**פרויקט אמצע**

**ממש ואפיון הפרויקט:**

ממשק הפרויקט שלי עובד על WPF, והוא מייצג מערכת של ניהול משתמשים הכולל ולידציות של: האם המשתמש קיים כבר, האם סיסמה קצרה מדי, והאם הפרטים הנוספים שהזין תקינים.

בנוסף מערכת לניהול מוצהרים והזמנות וגם עליהם יש ולידציות לדוגמה: בדיקה שמוצרים נמצאים בבסיס נתונים לפני שמשנים או מוחקים אותם, בדיקה אם תמונה של מוצר קיימת במחשב או לא וכו'. עריכת, מחיקת הזמנה אם קיימות כמובן, אם לא תקבלו הודאה מתאימה שתסביר על השגיאה.

**דרישות המערכת של הפרויקט**:

* דרוש על המחשב של המשתמש visual studio כדי להריץ את התוכנית (ייתכן ותצטרכו לשנות את ה startup project ל NatureStore.View) .
* דרוש על המחשב של המשתמש SSMS כדי להוריד את ה Database באופן לוקלי על המחשב.

**הרצה ראשונה של התוכנית:**

בהרצה הראשונה של התוכנית יתבצע הורדה של Database באופן לוקלי על המחשב של המשתמש ויתווסף לו כל הטבלאות המתאימות וגם כמות מסוימת של מוצרים וקטגוריות כדי שהמשתמש יוכל להתחיל לעיין במוצרים ולבצע הזמנות מבלי שתצטרכו להוסיף ידני את המוצרים.

בנוסף גם הוספתי user admin שכאשר מתחברים עם הפרטים שלו תגיעו לדף אחר של המנהל שבו תוכלו לראות את כל ההזמנות, להוסיף מוצרים חדשים, להוסיף עוד משתמשים כולל עוד user admin. אבל כדי להיכנס לדף של המשתמש הרגיל תצטרכו להירשם קודם.

**פרטי ה user admin:**

username: admin

password: Admin1213!

**קצת על הפרויקט:**

הפרויקט שלי מדמה חנות לתוספות תזונה שבה יש אבקות חלבון, חטיפי חלבון, ויטמינים ועוד.. שבה המשתמש יוכל לבצע הזמנות של מוצרים לפי בקשתו ויכול לצפות גם בהזמנות שלו ובפרטי משתמש שלו וכו'..

ישנם 2 אופציות להתחבר לתוכנה, אופציה ראשונה בתור משתמש רגיל שתצטרכו להירשם לפני כדי לעיין במוצרים ולבצע הזמנות, לא הוספתי בפרויקט שלי אופציה לתשלום או להכנסה והוצאת כספים.

האופציה השנייה להתחבר היא כ admin, לפי המשתמש והסיסמה שפירטתי בסעיף של "**הרצה ראשונה של הפרויקט**" שהוא יציג דף שונה מהאופציה הראשונה ובוא יהיה אפשר לעקוב אחר כל התנועות של החנות.

תודה רבה שבדקתם לי את הפרויקט ואשמח לכמה שיותר הערות ודגשים 😊