İbrahim Sayar | Kıdemli Yazılım Mühendisi

Augsburg, Almanya
+49 170 1030979 • hello@ibrahimsayar.com • ibrahimsayar.com
linkedin.com/in/ibrahimsayar • github.com/ibrahimsayar

Hakkımda

Yazılım mimarisi oluşturma, backend geliştirme ve DevOps (PHP/Laravel, TypeScript/Node.js, AWS, Kubernetes) alanlarında 10 yılı aşkın deneyime sahip kıdemli bir yazılım mühendisiyim. Dahil olduğum sistemlerin işleyişini hızla kavrama ve projelere kısa sürede uyum sağlama yeteneğine sahibim. Uzmanlık alanlarımdan biri, karşılaştığınız sorunlara en iyi uygulama (best practice) standartlarına uygun teknik çözümlerle yanıt verebilmektir. Kariyerim boyunca yüksek trafikli mimarilerde (haftalık 7 milyar isteğe kadar) görev aldım; bu süreçte sorunların çözümünü, sistem iyileştirmelerini ve yeni özelliklerin geliştirilmesini uçtan uca üstlenerek başarılı sonuçlar ortaya koydum. Kendimi oldukça yetkin görüyor; sorumluluk almayı ve yüksek performans sergilemeyi gerektiren, tempolu çalışma ortamlarında başarılı bir şekilde çalışabiliyorum. Karmaşık ve dağınık kod tabanlarını okumaktan, içinde gezinmekten ve düzenlemekten çekinmem — üretken olmak için temiz koda ihtiyacım yok.

Deneyim

Naylalabs **Uzaktan**
Kıdemli Yazılım Mühendisi *Mayıs 2026 – Halen*

- Aylık 750.000'den fazla sipariş işleyen çeşitli e-ticaret altyapılarının (API, web ve pazar yeri) backend mimarisi (PHP/Laravel/Symfony, TypeScript/Node.js/NestJS, Python/FastAPI) ve DevOps süreçlerinden sorumluyum.
- E-ticaret platformları, ERP yazılımları ve kurumsal yönetim sistemleri dahil 100'den fazla sistemin mimari yönlerini belirliyorum. ERP sistemlerini (SAP, Logo) ve hem dahili hem harici servisleri (Trendyol, Hepsiburada, Beymen, HepsiJet), domain-driven design sınırlarına sıkı sıkıya bağlı kalarak olay güdümlü entegrasyonlarla (Redis, BullMQ) birbirine bağlıyorum.
- Sunucular, yük dengeleyiciler, CDN'ler, veritabanı shard'ları ve izleme altyapısını (PostgreSQL, MySQL, MongoDB, Docker, Kubernetes, nginx, Cloudflare, Terraform, GitHub Actions, Grafana) kapsayan üretim ortamını yönetiyor ve izliyorum. Yalnızca bu e-ticaret altyapılarının en büyüğü için aylık 1 milyar API isteği işliyorum.

Insider One **Türkiye**
TestOps Mühendisi *Ocak 2025 – Mayıs 2026*

- Haftalık 7 milyarın üzerinde istek işleyen mikroservisler için, bir Kubernetes ekosistemi (AWS EKS) dahilinde CI/CD süreçlerinden (GitHub Actions), test ortamlarından ve bu test ortamlarını destekleyen altyapıdan (sunuculardan) sorumluydum.
- Yazılım kalitesi, performans ve iyileştirmeler odaklı ek destek sağladım (Playwright, Selenium, Appium, Postman). Ayrıca gerçek zamanlı izleme araçları (Grafana) kullanarak analizler gerçekleştirdim ve bulguları ilgili ekiplere ilettim.
- AWS Cloud Console altyapısı dahilindeki tüm ürün ve servisleri (EKS, EC2, RDS, S3, IAM, CloudWatch) yönettim ve yapılandırdım.

PangeaVR **İstanbul, Türkiye**
DevOps Mühendisi *Ağustos 2023 – Şubat 2025*

- AWS Cloud Console sistemlerini (EKS, EC2, RDS, S3, IAM, CloudWatch) kullanarak, Kubernetes altyapısı ile yoğun oyun isteklerini karşılıyor, monitör ediyor ve bunların kurulum, bakım, geliştirmelerini sağlıyordum.
- Development'tan production aşamasına kadar, CI/CD süreçlerini (GitHub Actions) yönetiyor ve aksamamalarını sağlıyordum.

Naylalabs **Samsun, Türkiye**
Full-stack Geliştirici & DevOps *Ağustos 2022 – Ağustos 2023*

Node.js, Python ve JavaScript ile full-stack web uygulamaları geliştirme. RESTful API tasarımı ve PostgreSQL/MySQL veritabanı yönetimi. Docker ve CI/CD otomasyonu ile konteynerize dağıtım uygulamaları.

Naylalabs **Samsun, Türkiye**
Web Geliştirici *Temmuz 2021 – Eylül 2022*

Modern JavaScript framework'leri ile duyarlı web uygulamaları geliştirme. E-posta servisleri ve JSON API'leri dahil üçüncü parti hizmet entegrasyonları. Git sürüm kontrolü ile çevik iş akışlarında iş birliği.

Veriweb **Samsun, Türkiye**
Backend Takım Lideri *Ocak 2020 – Haziran 2021*

Backend geliştirme ekibinin yönetimi, yazılım mimarisi ve kodlama standartlarının belirlenmesi. PHP ve Python ile ölçeklenebilir sunucu tarafı uygulamaları geliştirme. SQL veritabanlarının (MySQL, PostgreSQL) tasarlanması ve optimizasyonu.

Kodakil **Samsun, Türkiye**
Kurucu Ortak & Backend Geliştirici *Kasım 2016 – Aralık 2019*

Bir teknoloji girişiminin kurucu ortaklığı, backend mimari ve geliştirme liderliği. RESTful API geliştirme ve Linux üzerinde sunucu altyapısı yönetimi. Teknik strateji ve ürün geliştirme yaşam döngüsünün yönetimi.

Fikir Kulübü **Samsun, Türkiye**
Web Tasarım, Programlama & BT *Mayıs 2014 – Kasım 2016*
PHP ve JavaScript ile web uygulamaları geliştirme ve bakımı. BT altyapısı yönetimi ve teknik destek.

Teknocenter
Web Geliştirici *Şubat 2013 – Şubat 2014*
HTML, CSS, JavaScript ve PHP ile web sitesi geliştirme.

Teknik Beceriler

Mimari: Sistem mimarisi, Domain-Driven Design, mikroservisler, olay güdümlü & kuyruk tabanlı sistemler, sistem entegrasyonu (pazar yerleri, ERP), eski sistem modernizasyonu, önbellekleme, yük dengeleme

Diller: PHP, TypeScript, JavaScript, Python, SQL, Bash

Backend: Laravel, Symfony, Node.js, NestJS, FastAPI, REST API'leri, BullMQ, Redis

Frontend: React, Next.js, Vite, HTML, CSS

DevOps & Bulut: GitHub Actions, Docker, Kubernetes, Terraform, AWS, Linux, nginx, Cloudflare, CI/CD

İzleme & Güvenlik: Grafana, OAuth 2.0/JWT, Cloudflare WAF, SSL/TLS

Veritabanları: PostgreSQL, MySQL, Redis, MongoDB, Oracle (entegrasyon)

Test: Playwright, Selenium, Appium, Postman, uçtan uca otomasyon

Eğitim

Anadolu Üniversitesi
Lisans – Yönetim Bilişim Sistemleri *2017 – 2023*
Denklik değerlendirmesi (ZAB): başvurusu yapıldı

Ondokuz Mayıs Üniversitesi
Ön Lisans – Bilgisayar Programcılığı *2014 – 2016*

Atakum Teknik ve Endüstri Meslek Lisesi
Bilgisayar Programcılığı *2011 – 2014*

Diller

Türkçe: Anadil

İngilizce: B1 (Orta)

Almanca: A2 (Entegrasyon kursu – Integrationskurs, devam ediyor)

Ödüller

Ondokuz Mayıs Üniversitesi – Yüksek Onur Belgesi

Hobiler

○ Bowling ○ Futbol ○ Penetrasyon testleri ○ Doğa yürüyüşü