# Θεργιάκης Ευτύχιος

# Software engineer

Full stack developer με προτίμηση στο backend.

Ηράκλειο Κρήτης, Ελλάδα

+30 6980970012

iamtheef th@protonmail.com iamtheef.github.io/portofolio github.com/iamtheef

#### ΕΡΓΑΣΙΑΚΗ ΕΜΠΕΙΡΙΑ

# Squaredev

Μάρτιος 2022 - Σήμερα

Ανάπτυξη της πλατφόρμας του Ευρωπαϊκού οργανισμού BOIP για κατοχύρωση δικαιωμάτων άλλων οργανισμών και εταιρειών ως εξωτερικός σύμβουλος στην Intrasoft και σημαντικός παράγοντας στο frontend κομμάτι. Ανάπτυξη του recommendation system Anty, ένα από τα κύρια προϊόντα της Squaredev στου οποίου η συμμετοχή ήταν καθοριστική καθώς ενεπλάκει σε όλα τα επίπεδα ανάπτυξής του. Επιπλέον συμμετείχα στο έργο Sunrise EU για την πρόβλεψη της ζήτησης πόρων σε διάφορους δημόσιους τομείς, όπως το νερό και η υγειονομική περίθαλψη. Εξερεύνησα τα πάντα, από την ανάπτυξη βιβλιοθηκών μέχρι τα deployments, το k8s, τα releases του τελικού εργαλείου κλπ. Τέλος ανέπτυξα μία πλατφόρμα για penetration testing σε LLMs σε συνεργασία με την AlandMe η οποία περιλαμβάνει διάφορες τεχνολογίες όπως multithreading, web-sockets, relational βάσεις δεδομένων και διάφορα deployments στο Azure καθώς και αρκετές συνεισφορές στο FE κομμάτι με Next.js

#### **Resitech LTD**

Απρίλιος 2021 - Μάρτιος 2022

Ανάπτυξη της πλατφόρμας της Resitech LTD για παρουσίαση NLP και Real Estate δεδομένων σε μορφή γραφημάτων με χρήση τεχνολογιών όπως React.js, Node.js, και Mongo DB σε βάση δεδομένων, καθώς και συλλογή δεδομένων από σελίδες real estate (web scraping).

## ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ

- Certificates
  - > Software Design and Architecture on Coursera
  - Machine Learning A-Z with Python on Udemy
  - Advanced JavaScript Concepts
  - > JavaScript Algorithms & Data Structures Masterclass
  - > Many more

#### ΔΕΞΙΟΤΗΤΕΣ

TypeScript/JavaScript React/Next.js Rest API Design Python

GraphQL Node/Express

SQL/NoSQL Databases/Neo4j HTML/CSS + several frameworks

Bash scripting Web scraping Web Sockets Docker Testing Redis

MinIO Git

ElasticSearch Keycloak

Problem solving abilities Strong debugging skills Performance optimization

K8s

Github actions

Azure

### ΒΙΒΛΙΑ

Clean Code: A Handbook of Agile Software Craftsmanship 1st Edition by Robert C. Martin

Designing Data-Intensive Applications: The Big Ideas Behind Reliable, Scalable, and Maintainable Systems By Martin Kleppmann

#### ΓΛΩΣΣΕΣ

Ελληνικά Αγγλικά Βασικά Γαλλικά και Ιταλικά