

Ege Uzun

📍 İstanbul, Bakırköy ✉ info@egeuzun.me ☎ 0552 165 40 41 🌐 egeuzun.me in egeuzun 📺 egeuzun

Özet

Elektronik Haberleşme Teknolojisi mezunu, Bilgisayar Programcılığı öğrencisiyim. ASELSAN stajımda telsiz ve güvenlik sistemleri kurulumunda donanım-yazılım entegrasyonu deneyimi edindim. Sistem yönetimi, bulut altyapı yönetimi ve yazılım geliştirme alanlarına odaklandım. Microsoft Azure platformunda VM yönetimi, serverless mimariler (Functions) ve storage çözümleri geliştirdim. ile projeler geliştirdim.

Projeler

Otomatik Kullanıcı Hazırlama ve Lisans Atama Sistemi (Microsoft 365 ve Azure AD Entegrasyonu) [🔗 https://egeuzun.me/projeler/](https://egeuzun.me/projeler/)

- Microsoft 365 Geliştirici Aboneliği ortamında, Microsoft Graph API kullanarak yeni kullanıcıları otomatik olarak hazırlayan ve lisans atayan bir sistem geliştirdim.
- Azure Active Directory (Azure AD) üzerinde kullanıcı hesapları ve gruplar oluşturdum, dinamik gruplar tanımladım ve kullanıcı yaşam döngüsü yönetimini otomatikleştirdim.
- Koşullu Erişim İlkeleri (Conditional Access Policies) tanımlayarak, kullanıcıların kaynaklara erişimini belirli kriterlere (örneğin, konum, cihaz türü) göre kısıtladım.

Teknik Blog Web Sitesi (DevOps/Sistem Yönetimi Blog Projesi)

DevOps Blog Platformu - Kişisel Teknik Blog Projesi

DigitalOcean üzerinde LAMP stack kurulumu gerçekleştirdim (Ubuntu, Apache, MySQL, PHP)

- Let's Encrypt ile SSL sertifikası implementasyonu ve HTTPS yönlendirmesi yapılandırdım
- Apache virtual host konfigürasyonu, güvenlik duvarı (UFW) kuralları ve fail2ban güvenlik önlemleri uyguladım
- Linux sistem yönetimi, containerization ve cloud teknolojileri üzerine düzenli içerik üretiyorum

Veri Bilimi Projesi - Iris Sınıflandırma [🔗 https://egeuzun.me/projeler/](https://egeuzun.me/projeler/)

- Python kullanarak iris veri setinde makine öğrenmesi sınıflandırma modeli geliştirdim.
- Pandas, Matplotlib ve Scikit-learn kütüphanelerini kullanarak veri analizi ve görselleştirme yaptım.
- Model yüzde 98 doğruluk oranına ulaştı.

Sertifikalar

- Microsoft Certified: Azure Fundamentals (AZ-900) [🔗](#)

Deneyim

Saha Teknisyeni

MİBA Elektronik (ASELSANNET Yetkili Servisi)

Okmeydanı, İstanbul
Temmuz 2024
Staj

- 15 kişilik teknik ekip içerisinde. Milli Saraylar, İstanbul Emniyet Müdürlüğü ve çeşitli devlet kurumları için telsiz sistemlerinin kurulum ve bakım süreçlerine destek verdim.
- Devlet binaları, büyük şirketler, tren garları gibi çeşitli iş sahalarında güvenlik sistemlerinin bakımını üstlendim.
- Farklı elektronik cihazlarla çalışarak geniş kapsamlı teknik beceriler edindim ve sorumluluk bilincimi pekiştirdim.

Eğitim

İstanbul Üniversitesi

Bilgisayar Programcılığı

İstanbul Üniversitesi-Cerrahpaşa

Elektronik Haberleşme Teknolojisi

Eylül 2024 – Halen

Eylül 2022 – Ağustos 2024

Beceriler

- Programlama Dilleri: Python (Orta), C (Orta), MATLAB (Başlangıç)
- Cloud Becerileri: Azure Virtual Machines, Azure Virtual Machine Scale Sets, Azure Virtual Desktop, Azure Functions, Azure Web Apps, Azure Container Instances, Azure Kubernetes Service, Azure SQL Database, Azure Active Directory (Microsoft Entra ID), Azure Conditional Access, Microsoft Defender for Cloud, Azure Policy, Azure Monitor.
- Teknolojiler ve Araçlar: Windows 10/11 Mac OS, Linux Sistem Yönetimi, Windows Sunucu Yönetimi, Active Directory, DNS ve DHCP Yapılandırma, Ağ Yönetimi, Sanallaştırma (VMware, Proxmox, Hyper-V), Kablosuz Ağ Çözümleri, Microsoft 365 Çözümleri
- Problem Çözme ve Teknik Destek: Son Kullanıcı Desteği (Windows, Mac OS) Yazılım Hata Giderme, Uzaktan Destek Araçlar, Microsoft 365 Portal Yönetimi, Microsoft Entra ile Kimlik Yönetimi
- Güvenlik ve Yedekleme: Firewall Yönetimi, VPN Yapılandırma, Veri Yedekleme ve Kurtarma, Endpoint Yönetimi
- Dil Becerileri: Türkçe (Ana Dil), İngilizce (Orta), Almanca (Başlangıç)