# מסמך איפיון כללי

## מטרת המערכת

המערכת תאפשר להציג את כלל הפרויקטים שלך בצורה מסודרת ומרשימה, לצד קורות חיים. כמו כן, תספק פלטפורמה פרטית לניהול והוספת פרויקטים חדשים עם אפשרות לעריכת סדר עדיפות.

## רכיבי המערכת

1. \*\*שרת\*\*:

- שימוש ב-Node.js עם Express.

- Middleware שיבדוק הרשאות לעדכון נתונים (באמצעות JWT).

- פונקציונליות ל-SEED להוספת נתוני ברירת מחדל (קורות חיים ופרויקטים).

2. \*\*קליינט\*\*:

א. נתיבים ציבוריים

- מיועד להצגת הפרויקטים וקורות החיים.

- כולל אפשרות יצירת קשר דרך מייל או ווצאפ.

- עם תיאור כישורים כללי

נתיב פרטי מאובטח שמחייב התחברות ב.

* מיועד להוספת פרוייקט להצגה עם
* כותרת, תיאור קצר, תיאור מורחב, צילום מסך של הפרוייקט, ועוד קישורים אופציונאלים

## טכנולוגיות

* - צד שרת:

- Node.js

- Express

- JWT לאימות משתמשים

- MongoDB לניהול הנתונים

- שימוש ב-import

* - צד לקוח:

- React + Vite

- TypeScript

## מבנה הנתונים

1. \*\*משתמשים\*\*:

- שם משתמש

- סיסמה (מוצפנת)

2. \*\*פרויקטים\*\*:

- שם הפרויקט

- תיאור קצר

- תיאור מפורט  
 - קישור לתמונה

- קישור לגיט האב קלינט אופציונאלי  
- קישור לגיט האב צד שרת אופציונאלי  
- קישור לגיט האב כללי אופציונאלי

- קישור לפרוייקט   
- קישור לצד שרת של הפרוייקט

## הערות

. \*\*utils\*\*

1. פונקצייה שעוברת על כל הפרוייקטים שיש בהם קישור לצד שרת ומעירת את כל השירותים ומחזירה תגובה חיובית כאשר כל השירותים התעוררו