פירוט בונוסים/ הגשת פרוייקט בחלונות

עוזר אסתר 214255705 ואקשטיין חנה 213868631

**שלב 1:**

שימוש ב TryParse DalTest/ Program) בפונקציה UpdateOrder)

**שלב 2:**

שימוש ב Dictionaryלדוגמא (BLTest/Program בפונקציה Menu)

**שלב 3:**

שימוש ב reflection ע"מ להמיר מאוביקטים של DO לאוביקטים של BO ולהפך

**שלב 4:**

עשינו סינגלטון שיהיה Thread Safe ועם Lazy Initialization מירבי הסבר:

הפכנו את DalList כך ש instance יאותחל רק בפניה הראשונה אליו. ע"י שימוש בLazy ,

ע"מ למנוע את האפשרות שיווצרו כמה מופעים של IDal בעקבות קריאת כמה threads במקביל נעלנו את instance בlock כך שלא ניתן יהיה לפנות לinstance כאשר thread אחר פונה אל הctor של DalList.