

Salih Abdullah Kılıç

Veri Yönetimi Uzman Yardımcısı

✉ salihabdullahkiliç@gmail.com



☎ B/B1



🌐 salihkiliç.net



Salih Abdullah Kılıç

🔄 Salih Abdullah Kiliç



Özgeçmiş

Verilerin etkili karar alma süreçlerinde kullanılmasına ilgi duymaktayım. Veri analitiği ve ETL süreçlerinde uzmanlaşmış biriyim ve veri yönetimi ile analitik konularında pratik deneyime sahibim. Veri odaklı problem çözme alanında kariyerimi geliştirmeye odaklanmış durumdayım ve yazılım geliştirme yaşam döngüsü metodolojileri konusunda güçlü bir bilgi birikimine sahibim.

Mesleki Deneyim

2024/04 – Devam

Ediyor.

İstanbul/Maltepe

Veri Yönetimi Uzman Yardımcısı

Sade Yazılım ve Danışmanlık

Enerji, finans, e-ticaret ve kamu sektörlerine yönelik danışmanlık, teknik destek ve proje yürütme hizmetleri sağladım. SAS, SQL, Python ve JavaScript konularında çalıştım.

Çalışmalarım, veri kalitesi ve analitiği, ETL süreçleri ve veri taşımayı kapsayarak özelleştirilmiş çözümler sunma, sistemleri optimize etme ve sorunsuz veri geçişlerini sağlama üzerine yoğunlaştı.

2024/02 – 2024/04

İstanbul/Maltepe

Veri Analisti Stajyeri

Sade Yazılım ve Danışmanlık

İşletmede Mesleki Eğitim programının bir parçası olarak stajıma başladım ve ikinci ayda tam zamanlı bir iş teklifi alarak kalıcı bir role geçiş yaptım.

Eğitim

2019/08 – 2024/06

İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi, Yönetim Bilişim Sistemleri (İngilizce)

İzmir Bakırçay Üniversitesi

GNO: 3.0/4.0

Diller

İngilizce

C1

Almanca

A2

Sertifikalar

- Google Data Analytics Specialization Certificate
- SAS Programming 1: Essentials
- SAS Programming 2: Data Manipulation Techniques
- SAS Programming 3: Advanced Techniques
- High-Performance Data Processing with CASL in SAS Viya

Yetenekler

Data Quality	Extract, Transform, Load (ETL)
SAS	SQL
Data Analysis	Data Visualization
Project Management	Python
FastAPI	Git
Object-Oriented Programming	Digital Transformation
Agile Methodologies	Microsoft Office
Apache Airflow	

Projelerim

Versus Stock: Borsa Yatırımlarında Karar Destek Sistemi

Mezuniyet Projesi

Versus Stock, kullanıcıların finansal oranları, getiri oranlarını karşılaştırmalarına ve hisse senedi yatırımlarını diğer menkul kıymetlerle değerlendirmelerine olanak tanır, özellikle temettü ödeyen şirketlere odaklanır.

Gerçek zamanlı hisse senedi verilerini almak için Yahoo Finance ile bağlantı kuran Python kütüphanesi yfinance'i kullandım ve başka bir aracı kurumdan gerçek zamanlı veri çekmek için BeautifulSoup kütüphanesini kullandım.

Backend tarafında, veriyi formatlamak ve sunmak için FastAPI kullandım, frontend için JavaScript, HTML ve CSS ile oluşturuldu.

2024/05 – 2024/09

Enerjisa Modernizasyonu

Modernizasyon ve SAS® 9.4'ten SAS Viya'ya Geçiş / SAS, SQL, Apache Airflow

100'den fazla analitik, iş zekası kuralı ve iş mantığı içeren bir akış için ETL, veri kalitesi, veri yönetimi ve iş akışı performans optimizasyonu süreçlerine aktif olarak katıldım.

Oracle Vertica, SAP S/4HANA ve AWS arasında sorunsuz ve yüksek performanslı veri alışverişini sağlamak için ayrıntılı analizler yaparak, çözümler geliştirdim ve optimize ettim, Apache Airflow aracılığıyla iş akışlarını zamanladım ve güvenilirliği sağlamak için kapsamlı testler gerçekleştirdim.

Projede, veri süreçlerini optimize etmek, performans darboğazlarını çözmek ve iş akışlarının verimliliğini artırmak amacıyla veri kalitesini iyileştirmeye odaklandım.

2024/11 – 2024/12

HepsiPay Vertica Yapılandırma ve Yükseltme

Python, SQL, Apache Airflow, Spark

Açık kaynak yönetimli analitik süreçleri için veritabanı bağlantılarının Vertica'ya taşınmasında ve mevcut açık kaynak Apache Spark Jupyter Notebook ve Airflow ortamlarının daha stabil ve güncel bir sürüme yükseltilmesinde görev aldım. Yükseltilecek ortamların uyumluluğu sağlamak için DAG'lerin ve Python kodlarının revizyon, geliştirme ve test süreçlerini yönettim.

2024/11 – Devam Ediyor.

AYDEM Enerji, Satış Fiyatlandırma Projesi

SAS, SQL, JavaScript

Satış danışmanlarının teklif oluşturma için kullandığı manuel sürecin, iş kurallarına ve formül hesaplamalarına uyumu sağlanarak, SAS Data Step ve SQL kullanılarak otomatik iş akışlarına dönüştürülmesine aktif katkı sağladım.

Danışmanların veri girmesi için interaktif, mobil uyumlu giriş ekranları tasarladım ve uyguladım. Bu veriler daha sonra SAS'a entegre edildi, frontend için JavaScript, HTML ve CSS kullanıldı. Alan üzerinde 50'den fazla İş Birimi ve Satış Danışmanı tarafından aktif olarak kullanılmaktadır.

İkinci aşamada, analitik ihtiyaçlar ve müşteri talepleri doğrultusunda destek sağlamaya ve geliştirmeler yapmaya devam ediyorum.

2024/12 – Devam
Ediyor.

Türk Telekom Grubu Teknoloji Başkanlığı

SAS Viya 4.0 Yükseltmesi ve SingleStore Taşıma Projesi

Önceki SAS Viya Sürümünden SAS Viya 4.0 ve SingleStore'a Tüm Analitik ve İş Zekası Süreçlerinin Taşınması

2024/10 – Devam
Ediyor.

salihkilic.net

Kişisel Web Blog Sitem

Three.js, TailwindCSS ve React.js (eski sürüm) kullanılarak geliştirilmiş olup, şu anda Ruby ve Jekyll Temasına geçiş süreci devam etmektedir.