

Θεργιάκης Ευτύχιος

Senior Software Engineer

ΣΥΝΟΨΗ

Senior Full Stack Software Engineer με πάνω από 5 χρόνια εμπειρίας στην ανάπτυξη κλιμακούμενων web εφαρμογών, πλατφορμών με τεχνητή νοημοσύνη και συστημάτων επεξεργασίας δεδομένων. Αποδεδειγμένη εμπειρία σε frontend development, σχεδιασμό APIs και διαχείριση δεδομένων μεγάλης κλίμακας. Εξειδικευμένος στην παράδοση end-to-end λύσεων — από τη σύλληψη έως την παραγωγή — σε ποικίλους κλάδους όπως AI, real estate και ευρωπαϊκές κανονιστικές πλατφόρμες.

ΕΡΓΑΣΙΑΚΗ ΕΜΠΕΙΡΙΑ

Data Engineer | Margera

Ιανουάριος 2025 – Σήμερα

- Ανέπτυξα μια ολοκληρωμένη πλατφόρμα παρακολούθησης τάσεων με AI, ενσωματώνοντας LLMs, custom metrics και data insights με χρήση React, Django, SQL, BigQuery και embeddings. Βελτίωσα την απόδοση κατά 60% μέσω βελτιστοποίησης διαδικασιών και ανασχεδιασμού pipelines.
- Υλοποίησα chat-based module που επιτρέπει στους χρήστες να αλληλεπιδρούν με insights σε φυσική γλώσσα.
- Δημιούργησα και συντήρησα ETL pipelines μεγάλης κλίμακας σε SQL για data warehousing και reporting.
- Σχεδίασα και διαχειρίστηκα πολύπλοκα SQL queries και stored procedures για εξαγωγή, ανάλυση και διαχείριση δεδομένων μεγάλης κλίμακας.

Software Engineer | Squaredev

Μάρτιος 2022 – Ιανουάριος 2025

- Εξωτερικός συνεργάτης στην Intrasoftware για την πλατφόρμα BOIP (καταχώρηση δικαιωμάτων για οργανισμούς της ΕΕ), με κύρια εστίαση στο frontend development.
- Σχεδίασα και συνέβαλα καθοριστικά στην ανάπτυξη του "Anty", του βασικού recommendation system της Squaredev. Δημιούργησα σύνθετα data pipelines και ενσωμάτωσα Neo4j για εξατομικευμένες προτάσεις σε κλίμακα, εξυπηρετώντας χιλιάδες αιτήματα/ημέρα από e-shops.
- Ηγήθηκα του ευρωπαϊκού έργου Sunrise για πρόβλεψη ζήτησης πόρων σε υγεία και ύδρευση, αναπτύσσοντας libraries, orchestrations σε Kubernetes και release management. Ηγήθηκα στην ανάπτυξη πλατφόρμας LLM penetration testing με real-time αξιολογήσεις prompts, χρησιμοποιώντας multithreading, websockets, σχεσιακές βάσεις, Azure και Next.js. Η πλατφόρμα αποτέλεσε καθοριστικό παράγοντα για επένδυση €1M στη Squaredev.

ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Ηράκλειο Κρήτης, Ελλάδα

17/08/1994

+30 6980970012

iamtheef_th@protonmail.com

iamtheef.github.io/portfolio

github.com/iamtheef

linkedin.com/in/iamtheef

ΔΕΞΙΟΤΗΤΕΣ

Backend

Python

TypeScript/JavaScript

Rest API Design

SQL/NoSQL Databases/Neo4j

BigQuery

FastAPI/Flask/Django

Web Sockets

Docker

Redis/MinIO

Celery Task Queue

GraphQL

Node/Express

Frontend

React.js/Next.js

HTML/CSS + several frameworks

Tailwind

Styled components

Other skills & tools

Git

ElasticSearch

Bash scripting

Testing

K8s

Github actions

Azure

Google Cloud Platform

Prompt Engineering

Soft skills

Επίλυση προβλημάτων

Ισχυρές ικανότητες debugging

Βελτιστοποίηση απόδοσης

Άριστη επικοινωνία

- Ανέλαβα διάφορες τεχνικές προκλήσεις όπως σχεδίαση APIs, βελτιστοποίηση υπολογιστικά απαιτητικών εργασιών με multithreading και υλοποίηση task queues (Celery) για διαχείριση ειδοποιήσεων και background διεργασιών.

ΓΛΩΣΣΕΣ

Ελληνικά (Μητρική)

Αγγλικά (Προχωρημένο επίπεδο)

Software Developer | Resitech LTD

Απρίλιος 2021 – Μάρτιος 2022

- Ανέπτυξα την πλατφόρμα Resitech για NLP και real estate analytics με React.js, Node.js και MongoDB.
- Σχεδίασα pipelines scraping για συλλογή και οργάνωση real estate δεδομένων από πολλαπλές πηγές.
- Δημιούργησα διαδραστικό feedback widget για ανατροφοδότηση πελατών και αναφορά προβλημάτων, ενσωματωμένο σε διάφορες πλατφόρμες, συμπεριλαμβανομένων e-shops.

ΤΕΧΝΙΚΗ ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΑ

Clean Code by Robert C. Martin

Designing Data Intensive Applications By Martin Kleppmann

ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ

- Τμήμα Μηχανικών Πληροφορικής – TEI Κρήτης (2013–2019)
- Software Design and Architecture – [Coursera](#) (2023)
- Python Certificate — [TestDome](#) (Jun 2021)
- React Certificate — [TestDome](#) (Mar 2021)
- Πρόσθετη Επαγγελματική Κατάρτιση

ΣΥΣΤΑΣΕΙΣ

Διαθέσιμες κατόπιν αιτήματος ή μέσω του portfolio μου.