Zeynelabidin Ertür

Yazılım Mimarisi ve Teknik Liderlik

Pendik, İstanbul | +90 555 831 98 55 | zeynelabidin.ertur@digivest.com.tr

resume.digivest.com.tr | linkedin.com/in/zeynelabidin-ertur

Profesyonel Özet

2017'den beri canlı yazılım sistemleri geliştiriyorum. IdeaSoft'ta yaklaşık yedi yılda geliştiricilikten senior ve takım kaptanlığına ilerledim. 35.000 üzerinde aktif müşteri mağazasını kapsayan Elasticsearch geçişinde, pazaryeri entegrasyonlarında ve RabbitMQ tabanlı asenkron işleme altyapısında çalıştım. Digivest'te ihtiyaç analizinden mimari tasarıma, geliştirmeden yayına ve canlı işletime kadar teknik sorumluluk üstleniyorum. Ana ekosistemim PHP, Laravel, Symfony ve Linux; uygulama mimarisi, veri akışları, güvenli sürüm geçişleri ve ekip koordinasyonuna odaklanıyorum.

İş Deneyimi

Digivest Teknoloji

Kurucu · Teknik Lider | Şubat 2024 - Devam ediyor

- İşletmelere özel ve çok kiracılı uygulamalarda sistem tasarımı, teknoloji seçimi, geliştirme, sunucu kurulumu ve canlı bakım süreçlerini üstleniyorum.
- IdeaSoft, Shopify ve WooCommerce ile ürün, stok, sipariş, ödeme ve kargo entegrasyonları geliştiriyorum. Kuyruk tabanlı iş akışları ve CI/CD süreçleri kullanıyorum.
- Linux/Ubuntu, Nginx, PHP-FPM, MySQL, Redis ve Docker kullanan ortamların konfigürasyon, yayın, yedekleme ve işletimini yürütüyorum.
- Agentic kodlama, LLM API entegrasyonları ve otomasyonları yazılım geliştirme ve ürün iş akışlarında kullanıyorum.
- Teknik işe alım görüşmeleri, ekip koordinasyonu ve proje teslimlerinde görev alıyorum. Kickflip'in Türkiye resmi partnerliği kapsamında uluslararası projeler yürütüyorum.

Oylio

Kurucu Ortak ve CTO | Haziran 2026 - Eylül 2026

- Web ve mobil ürünün teknik yol haritasını, uygulama mimarisini ve ilk teslim sürecini yönettim. Eylül 2026'da ürünü yeni teknik ekibe devrettim.

- Laravel, MySQL, Redis ve Elasticsearch ile çalıştım; WebSocket/Reverb ve PWA tabanlı gerçek zamanlı etkileşim altyapısını geliştirdim.

IdeaSoft

Yazılım Geliştirici > Senior Geliştirici > Takım Kaptanı | Eylül 2017 - Temmuz 2024

- E-ticaret çekirdeği, REST/SOAP API'leri, webhook'lar, kargo ve pazaryeri entegrasyonlarında çalıştım; IdeaSoft App Store altyapısının geliştirilmesinde görev aldım.
- Yaklaşık 15.000 müşteri mağazasının kullandığı vitrin ve arama altyapısının MySQL'den Elasticsearch'e, canlı platformu durdurmadan yapılan geçişinde görev aldım.
- Consumer Manager altyapısında RabbitMQ ve çoklu consumer akışlarıyla pazaryerleri arasında ürün, stok ve sipariş senkronizasyonu üzerinde çalıştım.
- DDD ve tasarım desenlerini günlük geliştirmede uyguladım. Canlı API ve entegrasyon değişikliklerinde mevcut müşteri akışlarıyla uyumluluk üzerinde çalıştım.
- Son üç yılda CI/CD ve yayın operasyonlarında görev aldım. Takım kaptanı olarak kod kalitesi, teknik koordinasyon ve teslim takibini üstlendim.

Digivest'in ilk ayları, IdeaSoft'taki son çalışma dönemimle örtüşür.

Seçili Mimari Çalışmalar

IdeaSoft · Elasticsearch Geçişi

Canlı platform · Yaklaşık 15.000 müşteri mağazası

- MySQL ve Elasticsearch'ün birlikte çalıştığı geçiş döneminde kuyruk tabanlı ürün ve indeks güncellemeleri, Redis okumaları ve sorun anında MySQL'e hızlı dönüş akışları üzerinde çalıştım.
- Shard, replica ve cluster yapılarıyla çalıştım. Karmaşık aramalar, dokümanlar arası ilişkilerin arama modeline aktarılması, aggregation işlemleri ve Kibana kullanımında görev aldım.

IdeaSoft · Consumer Manager

Pazaryeri entegrasyonları · RabbitMQ ve paralel consumer'lar

- Ürün, stok ve sipariş senkronizasyonu için kanal bazlı kuyruk/consumer akışları ve hata yönetimi üzerinde çalıştım. Yeni pazaryeri adaptörlerinin mevcut müşteri akışlarını bozmadan eklenmesine katkı sağladım.

Türkmahall · Modüler ERP Mimarisi

Mimari tasarım ve ilk uygulama aşaması

- Müşteri/tenant çekirdeği çevresinde yaklaşık 37 iş kabiliyeti için domain ve servis sınırlarını planladım. Veri sahipliği, API ve asenkron mesajlaşma, tenant bazlı kimlik ve yetki tasarımı üzerinde çalıştım.
- Geliştirici görüşmeleri, işe alım ve ekip yönetiminde görev aldım. Sorumluluğum mimari tasarım ve geliştirmenin başlangıcını kapsadı.

Ümitmaker / Displexa · Ürün ve Görsel İş Akışları

Çok kanallı entegrasyon ve otomasyon

- Ümitmaker'da beş veya daha fazla kanalda ürün oluşturma ve güncelleme, REST/XML entegrasyonları ve kuyruk tabanlı işleme üzerinde çalıştım. Displexa'da toplu ürün görseli iş akışlarını ve 3DS ödeme entegrasyonunu geliştirdim.

Teknik Yetkinlikler

Mimari ve veri akışları: DDD, tasarım desenleri, multi-tenant SaaS, servis sınırları, geriye dönük uyumluluk, API/entegrasyon yaşam döngüsü, veri modelleme ve migration süreçleri.

Backend, veri ve arama: PHP, Laravel, Symfony, MySQL, Redis, Elasticsearch, Kibana; Python/Django (orta seviye).

Mesajlaşma ve entegrasyon: RabbitMQ, kuyruklar/consumer'lar, asenkron işleme, REST, SOAP, webhook'lar.

Yayın ve işletim: Git, CI/CD, Linux/Ubuntu, Nginx, PHP-FPM, Docker, TLS, Cloudflare; self-hosted kurulum, konfigürasyon ve yedekleme.

AI ve arayüz: Agentic kodlama, LLM API entegrasyonları, geliştirme ve iş akışı otomasyonu; JavaScript, Blade/Twig, WebSocket/Reverb, PWA.

Eğitim ve Diller

İstanbul Şehir Üniversitesi · Bilgisayar Mühendisliği Lisans · 2013-2018 · %100 İngilizce

İstanbul Medeniyet Üniversitesi · Mühendislik Yönetimi Tezli Yüksek Lisans · Tez aşamasında

Türkçe: Ana dil. İngilizce: İleri düzey; teknik dokümantasyon ve uluslararası iş ilişkilerinde aktif kullanım.

İstanbul'da ofis, hibrit ve uzaktan çalışmaya açığım. Askerlik hizmetimi tamamladım.