

## פרויקט מסכם במערכות מידע ותכנון מערכות בסיסי נתונים

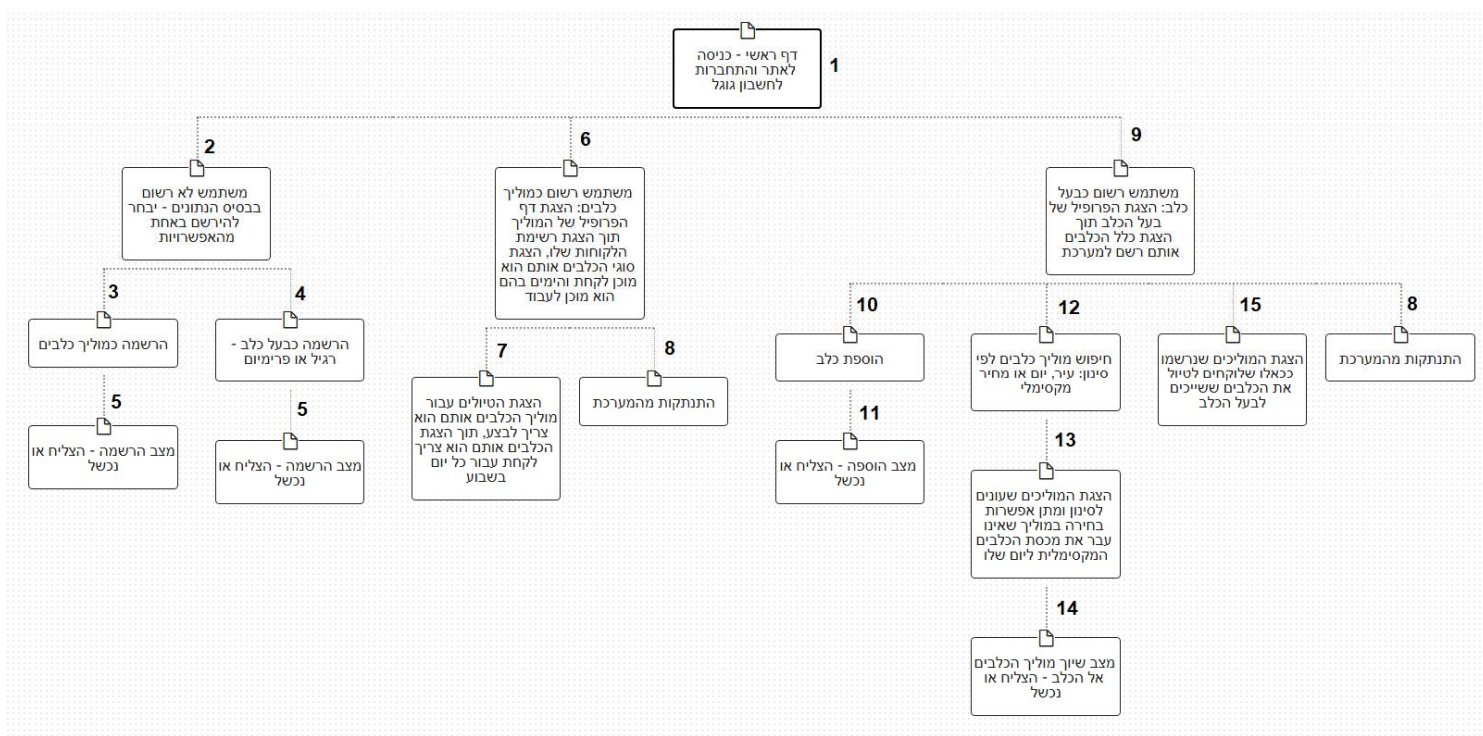
### הנחות במערכת

- 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 בחר בימים מסויימים ו/או לא בחר 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 בסיון 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 סיון בכל מוליכי הכלבים הרלוונטיים עבורו, גם אם הם אינם זמינים עבור כלביו.
- בעל כלב יכול לצפות בכל הכלבים שרשומים בחשבון במערכת.
- לבעל הכלב ישנה אפשרות לצפות בכל מוליכי הכלבים שלוקחים את כלביו הרלוונטיים לטיול.

## Site Map



### פירוט הניתובים והדפים במערכת:

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