

HÜSEYİN DOL

Kıdemli Full Stack Developer — Java Spring Boot & React/Next.js

İstanbul, Türkiye | +90 544 558 28 25 | huseyindol@gmail.com
linkedin.com/in/huseyindol | github.com/huseyindol | www.huseyindol.com

PROFESYONEL ÖZET

10 yılı aşkın deneyime sahip Kıdemli Full Stack Developer. Frontend tarafında React, Next.js ve TypeScript; backend tarafında Java 21 ve Spring Boot 3 ile uçtan uca ürün geliştiriyorum. Aylık ~35 milyon ziyaretçiye hizmet veren fintech platformunda frontend ekibine liderlik ediyorum; Core Web Vitals odaklı optimizasyonlarla %40 performans artışı sağladım. Kendi geliştirdiğim multi-tenant SaaS CMS platformunu (Spring Boot, Next.js, PostgreSQL, Redis, RabbitMQ) self-hosted Kubernetes üzerinde GitHub Actions CI/CD ile canlıda işletiyorum; gerçek zamanlı chat (WebSocket/STOMP) ve WebRTC görüntülü görüşme gibi modülleri uçtan uca tasarladım. Günlük iş akışında AI destekli geliştirme (Claude Code, Cursor, çok ajanlı kod inceleme) kullanıyor; ürün içinde Google Gemini API ile AI özellikleri geliştiriyorum.

TEMEL YETKİNLİKLER

Diller: TypeScript, JavaScript (ES6+), Java 21, SQL, HTML5, CSS3

Frontend: React 19, Next.js 16 (App Router, SSR/ISR/CSR), TanStack Query, Zustand, Redux Toolkit, Tailwind CSS, SCSS, Storybook, Material UI

Backend: Spring Boot 3, Spring Security (JWT/JWE, OAuth2, RBAC, MFA), Spring Data JPA, Hibernate, MapStruct, Node.js, Express, RESTful API, GraphQL, WebSocket (STOMP), WebRTC, BFF pattern

Veritabanı & Mesajlaşma: PostgreSQL, Redis, RabbitMQ, MongoDB, MySQL

DevOps & Cloud: Docker, Kubernetes (K3s), GitHub Actions, Jenkins, CI/CD, GHCR, Vercel, Prometheus, Grafana, Nginx Ingress

Test & Kalite: Playwright (E2E), Cypress, Vitest, Testing Library, ESLint, Prettier, Husky

AI Destekli Geliştirme: Claude Code, Cursor, agentic workflow tasarımı, multi-agent code review, Google Gemini API, prompt engineering

Metodolojiler: Agile/Scrum, code review, mentorluk, SEO, Core Web Vitals, performans optimizasyonu, multi-tenant SaaS mimarisi

İŞ DENEYİMİ

HangiKredi — Lead Frontend Developer

Eki 2023 – Halen

İstanbul · Fintech (aylık ~35M ziyaretçi)

- Konut, taşıt ve ihtiyaç kredisi ile kredi kartı gibi yüksek trafikli ürün sayfalarını React, Next.js, TypeScript ve Tailwind CSS ile geliştirdim; squad'ın frontend ekibine liderlik ediyorum.
- Core Web Vitals odaklı optimizasyonlarla (code splitting, lazy loading, görsel optimizasyonu, SSR) %40 performans artışı sağladım.
- Tüm projelerde kullanılan UI-Kit NPM paketinin (Storybook, playground, dokümantasyon) mimarisini ve yayın sürecini yönettim.
- Hem MVC (Razor) hem Next.js tabanlı uygulamalardan sorumlu oldum; Jenkins ve Docker ile CI/CD pipeline kurulumunu yaptım.
- SEO, Google Analytics ve DataLayer entegrasyonlarını yönettim; junior geliştiricilere mentorluk verdim.

Venhancer — Senior Frontend Developer

May 2023 – Eki 2023

İstanbul · Fintech (Fibabanka)

- Fibabanka için kurum içi araçlar geliştirdim: Şikayet Yönetimi, Yaklaşan Ödemeler ve Kampanya Yönetimi ekranları (React, Redux Toolkit, Context API, Material UI, TypeScript).

Azerion Turkey — Full Stack Developer

Mar 2022 – May 2023

İstanbul · Medya / Oyun

- MPGame: Puanlama, yorum ve gerçek zamanlı sohbet (Socket.io) içeren çok oyunculu oyun platformunu Next.js, React ve Redux Toolkit ile geliştirdim.
- GameDistribution: The Sun, Daily Mirror ve Express gibi medya gruplarının whitelabel oyun portallarında SEO ve sayfa performansını iyileştirdim (Next.js, GraphQL, Apollo Client, Tailwind CSS).
- Tubia: Oyun ve reklam gelir akışlarını takip eden intranet uygulamasını geliştirdim (Express, Docker, Jenkins).

DeFacto — Senior Frontend Developer

Kas 2020 – Mar 2022

İstanbul · E-ticaret

- Türkiye'nin en büyük e-ticaret platformlarından DeFacto'da mobil ve desktop responsive frontend mimarisinde çalıştım (React, Redux, TypeScript, Angular 6, Webpack).
- SEO, Analytics ve DataLayer entegrasyonları ile code splitting / lazy loading / görsel optimizasyonu odaklı performans iyileştirmeleri yaptım.

Nuevo Softwarehouse — Frontend Developer

Nis 2019 – Eki 2020

İstanbul · Yazılım Ajansı

- TCCB, OTİ ve Atasun Optik gibi büyük ölçekli müşterilerin frontend geliştirmelerinde yer aldım (React, Redux, TypeScript, Angular 6); junior geliştiricilere mentorluk verdim.

Freelance — Full Stack Developer

Tem 2017 – Nis 2019

İstanbul

- Çeşitli firmalar için yönetim paneli ve önyüz geliştirmeleri ile REST API entegrasyonları yaptım (JavaScript, PHP, CodeIgniter, MySQL).

Projesoft — Frontend Developer

Ara 2011 – Tem 2017

İstanbul · E-ticaret

- beymen.com ve kitapisler.com dahil çok sayıda markanın e-ticaret sitelerinin frontend geliştirmelerini yaptım (JavaScript, jQuery, Bootstrap, SCSS).

SEÇİLİ PROJE

Elly — Multi-Tenant SaaS CMS Platformu (Kişisel Ürün, canlıda)

www.huseyindol.com · admin.huseyindol.com — tek kişilik ekip: mimari, geliştirme, DevOps ve operasyon

- Database-per-tenant multi-tenant mimari: dinamik DataSource routing, ThreadLocal tenant context, tenant-izoleli Redis cache (Java 21, Spring Boot 3.5, PostgreSQL).
- Güvenlik: Spring Security, JWE şifreli JWT (access/refresh), RBAC (4 rol, 40+ permission), method-level authorization, MFA, AES-256 ile şifrelenmiş tenant SMTP hesapları.
- Gerçek zamanlı modüller: WebSocket/STOMP chat (typing, read, presence, anonim ziyaretçi desteği), bildirim sistemi ve WebRTC 1:1 görüntülü görüşme (sinyalleşme sunucusu, ring-all destek hattı).
- Asenkron altyapı: RabbitMQ ile mail kuyruğu (retry + dead-letter queue), tenant bazlı SMTP gönderimi.
- AI özellikleri: Google Gemini API ile CMS içinde AI destekli makale ve alan üretimi.
- 3 uygulama: Spring Boot REST API; Next.js 16 admin panel (TanStack Query, Zustand, gerçek zamanlı chat/bildirim/görüntülü arama); Next.js kişisel site + tenant portalı (BFF pattern, httpOnly cookie auth, SEO, ISR). Playwright ile E2E test paketi.
- DevOps: self-hosted Kubernetes (K3s), Docker, GitHub Actions CI/CD (GHCR → otomatik rollout), Prometheus + Grafana izleme, zamanlanmış PostgreSQL yedekleri, Vercel (frontend dağıtımı).

AI DESTEKLİ GELİŞTİRME

- Günlük geliştirme akışında AI ajanlarıyla (Claude Code, Cursor) çalışıyorum: özellik geliştirme, hata ayıklama, refactoring ve test üretiminde teslim hızını belirgin şekilde artırıyorum.
- Çok ajanlı süreçler tasarlıyorum: rol bazlı ajan takımları (mimari, code review, güvenlik analizi) ve proje bilgi tabanı (skill) yönetimi.
- Üretimde AI: Google Gemini API ile içerik üretim pipeline'ı geliştirdim (CMS içinde AI destekli makale/alan üretimi).

EĞİTİM

Newport University — BSc, Bilgisayar Mühendisliği

2006 – 2010

DİLLER

Türkçe (ana dil) | İngilizce (profesyonel çalışma yeterliliği)