### דוד אוחנה, מפתח Backend

# 054-3331719 | sustujbv167@gmail.com | LinkedIn | GitHub | Website

# :תקציר

מפתח Backend, עם תואר ראשון במדעי המחשב. בעל יכולות אנליטיות מצוינות, יכולת להסקת מסקנות ופתרון בעיות, תשוקה ללמידה מתמשכת וסקרנות טבעית לטכנולוגיות חדשות.

מחפש משרה התחלתית כחלק מצוות פיתוח תוכנה שבו אוכל לתרום, לצמוח ולהשפיע.

## ניסיון:

### :C# •

### : ZioNet חברת "GallerU", פרויקט 2024

- פיתוח אפליקציית ווב חדשנית לאירועים המשתמשת בזיהוי פנים מבוסס AI כדי לשלוח לאורחים סט תמונות מותאם אישית ולשפר את חווייתם באופן מיידי.
  - מפתח Backend עבודה עם #C ו- 8 ו- 8 NET . בארכיטקטורת מיקרו-שירותים על גבי. Backend עבודה עם #C ווא מפתח בין שירותים, תזמון תהליכים עם Dapr Actors לתקשורת בין שירותים, תזמון תהליכים עם אישית, תוך ביצוע בדיקות ביצועים לשיפור יעילות המערכת.

# פרויקטים:

# :News-AI •

מערכת מיקרו-שירותים מבוססת Spring Boot המספקת הדשות מותאמות אישית דרך אימייל, SMS או מערכת מיקרו-שירותים מבוססת Spring Boot המספקת הדשות מתאכם, ושולפת הדשות מ-newsData.io, ושולפת הדשות מ-JWT לניהול תעבורה, Sering Gateway לאימות לידי מודל Gemini לניהול (באשר השירותים באמצעות Semidio API). התראות נשלחות באמצעות PostgreSQL, וכל הסביבה מתקשרים ביניהם דרך REST API ובאופן אסינכרוני באמצעות האפליקציה נפרסת ופועלת על גבי תשתית AWS.

קישור לפרויקט בGitHub, קישור לאפליקציה

#### יכנולוגיות:

Spring Boot, Spring Gateway, Keycloak, JWT, REST API, Kafka, PostgreSQL, SendGrid, Twilio, Gemini, Python, Git, Docker, Docker Compose, React, Tailwind.

#### :TinyURL

מערכת מבוססת Java המקצרת כתובות URL ומבצעת הפניות מחדש באמצעות Java המערכת תומכת במספר מסדי נתרכת מבוססת Java המערכת לאחסון מיפויים, ניהול משתמשים ומעקב אחר סטטיסטיקות קליקים. היא (Redis, MongoDB, Cassandra ליקים. היא Swagger עם API ורצה בסביבות מבודדות באמצעות

קישור לפרויקט בGitHub

### השכלה:

## <u>אוקטובר 2020 – 2024</u>

תואר ראשון במדעי המחשב - המרכז האקדמי לב.

■ Backend - הכשרה מתקדמת ב-Big Data וארכיטקטורות מערכת: Backend - הכשרה מתקדמת ב-Big Volume / High Scale וקנה מידה גבוהים (High Volume / High Scale).

## כישורים טכנולוגיים:

C#, Java, Python, Spring Boot framework, Rest API, SQL, MySQL, PostgreSQL, Microservices, MongoDB, Docker, Kafka, Redis, Git, CI/CD, Jenkins, Jira, Dapr, KeyCloak, JWT, Elastic search, Flask, SQLAlchemy

### שירות צבאי:

# 2017 אוגוסט – 2015 אוגוסט

שירות כחייל ומפקד בצה"ל, אחראי תקשורת ביחידה.

# שפות:

עברית, אנגלית