

MEHMET SÖNMEZ

JR. FULL STACK DEVELOPER

İLETİŞİM

- +905519502282
- mehmetsonmez5879@gmail.com
- Şahinbey/Gaziantep
- <https://www.mehmetsonmez.tr>
- <https://github.com/mehmet2725>

HAKKIMDA

Bilgisayar Programcılığı mezunu, modern web teknolojilerinde uzmanlaşmış bir Full Stack Geliştiriciyim. Frontend tarafında React ve Next.js ile kullanıcı dostu arayüzler tasarlarken, Backend tarafında .NET ekosistemi (Clean Architecture) ile güvenli ve ölçeklenebilir API mimarileri kuruyorum. Docker, Redis ve SQL Server gibi teknolojileri projelerimde aktif olarak kullanıyorum; sürekli öğrenme ve 'Best Practices' (En İyi Uygulamalar) prensibiyle kod yazıyorum.

EĞİTİM

NİSAN - ARALIK 2025
ACUNMEDYA AKADEMI

- Full-Stack Bootcamp

2023 - 2025
AMASYA UNIVERSITESI

- Bilgisayar Programcılığı

İŞ DENEYİMİ

İŞKUR Gençlik Programı
IT & Lab Assistant

NISAN - HAZİRAN 2025

- Bilgisayar laboratuvarlarındaki bilgisayarların yazılım ve donanım sorunlarını giderdim.
- Laboratuvardaki ve fakültedeki Switch hub vs ağ araçlarında oluşan sorunlara çözüm sağladım.
- süreç dahilinde bir çok yeni tecrübe kazandım

YETENEKLER

- Backend: .NET 8/10, C#, Web API, Entity Framework Core, LINQ
- Frontend: React.js, Next.js, TypeScript, Tailwind CSS
- Database: MS SQL Server, T-SQL, Redis
- DevOps/Tools: Docker, Git/GitHub, Plesk, IIS, Postman
- Mimari: Clean Architecture, SOLID, N-Layer

PROJELER

Full Stack Personal Portfolio (.NET 10 & Next.js)

- Backend tarafında .NET 10 Web API, Frontend'de Next.js 14 kullanılarak geliştirilen kapsamlı kişisel web sitesi.
- Özellikler: GitHub ve Medium API entegrasyonları, SMTP tabanlı mail bildirim sistemi, Global Exception Handling, MSSQL veritabanı mimarisi.
- Deploy: Plesk panel üzerinde IIS konfigürasyonu ve Self-Contained deployment ile canlıya alınmıştır.
- Link: www.mehmetsonmez.tr

DİLLER

- English: A2

PROJELER

Real Estate Management System (Clean Architecture)

- Kurumsal ölçekli emlak yönetim ihtiyaçları için geliştirilmiş, Onion Architecture mimarisine sahip gelişmiş Backend projesi.
- Teknik Detaylar: JWT & Refresh Token güvenliği, Redis ile In-Memory Caching, Docker Containerizasyon, Rate Limiting ve CQRS pattern kullanımı.
- Veritabanı: Code-First yaklaşımı ile MS SQL Server.

İleri Seviye İşletme Yönetim Sistemi

Bu proje, orta ve ileri düzey işletmelerin yönetim süreçlerini kolaylaştırmak amacıyla geliştirilmiş kapsamlı bir masaüstü yazılım sistemidir. Kullanıcı, çalışan ve yönetici seviyelerinde farklı yetkilendirmelerle işletmenin stok, sipariş, müşteri, çalışan ve geri bildirim yönetimi yapılabilir. Masaüstü (Desktop) uygulaması olduğu için kaynak kodları ve kurulum dosyaları GitHub üzerinden incelenebilir.

Proje Hakkında

- Rol tabanlı kullanıcı sistemi (Yönetici, Çalışan, Müşteri)
- Sipariş oluşturma, düzenleme, görüntüleme
- Müşteri borç/alacak ve iletişim yönetimi
- Stok bilgileri görüntüleme, ekleme ve düzenleme
- Çalışan vardiya bilgileri ve yetki seviyesi yönetimi
- Geri bildirim toplama sistemi
- Log ve işlem kayıtları (trigger destekli)

Kullanılan Teknolojiler

- Dil: C# (.NET Framework)
- Arayüz: WinForms
- Veritabanı: MySQL
- Yapı: Çok tabanlı ilişkisel veritabanı

Rol Bazlı Giriş Sistemi

- Yönetici: Tüm modüllere erişim ve yönetim
 - Çalışan: Yetki seviyesine göre sınırlı modüller
 - Müşteri: Kendi bilgilerini ve siparişlerini yönetebilir
-