## פרויקט מסכם במערכות מידע ותכנון מערכות בסיסי נתונים

#### : מגישים

311117428 .טל אילון – ת.ז.

עמיחי כלב – ת.ז. 308469675

אביהו מנחם – ת.ז. 204179832

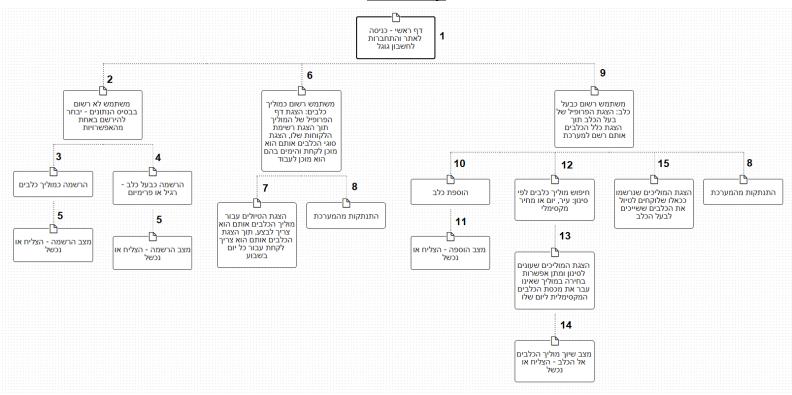
#### הנחות במערכת

- משתמש שנרשם למערכת מזין את פרטיו תוך ציון שמו הנכון\*.
  \*ישנה הנחה כי המשתמש לא יבצע SQL Injection.
  - המשתמש לא יזין גיל שלילי.
  - המשתמש יבחר בעיר מתוך רשימה סגורה של ערים.
    - המערכת תומכת ברשימה סגורה של סוגי כלבים.
- מוליך כלבים שלא בוחר בימים מסויימים ו/או לא בוחר בסוגי כלבים ספציפיים בעת הרשמתו לאתר, יוזן
   באופן אוטומטי כמוליך שיכול לעבוד בכל הימים בשבוע ו/או עם כל סוגי הכלבים שקיימים במערכת.
- כאשר המשתמש מעוניין לצפות במוליכי כלבים פוטנציאליים, יוצגו בפניו אלו שרלוונטיים לסוגי הכלבים שברשותו.
- באם המשתמש מעוניין לראות את כל מוליכי הכלבים הרלוונטיים בכל הימים ובכל הערים, יבחר להשתמש בסינון לפי מחיר מקסימלי גבוה מאוד.
  - משתמש שנרשם למערכת לא יוכל לשנות או למחוק את פרטיו.
- משתמש שירצה להיכנס לדף הבחירה במוליכי כלבים כאשר אין ברשותו כלבים רשומים למערכת, תוצג הודעה
   שכל כלביו רשומים למוליכי כלבים.

## פונקציונליות נוספת במערכת

- למוליך כלבים ישנה אפשרות לצפות בלו״ז הטיולים השבועי הכולל את כל ימות השבוע, פרטי הכלבים הרשומים, פרטי בעליהם והרווח שלו מהטיולים.
- לבעל כלב ישנה אפשרות לצפות לפי סינון בכל מוליכי הכלבים הרלוונטיים עבורו, גם אם הם אינם זמינים עבור כלביו.
  - בעל כלב יכול לצפות בכל הכלבים שרשומים בחשבונו במערכת.
  - לבעל הכלב ישנה אפשרות לצפות בכל מוליכי הכלבים שלוקחים את כלביו הרלוונטיים לטיול.

# Site Map



### פירוט הניתובים והדפים במערכת:

מתאים HTML דף	כתובת URL מתאימה	פירוט	#
main_page.html	٠٫٠	הדף הראשון אותו המשתמש יראה בעת הכניסה לאתר	1
choose_register.html	'/login'	המשתמש בוחר אם להירשם כבעל כלב או כמוליך כלבים לאחר התחברות	2
dog_owner_registration.html	'/registerdogowner'	הכנסת הפרטים הרלוונטיים למטרת רישום כבעל כלב רגיל או פרימיום	3
dog_walker_registration.html	'/registerdogwalker'	הכנסת הפרטים הרלוונטיים כדי להירשם למערכת כמוליך כלבים	4
registration_status.html	'/registerdogwalker' POST לאחר שליחת טופס	הודעה מתאימה אם ההרשמה הצליחה או נכשלה	5
profile_dogwalker.html	'/walker/profile'	הצגת דף הפרופיל של מוליך הכלבים	6
profile_dogwalker_schedule.html	'/walker/profile/schedule'	הצגת "walk schedule" עבור מוליך הכלבים	7
	'/logout'	התנתקות מהמערכת	8
profile_dogowner.html	'/owner/profile'	הצגת דף הפרופיל של בעל הכלב	9
add_a_dog.html	'/owner/profile/add'	הוספת כלב לבעל הכלב	10
add_a_dog_status.html	'/owner/profile/add' POST לאחר שליחת טופס	הודעה מתאימה אם הוספת הכלב הצליחה או לא	11
filter.html	'/owner/profile/filter'	חיפוש מוליכים בהתאם לסינון	12
dog_registration_with_walker.html	'/owner/profile/filter' POST לאחר שליחת טופס	הצגת התוצאות בהתאם לסינון	13
add_a_dog_status.html	'/owner/profile/registerdog' POST לאחר שליחת טופס	רישום מוליך הכלבים כלוקח הטיול של הכלב, תוך הצגת הודעה מתאימה	14
dog_owner_relevant_dogwalkers.html	'/owner/profile/assignedwalkers'	הצגת מוליכי הכלבים שלוקחים לטיול את הכלבים של בעל הכלב	15