בס"ד

בונוס מספר אחד :

החלון שנפתח כשלוחצים על הכפתור לנסיעה חדשה מקבל בתור קלט לטקסט בוקס רק מספרים עם פונקציה שנוספה לאירוע TextChanged החלון נסגר בעזרת הוספה שלנו לאירוע שנמצא במופע של החלון KeyDown את הפונקציה שבתורה בודקת אם נלחץenter ואם כן שומרת את הטקסט וסוגרת את החלון.

בונוס מספר שניים :

במצב רגיל צבע המאחורה של מספר הרישוי של האוטובוס לבן כששולחים אוטובוס לנסיעה הוא הופך לצהוב , בתדלוק לירוק ובטיפול לאפור.

כל זה קורה בעזרת מימוש של inotfychange בupgrade bus וכל פעם שמשנים את הסטטוס של האוטובוס מתקבל שינוי בצבע שהוא מתרחש בעזרת ה ConvertFromStutosToBackgrownd שהיא למעשה מממשת conveter ומכניסה את הכל binding לתוך הbackgrownd של בלוק הטקסט שעליו מודפס מספר הרישוי.

בונוס מספר שלוש:

הוספתי שדה (T)timewaitל upgrade bus שמקבל את הזמן שמחכים וכל פעם שהוא משתנה הוא קורא למופע של property changed ופונקציה נוספת שתפקידה הוא כל "דקה" להוריד לזמן 100 מילי שניות.

בתוך הליסט בוקס הוספתי עוד text block שתפקידו לקבל בbinding את הTimewait ועושה לו המרה בעזרת כלאס time convertשמימשתי .