

# YOUSSEF SLIMANI

Full-Stack Developer (Next.js • Node.js • TypeScript)

Dortmund • +49 15510410090 • josefslimani5@gmail.com

**Website:** <https://youssefslimani.com>

**LinkedIn:** <https://www.linkedin.com/in/youssefslimanii/>



## PROFIL

Full-Stack Developer mit Erfahrung in modernen Web-Technologien (Next.js, TypeScript, Node.js). Starke Kenntnisse im Aufbau skalierbarer Frontend- & Backend-Architekturen, API-Design, Datenmodellen und automatisierten Datenpipelines. Schnelle Auffassungsgabe, strukturiertes Arbeiten und hohe Eigenverantwortung.

## TECH-STACK

Core: Next.js, React, TypeScript, Node.js, Express, REST, GraphQL

Backend & Architecture: NestJS, Modular Architecture, MVC

Programming Languages: TypeScript, JavaScript, C, C++, Kotlin, Python

Databases: PostgreSQL, MySQL, MongoDB

DevOps & Tools: Git, Docker, Linux, CI/CD (Basics)

CMS & Automation: Strapi, Puppeteer, Airtable, Odoo

AI & Automation Tools: LLM APIs, Prompt Engineering, AI-assisted scraping

UI/UX: Figma, Spline

## BERUFSFAHRUNG

### CampusMatch – Founder & CEO (Coming Soon)

- Aufbau einer universitätsfokussierten Social- & Networking-Plattform für Studierende
- Ziel: Profile, Matching, Feed & sichere Authentifizierung in einem skalierbaren System

### Grau Grundsitz – Full-Stack Developer (Werkstudent) (ab 01.12.2025)

- Entwicklung und Betreuung moderner Weblösungen im Immobilienumfeld
- Umsetzung responsiver UI-Komponenten mit Next.js & TailwindCSS
- Anbindung von Backend-Logik, APIs und Datenmodellen
- Performance-Optimierung und saubere Projektarchitektur

### Lifa GmbH – Full-Stack Developer (2025, Werkstudent → Vollzeit)

- Planung und Umsetzung einer skalierbaren Next.js-B2B-Plattform (SSR/ISR, Caching, API-Layer)
- Entwicklung komplexer Produktseiten (Varianten, technische Daten, Downloads, Zubehör)
- Serverseitige facettierte Suche (CCT, IP, Watt, Preis) für große Produktkataloge
- Headless CMS-Integration mit Strapi (Relationen, Rollen, Webhooks)
- Entwicklung eines KI-gestützten Chatbot-Produktassistenten (Vergleiche, Empfehlungen, Filter-Presets)
- Performance-Optimierung (Core Web Vitals, Bildoptimierung, Prefetching)

### Morphe – Automation & Web-Scraping Developer (2025)

- Entwicklung skalierbarer Scraping- & Automatisierungssysteme mit Node.js & Puppeteer
- Konzeption und Umsetzung von Zyntract, einer eigenen AI-gestützten Scraping-Lösung
- Dynamische DOM-Analyse, Subpage-Erkennung und Daten-Normalisierung
- Einheitliches Produktdaten-Schema & Exporte (MongoDB, Airtable, CSV/XLSX)
- Multi-Site-Scraping über konfigurierbare Pipelines

### VegaNet – Python/Odoo Developer (01/2023 – 04/2023)

- Entwicklung von Odoo-Modulen (Modelle, Views, ACLs, Workflows)
- Umsetzung von Geschäftsprozessen, Formularen, Berichten & Migrationen

### Web Development Internship – WordPress & Frontend (2022)

- Umsetzung und Pflege von WordPress-Webseiten
- Anpassung von Themes und Layouts
- Content-Pflege und Performance-Optimierung

## STUDIUM

TU Dortmund – Bachelor Informatik (seit 2025)

Frühere Semester Informatik in Tunesien (2022–2024)

## SPRACHEN

Deutsch (C1) • Arabisch (C2) • Englisch (B2) • Französisch (B1)