שלנו שכן היא יותר מדברת על מתן דירוג ופחות על החוייה של לבדוק מי בגינה.



נשמח לענות לשאלות, תודה על ההקשבה