



# POYRAZ İNAN

Yazılım Geliştirici · .NET / Java Backend

İstanbul

Askerlik: Yapıldı

+90 555 030 63 77

ben@poyrazinan.com.tr

poyrazinan.com.tr

linkedin.com/in/poyrazinan

github.com/poyrazinan

## Kariyer Profili

Finansal uyumluluk, operasyonel istihbarat süreçleri ve modern SaaS mimarileri üzerinde 5+ yıllık deneyime sahip bir .NET / Java backend geliştiricisiyim. Statik sistemleri veritabanı odaklı, ölçeklenebilir mimarilere dönüştürmek; yüksek işlem hacmi altında veri tutarlılığını koruyan otomasyonlar kurmak ve süreçleri yatay-dikey ölçeklemek odak noktamdır.

U&G Danışmanlık bünyesinde MASAK kapsamında **Fineksus**, **Uyumbaz** ve **U&G KaraListe** sistemlerini geliştirdim; malvarlığı dondurulan müşteri/ortak/sermayedarları otomatik tespit edip işlemleri istihbarat adımlarına yönlendiren akışları kurguladım. **13 Windows servisini** izole çekirdeklerde çalıştıran multi-threading modül altyapısı tasarlayarak kaynak çakışmalarını ve operasyonel yönetim yükünü ortadan kaldırdım.

ASP.NET Core 9 + EF Core 9 + PostgreSQL ekosisteminde, AWS (Elastic Beanstalk, RDS, S3) üzerinde dağıtılan; Firebase Cloud Messaging, Web Push (VAPID), Netgsm SMS ve MailKit ile çoklu kanal bildirim altyapısı barındıran modern SaaS uygulamaları üzerinde uçtan uca tasarım ve geliştirme deneyimine sahibim.

Self-hosted GitLab + SonarQube workflow'u, GitLab API v3→v4 modernizasyonu, OracleLinux yönetimi, otomatik release notes derlemesi ve müşteri bildirim hatları gibi DevOps/CI-CD süreçlerini sahiplendim.

**Geik.xyz & GEdition** markası altında 3 yıl boyunca girişimci olarak 14+ özel Java/Spigot eklentisi geliştirdim, REST tabanlı lisans doğrulama kütüphanesi + Discord Bot + Socket entegrasyonu ile **500+ müşteri** ve **1000+ lisans satışı** ölçeğine ulaştırdım.

Temiz mimari, performans optimizasyonu, müşteri odaklı problem çözme ve uzun ömürlü çözümler üretmek önceliklerimdir; ekibe uzun vadeli katkı sağlamayı hedefliyorum.

## Teknik Yetenekler

### Programlama Dilleri

- C# (.NET 9 / .NET Core / .NET Framework)
- Java (Spring, Hibernate, Spigot)
- JavaScript / TypeScript
- Oracle SQL — Procedure · Function · Package · Trigger
- Python · Bash

### Framework & Backend

- ASP.NET Core 9 MVC + Razor Pages
- ASP.NET (2.0 / 4.5 / 8.0)
- Web Services · Windows Services
- Entity Framework Core 9
- Spring Framework · Hibernate
- SignalR · WebSocket · REST · SOAP

### Veritabanı & Performans

- Oracle — Procedure, Function, Package, Trigger
- Index stratejisi · query tuning · cost analizi
- PostgreSQL (AWS RDS) · MySQL · SQLite
- EF Core Migrations
- Audit, loglama & storage alan yönetimi

### Cloud & Sistem Operasyonu

- AWS — Elastic Beanstalk, RDS, S3
- Oracle Linux & Oracle Database yönetimi
- IIS & Windows Service geliştirme
- Multi-Threading / izole çekirdek modülleri
- JOB / Scheduler tabanlı periyodik işler

### Entegrasyon & Güvenlik

- MASAK uyum sistemleri (Fineksus, Uyumbaz)
- JWT Authentication & Authorization
- Rol & yetki bazlı erişim kontrol (RBAC)
- Firebase Cloud Messaging · Web Push (VAPID)
- Netgsm SMS · MailKit (SMTP)
- GitLab API (v3 & v4) entegrasyonları

### DevOps & Araçlar

- Self-hosted GitLab · GitLab CI/CD
- Otomatik build · deployment · release notes pipeline'ları
- SonarQube · code quality gates
- ClosedXML · GemBox · PDFSharp · PuppeteerSharp
- Git · Visual Studio · VS Code · Rider

# İş Deneyimi

## Yazılım Geliştirici • U&G Yazılım ve Danışmanlık A.Ş.

İstanbul / Fatih • Aralık 2023 – Halen

.NET (C#, ASP.NET, Web/Windows Services)

ASP.NET Core 9 • EF Core 9

Java • Spring • Hibernate

Oracle SQL • PostgreSQL

Oracle Linux

REST • SOAP • SignalR

JWT • RBAC

GitLab CI • SonarQube

PuppeteerSharp • GemBox • PDFSharp

### Uygulama, Entegrasyon & Güvenlik

- Analistler tarafından belirlenen müşteri ihtiyaçlarını teknik gereksinimlere dönüştürerek yazılım çözümleri geliştiriyor; mevcut sistemlerde hızlı geliştirme, güncelleme ve iyileştirme çalışmaları yürütüyorum.
- .NET (C#, ASP.NET, Web Services, Windows Services) ile kurumsal entegrasyonlar; REST & SOAP servisleri üzerinden dış sistem entegrasyonları.
- 13 Windows servisini izole çekirdeklerde çalıştıran multi-threading modül altyapısı tasarlayarak geliştirme/güncelleme/yönetim yükünü tek çatı altında sadeleştirdim.
- JWT tabanlı Authentication & Authorization; rol ve yetki bazlı erişim kontrol (RBAC) mekanizmaları.

### Finansal Uyumluluk & Operasyonel İstihbarat

- MASAK kapsamında **Finexsus**, **Uyumbaz** ve **U&G KaraListe** sistemlerini geliştirdim; malvarlığı dondurulan müşteri/ortak/sermayedarları otomatik tespit edip işlemleri istihbarat adımlarına yönlendirdim.
- Statik raporlama yapılarını dinamik, veritabanı odaklı, müşteri odaklı mimariye modernize ettim.

### Belge & Veri İşleme Otomasyonları

- XML faturaların okunarak tablolara saklanması; içeriklerindeki HTML verilerinin çıkarılıp **işlem bazında tek konsolide PDF**'de birleştirilmesi.
- Fatura görsellerindeki QR Code'lardan (çek barkodu dâhil) veri okuyarak işlem doğrulama ve veri girişi otomasyonu sağladım.
- Google Maps API üzerinde interaktif Stored Procedure ile tablo verilerine göre dinamik çizim yapan modül geliştirdim.

### Oracle Veritabanı, Performans & Sistem Operasyonu

- Yoğun **procedure**, **function**, **package** ve **trigger** geliştirme; refactoring ve performans optimizasyonu çalışmaları.
- İndexleme stratejileri, query tuning ve **cost analizleri** ile yüksek işlem hacmi altında veri kalitesi ve işlem hızı iyileştirmeleri.
- Oracle Linux & Oracle Database yönetimi; audit/loglama düzenlemeleri ve storage alan yönetimi.
- JOB tabanlı periyodik işlemler ve performans optimizasyonları.

### DevOps • CI/CD • Süreç Otomasyonu

- Self-hosted GitLab + SonarQube workflow'u ile kod kalite analizini otomatize ettim; sürekli entegrasyon süreçlerini optimize ettim.
- Self-hosted GitLab ve OracleLinux ortamının kademeli yükseltmesini yöneterek API entegrasyonlarını v3'ten v4'e modernize ettim.
- GitLab API entegrasyonu ile çalışanların taleplere harcadığı süreyi hesaplayıp raporlayan dashboard; müşteri/destek/geliştirme adımlarını Jira benzeri yapıya taşıdım.
- GitLab CI/CD üzerinde uçtan uca **otomatik build** → **deploy** → **release notes** derleme zincirini kurdum; çözülen taleplere otomatik müşteri bildirim de aynı pipeline içinde tetikleniyor.

## Kurucu & Java Geliştirici • Geik.xyz & GEdition

İstanbul • Haziran 2020 – Haziran 2023

Java

Spigot / Paper API

MySQL • PostgreSQL • SQLite

REST API

Discord Bot

Socket / WebSocket

- Minecraft ekosistemi için **14+ özel eklenti** geliştirdim; otomasyon, ekonomi, sıralama, destek talebi ve kullanıcı etkileşimi alanlarını kapsayan modüler bir ürün ailesi oluşturdum.
- REST API tabanlı lisans doğrulama sistemi ile entegre Java lisans kütüphanesi geliştirdim; Discord Bot ve Socket altyapısı ile rol senkronizasyonu ve gerçek zamanlı satın alma bildirimleri kurguladım.

- 500+ müşteri ve 1000+ lisans satışı ile dijital pazarda kalıcı varlık; ürün yönetimi, fiyatlama, müşteri desteği ve dijital pazarlama süreçlerini uçtan uca yürüttüm.

## Eğitim

### Anadolu Üniversitesi · AÖF

Bilgisayar Programcılığı, Önlisans · Eyl 2021 – Oca 2026

### Akdeniz Üniversitesi

Mekatronik, Önlisans · Eyl 2018 – Haz 2021

## Diller

- Türkçe — Ana Dil
- İngilizce — Orta Seviye (Okuma / Yazma, Teknik Dokümantasyon)

## Diğer

- Askerlik: **Yapıldı**
- Çalışma Modeli: Remote · Hibrit · Ofis (İstanbul)
- Uyruk: TR · Cinsiyet: Erkek
- Portföy: [poyrazinan.com.tr](http://poyrazinan.com.tr)

## Referanslar

### Burak KIR

Operating Partner · Keller Williams Boğaziçi

Önceki: CEO @ ElySuisse · CEO @ Tikle · Co-Founder @ scalewithus

[linkedin.com/in/burak-kir-73733bb](https://www.linkedin.com/in/burak-kir-73733bb)

İletişim bilgileri talep üzerine paylaşılır.