תיעוד חיצוני- ניב שלמון 208461871

**המחלקה MainActivity:**

המחלקה אחראית על הMain Activity, אותה המשתמש רואה כשהוא פותח את האפליקציה לראשונה.

בOnCreate מוזנות לספינר חמשת המדינות מתוך הקובץ strings.xml, כפתור הsign up מכובה (שכן בתחילה השדות ריקים ולכן בפרט לא תקינים) , ומוגדרים listeners לשני שדות הטקטס. הlisteners הם מהמחלקה ButtonWatcher.

המחלקה ButtonWatcher היא מחלקה פרטית המוגדרת בתוך MainActivity ויורשת מ מTextWatcher. היא לא מבצעת דבר לפני או בזמן שינוי בטקסט, ולאחר כל שינוי בודקת האם שני השדות תקינים. במידה והם שניהם תקינים, היא מדליקה את כפתור הsign up, ואחרת היא מכבה אותו.

הפונקציה signup נקראת כאשר הכפתור נלחץ באפליקציה. היא יוצרת Intent המכיל את הusername שהוזן לאפליקציה ויוצרת OrderActivity חדש איתו.

**המחלקה OrderActivity:**

המחלקה אחראית על הactivity שנפתח לאחר לחיצה על signup. המחלקה קוראת את שם המשתמש שהוזן מהintent ומעדכנת את ההודעה המוצגת בה בהתאם.