

Hüseyin Özgür Sencar

Yazılım Geliştirici & Veritabanı Uzmanı

☎ (+90) 548 899 1907 ✉ sencar.huseyin@gmail.com 🔗
linkedin.com/in/huseyinozgursencar

KARİYER HEDEFİ

Analitik bakış açısıyla yazılım geliştirme süreçlerini optimize eden ve yüksek performanslı veritabanı çözümleri sunan deneyimli bir .NET geliştiricisiyim. Bankacılık ve telekomünikasyon sektörlerinde edindiğim 5+ yıllık tecrübemle, kurumsal projelerde veri sürekliliğini ve güvenilirliğini en üst düzeye çıkarmayı hedefliyorum.

PROFESYONEL DENEYİM

Near East Technology, Lefkoşa / KKTC

Database Uzmanı Asistanı (Eylül 2021 – Ocak 2024)

- Veritabanı performansını izleyip analiz ederek sistem ayarlarını optimize ettim.
- Detaylı teknik ve fonksiyonel dokümantasyon oluşturarak ekip içi bilgi akışını güçlendirdim.
- RDBMS araçlarıyla rutin bakım ve optimizasyon çalışmalarını planlayıp uyguladım.
- Gereksinimler doğrultusunda veritabanı mimarisini güncelleyerek iş sürekliliğini sağladım.

Database Uzmanı (Ocak 2024 – Günümüz)

- Yedekleme ve felaket kurtarma stratejileri tanımlayarak veri kaybı riskini minimize ettim.
- Bakım ve optimizasyon betikleri (SQL Agent/PowerShell) yürüterek rutin operasyonel görevlerin manuel müdahale gereksinimini azalttım.
- Gerçek zamanlı izleme panelleri oluşturarak performans anomalilerini tespit edip, kritik sorunlara proaktif müdahale sağladım.
- Veri tabanı sorgu performansını analiz ederek, yoğun iş yüklerinde yanıt sürelerini %15'e varan oranda iyileştirdim
- Yüksek erişilebilirlik mimarileri tasarlayıp uygulayarak kesintisiz hizmet sağladım.

Vodafone Kuzey Kıbrıs, Lefkoşa / KKTC

Database Uzmanı Asistanı & Faturalama Güvence Uzmanı (Ekim 2019 – Ağustos 2020)

- Faturalama süreçlerindeki tutarsızlıkları analiz edip, müşteri memnuniyetini artıran çözümler geliştirdim.

- Veri sürekliliğini güvence altına almak için rutin yedekleme ve kontrol mekanizmaları kurdum.
- Performans iyileştirme çalışmalarıyla veri tabanı işlem sürelerini optimize ettim.

EĞİTİM

Doğu Akdeniz Üniversitesi, Famagusta / KKTC

Bilgisayar Mühendisliği, Lisans (Mayıs 2017)

TEKNİK BECERİLER

- Programlama Dilleri: C#, JavaScript, PL/SQL
- Framework & Kütüphaneler: ASP.NET MVC, jQuery, Bootstrap, Ajax
- Veritabanı Yönetimi: MSSQL ve Oracle
- Versiyon Kontrol: Git
- Geliştirme Araçları: Visual Studio

PROJELER

Stok Yönetim Sistemi (Temmuz 2023 – Günümüz)

Web tabanlı stok yönetim sistemi geliştirerek; kullanıcıların ürün, tedarikçi, kategori, marka ve model yönetimini kolaylaştırdım. Projenin tüm ön yüz ve arka yüz implementasyonunu gerçekleştirdim.

Teknik Detaylar:

- MSSQL üzerinde normalized veri modelleri oluşturarak veri bütünlüğü ve ölçeklenebilirlik sağladım.
 - Repository ve Unit of Work desenlerini kullanarak sürdürülebilir bir iş katmanı mimarisi kurdum.
 - ASP.NET MVC & Razor View ile komponent bazlı, yeniden kullanılabilir görsel bileşenler geliştirdim.
 - HTML5, CSS3 ve JavaScript (ES6+) ile dinamik, responsive ön yüz tasarladım; Bootstrap grid ve Flexbox ile mobil uyumluluğu garanti altına aldım.
 - Ajax ve jQuery tabanlı asenkron veri güncellemeleri sayesinde sayfa yenileme ihtiyacını ortadan kaldırdım ve kullanıcı deneyimini iyileştirdim.
 - SQL Server Profiler ve Query Store kullanarak kritik sorguların performansını %30'a kadar iyileştirdim.
 - CI/CD hattına entegre olarak Azure DevOps üzerinde otomatik test ve dağıtım pipeline'ı oluşturdum.
 - Unit test ve entegrasyon testleri yazarak uygulama kalitesini ve sürdürülebilirliğini artırdım.