תרגיל בית: מערכת"ידוענים"

צד שרת כתוב ב core5.

צד קלינט כתוב ב Angular (יש צורך להתקין NodeJS).

* שליפת נתונים האתר <https://www.imdb.com/list/ls052283250/> מבוצעת באמצעות רכיב WebClient() .
* עבודה עם ה html מבוצעת באמצעות רכיב HtmlAgilityPack nugget.
* השלמת נתוני מגדר הסלבס מבוצעת באמצעות פנייה לשרות ב azure face detection באמצעות שליחת תמונת הסלבס קבלת מאפייני התמונה שכוללים מגדר.
* טיפול ב exception מבוצע ברמה הכללית בMiddleware באמצעות **ExceptionMiddlewareExtensions** והודעת שגיאה מסודרת נשלחת ל client.
* ה **solution** מחולק לארבעה פרויקטים:

1. **Model** מחזיר את מבני הנתונים שמייצגים את ה json השונים.
2. **Logic** מחזיק את הclass שמבצעים את הפניות, השמירה והלוגיקה הנדרשת.
3. **Marketman** Rest API לבחינת הלוגיקה תוך שימוש ב swagger.
4. **MarketmanWeb** ה client שכתוב ב angular ומציג את רשימת הסלבס עם כל הלוגיקה הנדרשת (מחיקה וטעינה מחדש).

**MarketmanWeb** הוא הפרויקט שיש להריץ.

בהצלחה.