**מיני פרויקט - הגנת רשתות**

מאפיינים:

1. cross-platform: עובד גם למערכת הפעלה Windows וגם Linux.

שלבי פעולה:

1. הרצה של התכנית ברגע שהדיסק און קי נכנס למחשב - וידוא שזה התקן זיכרון ולא משהו אחר (כמו עכבר) בעזרת בדיקה שה-type שלו הוא מסוג DRIVE\_REMOVABLE.
2. בדיקה בעזרת virusTotal
3. בדיקה שאין פיצ'רים שהם autorun\autoplay.
4. בדיקת מסמכים שמכיל הדיסק און קי:

א. סיומת הקובץ - בדיקה שאינו exe, bat, cmd, scr, js, py.

ב. מילות מפתח שמכיל הקובץ

ג. הרשאות של הקבצים

ד. סקריפט - לבדוק האם מופיע בו קישור url

ה. לבדוק את כל הקבצים שמכיל קובץ zip\rar

1. הצגת רשימת אזהרות על הסיכונים והצעה למחוק אותם או להמשיך בלי למחוק אותם. בחירה מתוך הרשימה מה למחוק ומה לא.
2. ביצוע הפעולות שבחר המשתמש מהסעיף הקודם.
3. בדיקה שהדיסק און קי הוצא באופן תקין (?)