בס"ד

תאור

התרגיל הינו בשפת angular

אני יצרתי אפשרות של טעינת הקובץ, בדיקת הפניות רקובות, הוספת התוצאה ל – exel

והורדת הקובץ עם טור נוסף המכיל אמת אם ההפניה לא רקובה ושקר אם לא.

האלגוריתמים שבודק את ההפניות אינו מושלם,

התבססתי על הרעיון של השמטת תווים שונים כמו: \* \_ -

וכן הורדת מילים עם סמניטקה לחוק בנטיות שונות, המביעות את אותו רעיון אך יכולות לפסול את השיויון בין ההפניה לתוכן. כגון : סעיף 6 ו בסעיף 6, או 7 וסעיף 7.

או חוק 9 ובחוק 9.

המילים חוק וסעיף הינן מילים המביעות סמנטיקה חוקית ולכן הן מופיעות הרבה ולכן גם אפשר

להוריד אותן.

וזאת ע"מ שאני יוכל לבצע השוואה בין המשפטים השונים.

לאחר מכן חשבתי על רעיון ליצור וקטור שמכיל מילים לחוד ומספרים לחוד, ולהשוות בין הוקטור של ההפניה לבין הוקטור של התוכן.

וכן ע"מ ליפתור את בעיית הנטיות, אפשר להתחבר שרת בגוגל שמביא לכל מילה את השורש שלה

וכך נוכל למנוע את בעיית השיויון בנטיות. כגון עבור המילים הבטיחו ומבטיחים נוכל לקבל ערך חיובי.

אך כבר לא היה לי זמן לממש את זה.

מה גם שהייתי מעדיפה לאחסן הכל ב-store כדי שאני אוכל להפוך את הקוד ליותר גמיש ונוח ע"י Observabe אבל גם כאן לא יכלתי להתעסק עם זה יותר מידי.

וכן חשוב לי לומר שהיה לי רק יום וחצי לעשות את התרגיל, כך שעשיתי כמה שיכולתי.

וכן, אני אומנם פחות התעסקתי עם אלגוריתמים כאלו, אך אני מאד אוהבת את הרעיון הזה, ואשמח להשתפר בזה יותר ויותר.

נחמה גרוסמן