הספריה הקהילתית

1. **הסבר כללי:** רוב האנשים רוכשים ספר, במקרה הטוב קוראים אותו פעם אחת ואז הוא יושב ומעלה אבק על המדף, הרעיון שלי הוא לספק פלטפורמה של ספריה קהילתית שתאפשר למשתמשים לשאול ולהשאיל ספרים אחד מהשני.

**איך זה עובד?**  
המשתמש ירשם לאתר ויוכל להזין את פרטי הספרים שהוא מעוניין להשאיל, משתמש נוסף שיהיה באזור יוכל לבקש להשאיל את הספר, אם המשאיל יאשר, הם יוכלו לתאם ביניהם זמן ומקום לאיסוף. על מנת לשאול ספר צריך להיות בעל קרדיט מסוים, את הקרדיט ניתן לקבל תמורת פעולות שונות כמו פרסום והשאלה של ספרים או צירוף של משתמשים נוספים.

1. א. היוזר הוא אדם שאוהב לקרוא ספרים מודפסים ופתוח לטכנולוגיה, מאמין בערכים כמו קיימות ושיתופיות

ב. הצורך העיקרי שנמלא הוא פונקציונלי, נספק לאנשים ספרים במינימום מאמץ ומינימום מחיר, נשים דגש גם על החוויה ונשתדל לייצר גם קשרים בין אישיים בקהילת המשתמשים.

ג. האפליקציה תהווה פלטפורמה להשאלת ושאילת ספרים

ד. כל לקוח יידרש להירשם ולמלא את הפרטים הבאים:

אימייל (חובה), שם משתמש, מקום מגורים, מקום עבודה, גיל, שפות קריאה.

לאחר ההרשמה המשתמש יוכל להזין ספרים שאותם הוא מעוניין להשאיל או לחילופין לצפות בספרים הזמינים באזורו. תהיה אפשרות גם לחפש ספרים ספציפיים לפי קטגוריה, שם הספר, שם הסופר.

להכנסת ספר למאגר יהיה סטנדרט אחיד ויוזנו הפרטים הבאים: שם הספר, שם הסופר, מהדורה ותעלה תמונה של הספר את הספר יהיה ניתן לקשר לכל או לחלק מהכתובות שמשויכות לבעל הספר.

כדי לשאול ספר, המשתמש יבקש בקשה שהמשאיל יוכל לאשר או לדחות, אם המשאיל מאשר, הספר יסומן כלא זמין והשניים יקבלו פרטי התקשרות לתיאום האיסוף.

כל לקוח יקבל עם ההרשמה 5 קרדיט, עם כל פרסום ספר, השאלה או צירוף משתמש חדש יתווסף לו קרדיט, שאילה של ספר תוריד קרדיט למשתמש. בצורה זו נעודד את המשתמשים להיות פעילים במערכת.

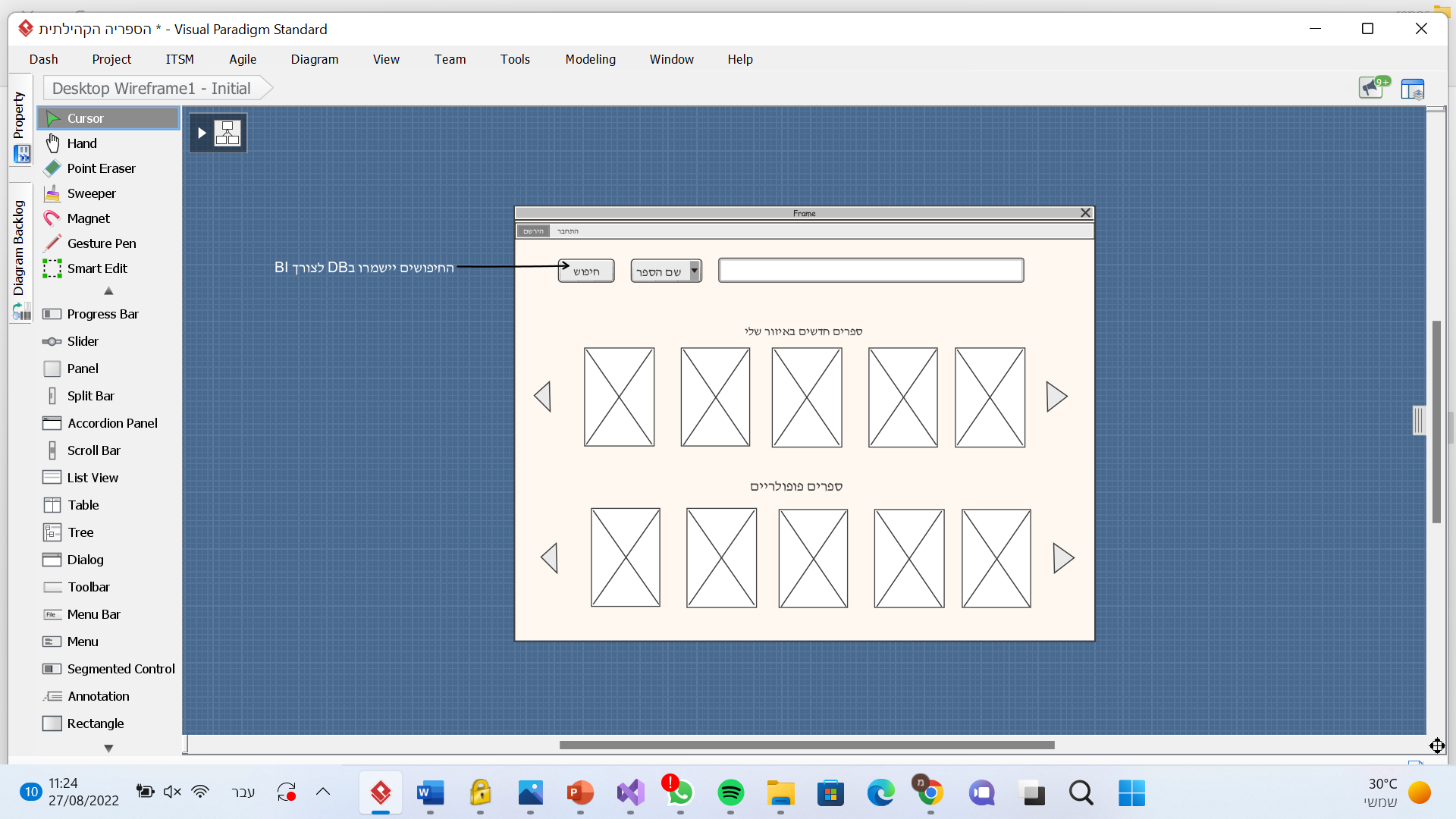
ה. התוכן הנדרש הוא ספרים שיועלו ע"י המשתמשים.

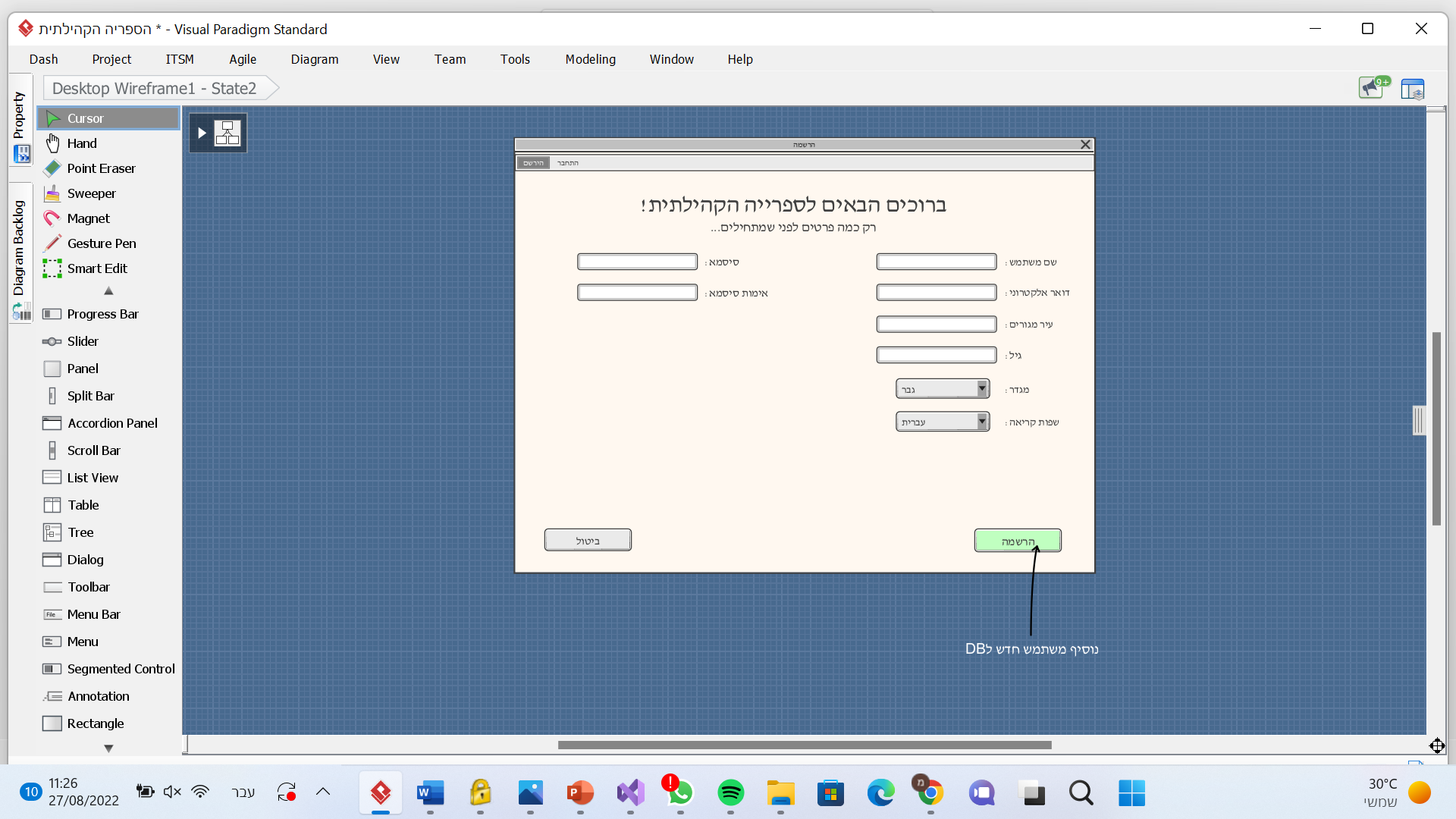
ו. נשתמש בשרת SQL על מנת לתעד את פרטי המשתמשים, הספרים, את היסטורית ההשאלות, ואת היסטוריית החיפושים באתר.

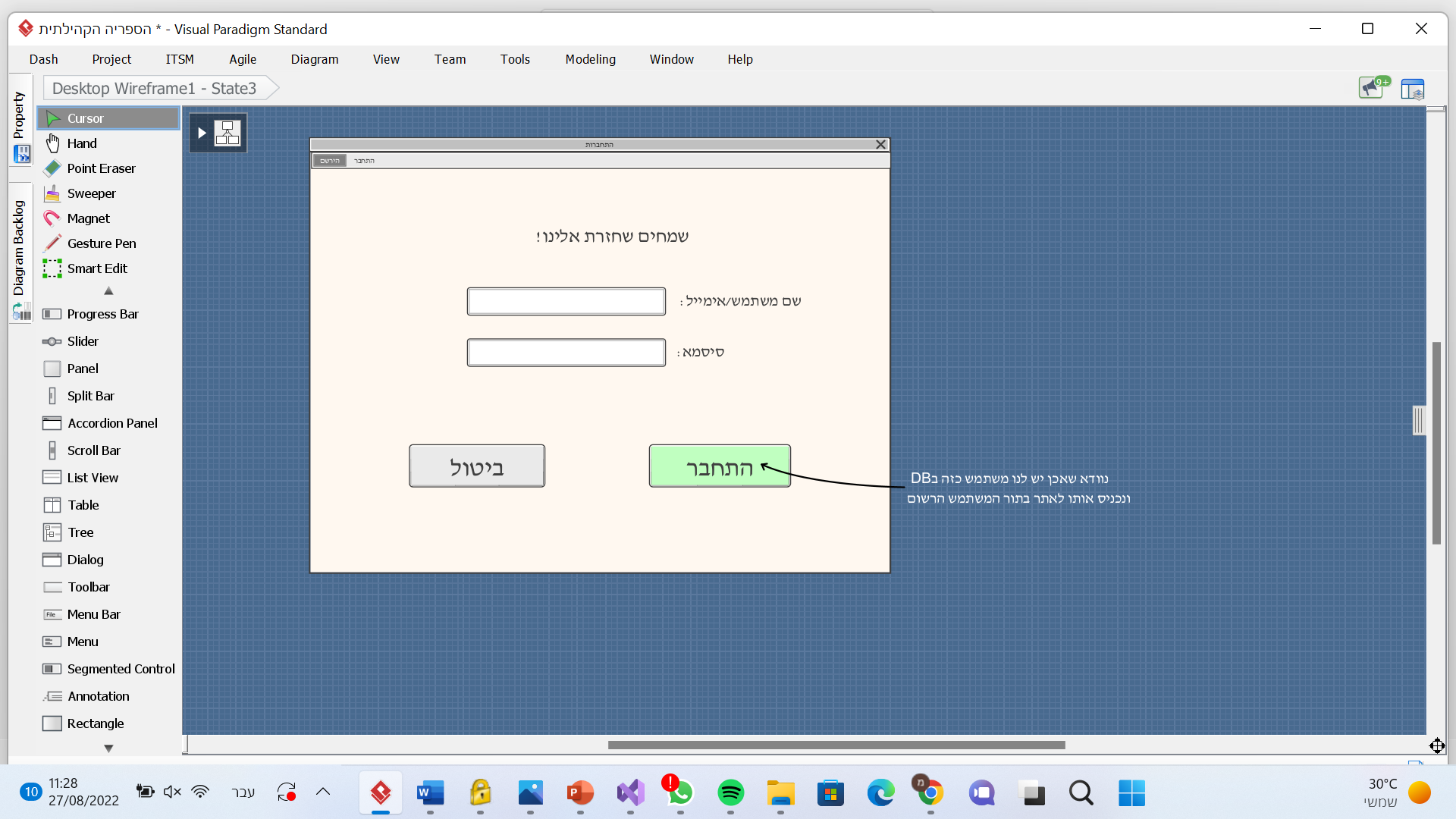
1. א. נקווה להעביר למשתמשים תחושות של אמינות, פשטות, קיימות וקהילתיות.

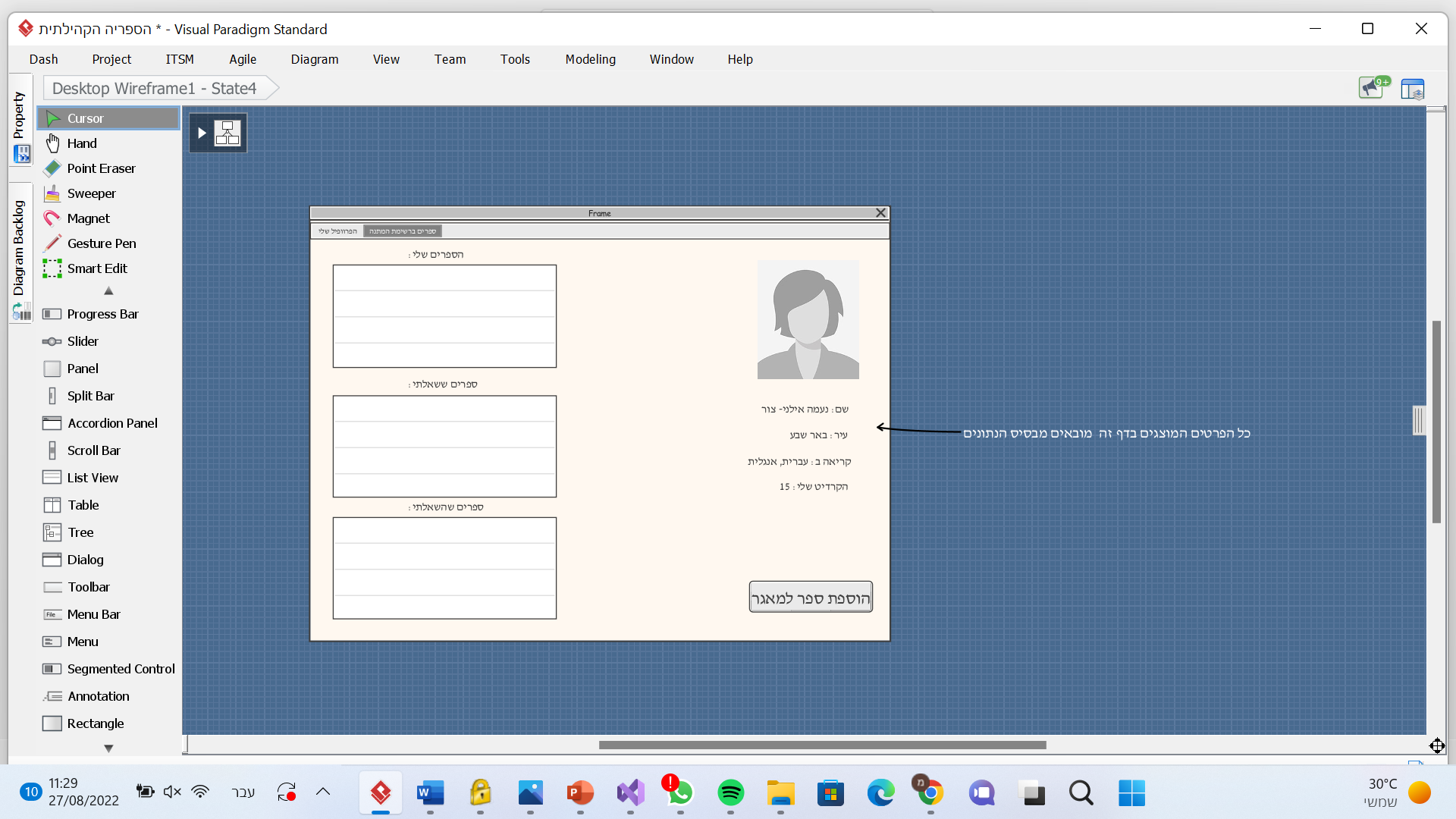
ב. האתר יהיה מעוצב בצורה מינימלית, עם פלטת צבעים שתזכיר ספרייה אמיתית, הרקע יהיה סוג של צבע קרם שמדמה דף ונשלב צבע של עץ לשורת התפריט כפתורים מיוחדים כמו אישור הזמנה או הרשמה יהיו בצבע ירוק טבעי. תהיה אפשרות להוסיף תמונת פרופיל ולשלוח הודעות לאחר אישור של הצד השני.

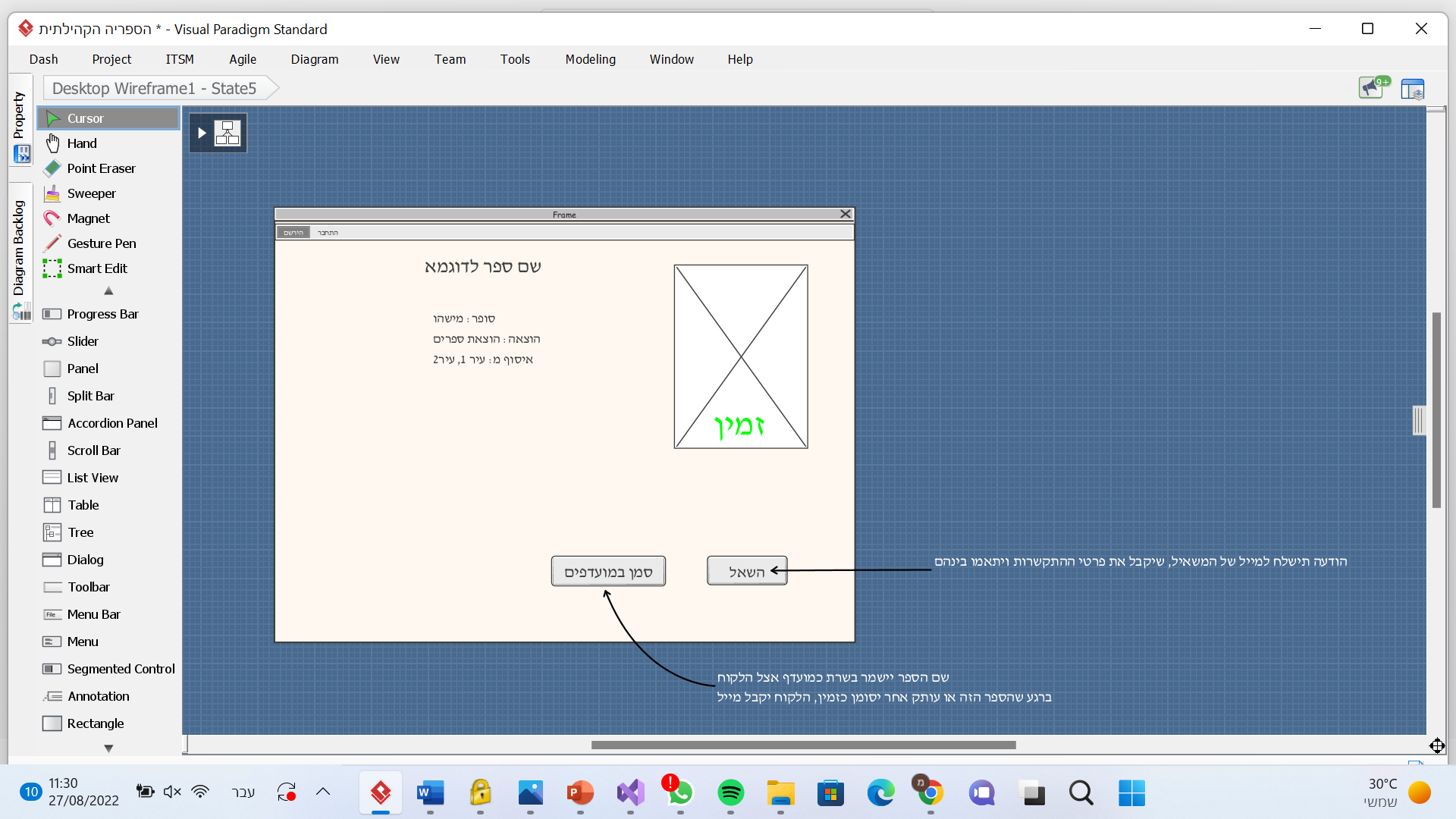
1. הסקיצה המצורפת היא לפונקציונליות של המערכת, פריסת העמודים כנראה תשתנה, נרצה לעצב עם דף בית מרכזי וסרגל כלים/תפריט שינווט את המשתמש באתר לביצוע הפעולות השונות











Graphical user interface, application

Description automatically generated