



*חשוב לקרוא הכל!

<http://weather-app-roey.herokuapp.com/>

מגיש הפרויקט:

רואי סדומי (roeydomi@gmail.com)

הקדמה:

הפרויקט היה קליל וכיפי.
הכל עובד ותקין, את הפרויקט עשיתי בערך ביומיים אחרי העבודה, ובין 2 מבחנים עם חברות אחרות.
מקווה שתהנו מהתוצאה.
אם ימצאו באגים, אשמח לדעת לא מאמין שיהיו (כל השאר באגים שקשורים לשרת שסוגר את הגישה API אחרי 50 בקשות).
אם יש משהו ששכחתי או לא שמתי לב עדכנו אותי, אבל לצורך העניין לא היה שום דבר מהדרישות שהייתי שם שהיה קשה.

הדבר היחיד שהיה מאתגר זה ה-API, שאתגר בעיקר את הכוחות הנפשיים שלי.
(סגר לי את הגישה אחרי 50 בקשות ואילץ אותי להירשם מחדש כל פעם .. כן כן אני יודע שאפשר לשמור מקומי אבל רציתי לעבוד מול שרת ישירות)

אופן שימוש:

ד"י פשוט. (שכחתי לציין מאחר וה-API לא HTTPS אז לפתוח את האתר שלי ב-HTTP גם).
שנכנסים האתר יטען את תל אביב כברירת מחדל כפעם ראשונה.
לוחצים עיר שרוצים לחפש ואז אנטר (הוא יקח את העיר הראשונה שהכי דומה למילה)
אם היא קיימת במאגר API יופיעו הנתונים.
אם לא תקפוץ התראת שגיאה על המסך.
לאחר מכן ניתן להוסיף למועדפים, וגם אז יופיע הודעה שהעיר נוספה למאגר המועדפים.
במאגר המועדפים יוצגו כל הערים.
לחיצה על המחיקה מוחקת את העיר.
כדי לראות את הפרטים היותר מלאים, **לחיצה על האייקון של המזג האוויר תעביר לעמוד התחזית.**

פרטים טכניים:

עיצוב (css): הכל נכתב על ידי ב-100% ללא שימוש בספריות או עזרים
אנימציה: השתמשתי ב-GSAP. (ספרייה מוכרת)
ניהול סטייטים: REDUX
ספריית צד לקוח: REACT.JS
כל השאר: HTML, JAVASCRIPT
שרת אתר: HEROKU (בפתיחה זה יעלה לאט כי הוא צריך "להתעורר", לאחר מכן זה מהיר)

הערות נוספות:

ניהול שגיאות והתראות: TOAST
מצב לילה: קיים
אתר רספונסיבי: קיים, מותאם לטאבלט וגם למובייל (לא מושלם)
עבדתי בעיקר עם FLEXBOX
גלילה: האתר בנוי בעיקר בשיטת ONEPAGE, יש גלילה בלתי נראת בכרטיסיות אם תוסיפו כמו שמצריכה גלילה.
שמירת נתונים: Local Storage
סיכום: יש עוד הרבה דברים שאפשר להשקיע/להוסיף/להתאים אבל זה רק לצורך הדגמת יכולות כרגע. (וגם חוסר זמן..)
על כל שאלה, תקלה, או כל דבר מוזמנים ליצור איתי קשר.

roeydomi@gmail.com

0532795632

