

יוסף קראי

yos707@gmail.com | 052-6759655

מפתח תוכנה, ניסיון תעסוקתי עשיר כמפתח **Full Stack**.
מיומן בטכנולוגיות צד לקוח כגון: **React, Redux, Redux-Saga** ו-**TypeScript**
וטכנולוגיות צד שרת: **Node.js, NestJS, MongoDB, REST API, Python**,
ו-**DataFrame, Jupyter** לאלגוריתמים ונתונים.

ניסיון בבנייה וניהול של מערכות **microservices** והפעלה בתוך סביבות serverless וכן סביבת
שרתים באמצעות **Docker Containers** ו-**Linux** ותשתיות הענן של **AWS**.

מיומן בניתוח תהליכים, תרגום לדרישות ומפרטים, והטמעת פתרונות תוכנה אמינים.
נסיון עם טכנולוגיות **C, C++, C#, Java, SQL, Android**

נסיון בפרויקטים:

- ✓ פיתח תצוגות מפות מותאמות אישית על גבי תהליכי ניתוח נתונים באמצעות **Google**
- Maps API** תוך שימוש ב-**Custom hooks, Redux, Bootstrap, cloudFront**.
- ✓ בניית מיקרו-סרביס סטטיסטי באמצעות **AWS lambda** עם טעינת נתונים מקבילית.
- ✓ בניית ספריית סטטיסטיקות **npm** המשמשת ב-**front-ends** להצגת גרפי נתונים דינמיים על
המפה באמצעות **Recharts**, וב-**backend** ליצירת דוחות סטטיסטיקה.
- ✓ בניית שירותי **SES** ו-**SNS** באמצעות **AWS SDK**.
- ✓ ניהול קבצי נתוני לקוחות ב-**s3**.
- ✓ עיבוד נתונים באמצעות מודלים של חיזוי, וחישובים גיאוגרפיים.

ניסיון תעסוקתי:

2021-2024 מפתח Full Stack ב-"Flycomm".
תכנון רשתות **G5**, ניטור, ייעול, וחיזוי של קליטה סלולריות.

השכלה:

- 2017-2020: **תואר ראשון במדעי המחשב B.Sc**, מכון לב בירושלים.
- 2012-2016: שירות צבאי: בחיל התותחנים, לוחם בסוללת ארטילריה.
- 2011: בוגר הישיבה התיכונית "חורב", 10 יחידות מחשבים ב-**Java** בהצטיינות.