

שלום רב

בדקתי את עבודת הגמר של ניר קספרי, אתייחס להערות ולבסוף אתן ציון
ניר עשה מערכת CRM לניהול תקלות.

הפרויקט מרשים מאוד!

צד לקוח:

דף כניסה: עיצוב נקי ונכון. ישר מבינים לאיזה אפליקציה הגעת וניתן להקליד תקלה גם מבלי להירשם.
והאפליקציה מוליכה אותך בתהליך ומוודאת באמצעות ולידציה על הטפסים השונים כי מלאת את השדות
המתאימים בצורה טובה. ניכרת השקעה בפרטים הקטנים, אפילו בזמן טעינת הדף יש אנימציה שמראה
שהדף נטען.

עבודה עם הקונסול ושגיאות: עבודה נכונה מאוד עם הקונסול. הקונסול נקי ופנוי לשגיאות קריטיות של
התחברות מהשרת! אני שיחקתי עם האפליקציה ונכנסתי גם כאדמין וגם כמשתמש ולא ראיתי אפילו
שגיאה אחת בקונסול שזה מרשים מאוד בהתחשב במורכבות האפליקציה.

התחברות והרשמה: ניר הוסיף דף שמסביר על שימוש באפליקציה עם תעודת זהות וסיסמה של אדמין
כך שיהיה ניתן להתחבר כאדמין ולבצע פעולות שונות באפליקציה. הירידה לפרטים ניכרת אפילו בדף
המצורף שמדריך בקלות כיצד ניתן להשתמש באפליקציה. אם נכנסים כאדמין מקבלים token שנשמר ב
localStorage - וניתן לבצע פעולות crud שונות, הן על הפרטים האישיים של המשתמש והן על
התקלות.

שדה חיפוש: ניר הוסיף שדות חיפוש שהכרחיים למערכת מהסוג הזה והם עובדים מצוין. ניתן להזין
פרמטרים שונים לחיפוש ולמצוא תקלות לפי פרמטרים שונים.

הערות כלליות: ניר מבצע קריאות לצד שרת עם axios הקוד שלו נקי, הוא משתמש ב react-hooks -
בצורה טובה מאוד. כמו כן הוא משתמש במנגנון try & catch בקריאות לשרת על מנת לתפוס שגיאות
מהשרת מבלי לשבור את הקוד.

לסיכום: אין לי אף הערה לשיפור בצד לקוח.

צד שרת:

גם פה אין לי שום הערות. ניר עשה את כל מה שדרוש לפרויקט הגמר: השתמש ב auth middleware
עשה ולידציות צד שרת עם Mongoose ועם Joi, החיבור שלו לאטלס של Mongo מצוין, עבודה טובה
עם מודלים וראוטינג, השתמש בצורה טובה בספריית Express והקוד שלו נקי ומובן.

לסיכום: זאת עבודה מרשימה מאוד ומוכנה להעברה למעסיקים פוטנציאליים! זה פרויקט לדוגמה לאן
אפשר להגיע בסיום הקורס ואין לי ספק שניר ימצא עבודה במהירות.

ציון: עובר בהצטיינות!

שיהיה המון בהצלחה
מדוד יכין