

OKAN ULU

Eskişehir, Türkiye | 0552 275 43 30 | contact@okanulu.com | okanulu.com

HAKKIMDA

Bilgisayar mühendisi olarak mezun olduktan sonra, yazılım dünyasında kendimi sürekli geliştirmeye odaklandım. Eğitim hayatım boyunca kazandığım bilgi birikimini, öğrencilik yıllarımdan itibaren başladığım çalışma hayatıyla birleştirerek tecrübe sahibi oldum.

Full Stack Developer olarak uzmanlık alanlarıma odaklanırken, özellikle React, Linux, Docker, Kubernetes, Kafka, MongoDB, PostgreSQL, Tailwind CSS, Python, JavaScript, Shell Script ve Git gibi geniş bir teknoloji yelpazesinde güçlü bir bilgi birikimine sahibim. Bu sayede, projeleri baştan sona yönetme yeteneğimle birlikte, takım çalışmasında da etkin bir rol oynuyorum.

EĞİTİM

2018-2023 Lisans, Bilgisayar Mühendisliği, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi

DENEYİM

08.2023-Halen FullStack Developer, *Inorobotics*

- ReactJS ile ön yüz geliştirme
- Python ve JavaScript ile backend geliştirme
- Linux sunucu yönetimi
- Docker ve Kubernetes ile DevOps yönetimi
- Makine öğrenmesi ve veri analizi

02.2023-08.2023 FullStack Developer Uzun Dönem Stajyer, *Inorobotics*

2022-2022 Veri Mühendisi Stajyer, *Inorobotics*

YETENEK VE BECERİLER

React ve Redux

React ve Redux kullanarak modern web uygulamaları geliştirdim. Bu süreçte, kullanıcı dostu ve etkileşimli arayüzler tasarlayarak kullanıcı deneyimini optimize ettim ve uygulamaların performansını artırdım.

Tailwind CSS

Tailwind CSS kullanarak, modern ve özelleştirilebilir kullanıcı arayüzleri oluşturdum. Bu CSS çerçevesi ile hızlı ve etkili bir şekilde UI tasarımı yaparak, kullanıcı deneyimini iyileştirdim ve projelere modern bir görünüm kazandırdım.

- **Docker ve Kubernetes**

Docker ve Kubernetes teknolojilerini kullanarak mikroservis mimarilerini başarıyla yönettim. Uygulamaların konteynerleştirilmesi ve dağıtılması süreçlerini etkin bir şekilde koordine ederek sistemler arası uyumluluğu artırdım.

- **Linux Server Management**

Linux sunucu yönetimi konusundaki uzmanlığım ile birçok başarılı proje gerçekleştirdim. Güvenlik, performans ve konfigürasyon konularında etkin çözümler üreterek sistemlerin sorunsuz çalışmasını sağladım.

- **MongoDB ve PostgreSQL**

MongoDB ve PostgreSQL veritabanları üzerinde çalışarak, veritabanı tasarımı ve yönetimi konusunda derin bir bilgi birikimine sahibim. Veritabanları aracılığıyla uygulamaların veri işleme süreçlerini optimize ettim.

- **Shell Script**

Linux ortamında otomasyon ve görev yönetimi için etkili Shell script'ler geliştirdim. İş akışlarını sistematik bir şekilde yöneterek verimliliği artırdım.

- **Kafka**

Kafka ile çalışarak, yüksek performanslı ve ölçeklenebilir veri akışları yönetimini başarıyla gerçekleştirdim. Event-driven mimarilerde veri entegrasyonu ve iletişim konusundaki deneyimimle, karmaşık sistemlerde veri akışlarını güvenilir bir şekilde yönettim.

- **SCI-Kit Learn, Pandas, Numpy**

SCI-Kit Learn, Pandas ve Numpy gibi Python kütüphaneleri üzerinde çalışarak, veri analizi, makine öğrenimi ve bilimsel hesaplamalarda projelerde yer aldım. Karmaşık veri setlerini analiz edip bilgi çıkarma süreçlerini optimize ettim.

- **Javascript ve Python**

Güçlü JavaScript ve Python bilgisine sahibim. JavaScript'i modern web uygulamaları geliştirmek için, Python'ı ise bilimsel hesaplamalar, api hazırlanması ve genel amaçlı programlama için etkin bir şekilde kullandım.