



Serkan Bilsel

Doğum tarihi: 03/02/1990 **Cinsiyet:** Erkek **L Telefon numarası:** (+90) 5077149058

■ Email adresi: serkanbilsel@gmail.com **J Twitter:** https://x.com/serkanbilsel

in LinkedIn: https://tr.linkedin.com/in/serkanbilsel

Github: https://github.com/serkanbilsel

Web sitesi: https://serkanbilsel.pages.dev

Ev: Fatih / İstanbul, 34280 İstanbul (Türkiye)

HAKKIMDA

- Güçlü iletişim becerileri
- Takım çalışması
- Zaman yönetimi
- Problem çözme
- Beyin fırtınası oturumları
- Yazılım alanında sürekli gelişim
- · Yeni teknolojiler hakkında araştırma
- Proje geliştirme ve yol haritası uygulama
- Intermediate Ingilizce B2

İŞ DENEYİMİ

Fullstack Development - Freelance

Cityemlak.net [03/08/2024 – 03/10/2024]

Şehir: istanbul | Ülke: Türkiye | Web sitesi: www.cityemlak.net | İş kolu veya sektör: Inşaat

- **C# ASP.NET Core 8 ve Dapper** kullanılarak performans odaklı, yüksek verimli bir emlak yönetim platformu geliştirildi.
- Dapper ile optimize edilmiş veri erişim katmanları kullanılarak SQL sorguları hızlı ve güvenilir bir şekilde vönetildi.
- Tamamen mobil uyumlu (responsive) bir tasarım oluşturuldu ve SEO optimizasyonu yapıldı.
- SEO uyumlu URL yapısı sayesinde arama motorlarıyla uyumlu bir site elde edildi.
- Performans analizlerinde %100 SEO puani, %96 performans skoru alındı.
- Yetkilendirme mekanizması geliştirildi.
- Emlak danışmanları yalnızca kendi ilanlarını görüntüleyip yönetebilirken, admin tüm siteyi dinamik olarak kontrol edebiliyor. Admin paneli üzerinden ilanları tek tıkla **aktif/pasif hale getirme** fonksiyonu eklendi.
- İstatistik ve raporlama modülü: Satılan/kiralanan gayrimenkullerle ilgili kritik veriler (satış/kiralama tarihi, müşteri bilgisi, komisyon oranı, fiyat vs.) gerçek zamanlı olarak izlenebiliyor ve yönetiliyor. Bu veriler doğru ve güncel tutularak gelecekteki satış / kiralama stratejileri için kullanılabiliyor.
- **SignalR entegrasyonu** sayesinde, platformdaki **canlı kullanıcı sayısı** anlık olarak takip edilebiliyor. Yönetim panelinden kaç kullanıcının aktif olduğu anında görülebiliyor.
- Google Haritalar ve YouTube entegrasyonu: İlan detaylarında harita üzerinden konum gösterimi ve video ekleme özelliği sağlandı. Bu entegrasyonlar API kullanılmadan, doğrudan HTML üzerinden gerçekleştirilmiştir.
- Kullanıcılar, **telefonla doğrudan emlak danışmanını arama** veya ilan başlığını WhatsApp üzerinden **tek tıkla mesaj gönderme** gibi işlevselliklere sahip. Bu özellikler, kullanıcı deneyimini artırmak amacıyla eklendi.
- Tüm **URL yapısı SlugURL ile SEO uyumlu** hale getirildi ve **Google arama motoruna kayıtları** yapılmış bir ERP sistemi olarak tasarlandı.
- Proje, başından sonuna kadar (analiz, geliştirme, test ve canlıya alma süreçleri) tarafımdan yönetildi ve başarıyla tamamlandı. **Tam kapsamlı sorumluluk** aldığım bu projede, sıfırdan canlıya kadar her adım detaylı bir planlama ve uygulama ile gerçekleştirildi.

Fullstack Development - Freelance

RealMeme.ai - Crypto Promotion Website - Freelance [14/12/2023 - 28/12/2023]

Şehir: Toronto | **Ülke:** Kanada | **Web sitesi:** <u>www.realmeme.ai</u> | **İş kolu veya sektör:** Finans Ve Sigorta Faaliyetleri

- Teknolojiler: React, Single Page Application (SPA), JavaScript, CSS, HTML
- **Proje Tanımı**: Realmeme.ai kripto alanında şaka amaçlı oluşturulmuş bir Meme coin'dir. Kullanıcı dostu arayüz ve hızlı etkileşim sağlamak amacıyla **Single Page Application (SPA)** mimarisi kullanılarak geliştirilmiştir.
- Frontend Geliştirme: React framework'ü kullanılarak geliştirilen projede, dinamik ve optimize edilmiş bileşenler sayesinde yüksek performanslı bir kullanıcı deneyimi sağlanmıştır. Arayüz bileşenleri kullanıcı etkileşimini artıracak şekilde titizlikle tasarlanmıştır.
- Özel Animasyonlar ve Görseller: CSS ve JavaScript ile sıfırdan tasarlanan özgün animasyonlar ve görsel öğeler, kullanıcı deneyimini zenginleştirmek ve platformun görsel çekiciliğini artırmak amacıyla geliştirilmiştir.
- **Performans ve Verimlilik Optimizasyonu**: SPA mimarisi sayesinde sayfa geçişleri hızlı ve kesintisiz şekilde sağlanmış, platform yüksek performans hedeflerine ulaşmıştır. Veriler dinamik olarak yönetilerek, düşük gecikme süreleri ve yüksek verimlilikle kullanıcı deneyimi optimize edilmiştir.
- Mobil Uyumluluk (Responsive Tasarım): Tüm cihazlarda sorunsuz bir kullanıcı deneyimi sunmak amacıyla, responsive tasarım prensipleri kullanılarak platformun her ekran boyutuna uyumlu hale getirilmesi sağlanmıştır.
- **Proje Yönetimi ve Canlıya Alınma**: Proje analiz, geliştirme, test ve dağıtım aşamalarının tümü sorumluluğumda yürütülmüş ve başarılı bir şekilde yayına alınmıştır. Geliştirme sürecinin her aşaması detaylı planlama ve uygulama ile yönetilmiştir.

Fullstack Developer

Benkien Elektronik [03/11/2023 – 06/04/2024]

Şehir: İstanbul | Ülke: Türkiye | Web sitesi: www.benkien.com | Birim veya departman adı: Yazılım - İş kolu veya sektör: Toptan Ve Perakende Satış, Motorlu Araçların Tamiri

- Proje: Kapsamlı ERP Sistemi
- Teknolojiler: C#, JavaScript, HTML5, CSS, Bootstrap, AJAX, SQL, Entity Framework (EF), WebAPI
- **Proje Tanımı**: Şirketin ve departmanlarının yönetimini sağlayan kapsamlı bir ERP sistemi geliştirilmiştir. Proje, kullanıcı ihtiyaçlarını karşılamak amacıyla güçlü bir altyapı sunmaktadır.
- · Mimari ve Teknolojiler:
- Katmanlı Mimari: Yazılımın sürdürülebilirliğini ve bakımını kolaylaştıran katmanlı mimari yapısı kullanılmıştır.
- **Veri Tabanı Yönetimi**: SQL ve **code-first** yaklaşımı ile veri tabanı tasarımı ve yönetimi gerçekleştirilmiştir. **Entity Framework** ile verilerin güvenli ve verimli bir şekilde işlenmesi sağlanmıştır.
- API Geliştirme: API servisleri yazılarak sistemin dış uygulamalarla entegrasyonu sağlanmıştır.
- **Kullanıcı Geri Bildirimleri**: Kullanıcılardan gelen geri bildirimler doğrultusunda sürekli geliştirmeler yapılarak sistemin işlevselliği artırılmıştır.

PROJELER

[01/05/2024 - 10/05/2024]

Getir Clone - React Native - Mobile App

- Ana Ekran: Kullanıcıların adreslerini görüntüleyebileceği, reklamları ve sipariş seçeneklerini keşfedebileceği arayüz
- Ürün Kategorileri: Kullanıcıların çeşitli ürün kategorilerini seçip her kategorideki ürünlerin listesine ulaşabileceği sayfa
- Ürün Listesi: Seçilen kategoriye göre ürünlerin resimleri ve fiyatlarıyla birlikte listelendiği bir sayfa geliştirdim.
- Ürün Detayları: Kullanıcıların herhangi bir ürünün detaylarını ve özelliklerini inceleyebileceği bir sayfa .
- Sepete Ekle: Kullanıcıların ürünleri sepetlerine ekleyebilmesini ve mevcut sepet toplamını görebilmesi.
- Sepet Ekranı: Kullanıcıların sepetlerindeki ürünleri görebileceği, miktarlarını ayarlayabileceği ve sepeti temizleyebileceği bir ekran tasarladım.

Kullanılan Tekonolojiler:

- React Native
- Expo

- Redux, Redux Thunk ve Redux Logger
- TypeScript

Github: https://github.com/serkanbilsel/GetirCloneReactNative

[11/07/2024 - 13/07/2024]

Rick and Morty - React Native App .Kullanılan Kütüphaneler

- React Native: Uygulamanın temel geliştirme platformu.
- Axios: HTTP istekleri göndermek ve API'lerle iletişim kurmak için kullanıldı.
- Expo/vector-icons: İkonları uygulamaya dahil etmek için kullanıldı.
- React-navigation: Sayfa yönlendirme ve navigasyon işlemleri için kullanıldı.
- Redux-toolkit ve AsyncStorage: Favori karakterlerin yönetimi için yerel durum yönetimi ve veri depolama işlemleri için kullanıldı.

Bağlantı: https://github.com/serkanbilsel/RickandMortyApp

[01/06/2023 - 17/08/2023]

Hastane Yönetim Sistemi - ERP Hastane yönetmek için gerekli bir yönetim sistemi panelidir. Hastanenizi etkili bir sunumla tanıtmanızı amaçlar.

Yapılabilecekler:

- Hasta randevusu almak
- Doktor tanıtımı
- Servis Poliklinik Tanıtımı
- Hizmetlerin tanıtımı
- İlgili dökümanların paylaşımı
- · Hastane ile iletişim

Proje İçinde Bulunan Roller

- Hasta/Hasta yakını (Kullanıcı)
- Doktor/Hemsire/DSP (Sağlık Personeli)
- Site Yöneticisi

Kullanılan Teknolojiler:

- C# Asp.Net Core 7
- RESTful API
- MVC
- SQL Server
- Entity Framework
- Katmanlı Mimari
- Enterprise Resource Planning (ERP)

Github: https://github.com/serkanbilsel/HospitalApps

EĞİTİM VE STAJ

HUKUK VE BÜRO YÖNETİMİ

ISTANBUL ÜNİVERSİTESİ [01/02/2014 – Mevcut durum]

Şehir: Istanbul | Ülke: Türkiye

FULLSTACK DEVELOPER

SILICONMADE ACADEMY [10/10/2022 - 03/05/2023]

Şehir: istanbul | Ülke: Türkiye | Web sitesi: https://siliconmadeacademy.com/ | Çalışma alanı(alanları): Eğitim:

• Eğitimle ilgili disiplinler arası programlar ve yeterlilikler

Bağlantı: https://drive.google.com/file/d/1aGh4lSaKtHQrf2yh73iiqY7-tpZCP61n/view

Siliconmade Academy' nin Fullstack yazılım eğitimi %97.29 bitirdim

FRONTEND DEVELOPER

SILICONMADE ACADEMY [18/02/2024 – 05/07/2024]

Şehir: istanbul | Ülke: Türkiye | Web sitesi: https://siliconmadeacademy.com/ | Çalışma alanı(alanları): Eğitim:

• Daha ayrıntılı tanımlanmayan eğitim

Siliconmade Academy 'nin Frontend & Mobil eğitimi

React Native

SÜRÜCÜ BELGESİ

Sürücü Belgesi: A2 Sürücü Belgesi: B