

# Θεργιάκης Ευτύχιος

Software engineer

Ηράκλειο Κρήτης, Ελλάδα

Ημ. Γέννησης: 17/08/1994

+30 6980970012

[iamtheef.th@protonmail.com](mailto:iamtheef.th@protonmail.com)

[iamtheef.github.io/portfolio](https://iamtheef.github.io/portfolio)

[github.com/iamtheef](https://github.com/iamtheef)

## ΕΡΓΑΣΙΑΚΗ ΕΜΠΕΙΡΙΑ

### Margera

Ιανουάριος 2025 - Σήμερα

Ανάπτυξη ολοκληρωμένης πλατφόρμας παρακολούθησης trends με χρήση Τεχνητής Νοημοσύνης, LLMs και προηγμένων metrics, αξιοποιώντας τεχνολογίες όπως React, Django, SQL και BigQuery. Ενασχόληση με data warehousing και reporting, καθώς και συντήρηση σύνθετων ETL pipelines σε SQL. Δημιουργία και βελτιστοποίηση πολύπλοκων queries και procedures για την εξαγωγή, ανάλυση και διαχείριση δεδομένων μεγάλης κλίμακας.

### Squaredev

Μάρτιος 2022 - Ιανουάριος 2025

Συνεργάστηκα ως εξωτερικός σύμβουλος στην Intrasoft για την πλατφόρμα BOIP, που αφορά την καταχώριση δικαιωμάτων οργανισμών της ΕΕ, με βασικό ρόλο στο frontend. Είχα καθοριστική συμβολή σε όλα τα στάδια ανάπτυξης του "Anty", του recommendation system και βασικού προϊόντος της Squaredev. Συμμετείχα επίσης στο ευρωπαϊκό έργο Sunrise, για την πρόβλεψη ζήτησης πόρων σε τομείς όπως το νερό και η υγεία, από την ανάπτυξη βιβλιοθηκών μέχρι τα deployments και το Kubernetes. Τέλος, ηγήθηκα της ανάπτυξης πλατφόρμας penetration testing για LLMs σε συνεργασία με την AlandMe, χρησιμοποιώντας τεχνολογίες όπως multithreading, websockets, σχεσιακές βάσεις, Azure και frontend ανάπτυξη 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). Επιπλέον η ανάπτυξη ενός μικρού ισχυρού interactive εργαλείου για συλλογή feedback πελατών καθώς και αναφοράς προβλημάτων μέσα από αυτό.

## ΔΕΞΙΟΤΗΤΕΣ

TypeScript/JavaScript

React/Next.js

Rest API Design

Python

GraphQL

Node/Express

SQL/NoSQL Databases/Neo4j

BigQuery

HTML/CSS + several frameworks

FastAPI

Flask

Django

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

## BIBΛΙΑ

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

## ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ

- ❖ ΤΕΙ Ηρακλείου – Τμήμα Εφαρμοσμένης Πληροφορικής και Πολυμέσων (2013-2019)
- ❖ Python — TestDome (Jun 2021)
- ❖ React — TestDome (Mar 2021)
- ❖ Udemy Bootcamps:
  - **JavaScript Algorithms & Data Structures Masterclass**
  - **Machine Learning A-Z with Python on Udemy**
  - **Advanced JavaScript Concepts**
  - **Ethical Hacking from Scratch**
  - **Many more**