

Eren ÇELİK

e-mail: erencilik212@gmail.com tel: 0546 813 22 60 adres: İstanbul/Pendik

Hakkımda

Çocukluğumdan beri bilgisayar başında vakit geçirmekten, bir şeylerin arka planda nasıl çalıştığını kurcalamaktan büyük keyif alan bir mühendis adayıyım. Benim için teknoloji sadece bir meslek değil, aynı zamanda en büyük hobim. Yeni bir şeyler öğrenmek için saatlerce araştırma yapmayı sevdiğim kadar, edindiğim bu bilgileri çevremle ve ekibimle paylaşmaktan da büyük heyecan duyuyorum.

Eğitim

2023-2026	Bülent Ecevit Üniversitesi	Bilgisayar Mühendisliği
2022-2023	Gaziosmanpaşa Üniversitesi	Bilgisayar Mühendisliği

İş Deneyimi

12/2025-06/2026 Zonguldak Bülent Ecevit Üniversitesi Zonguldak, Merkez
Bilgi İşlem Daire Başkanlığı (Yarı-Zamanlı/ İŞKUR)

- Kurum bünyesindeki bilgisayarlara Windows ve Linux işletim sistemlerinin kurulumlarını (formatlama) gerçekleştirdim; gerekli sürücülerin (driver) ve kurumsal yazılımların eksiksiz yüklenmesini sağladım.
- Yazıcılar ve tarayıcılar gibi kurumsal çevre birimlerinin bilgisayarlara tanıtılması, ağ üzerinden paylaşılması ve cihazların çalışır durumda kalması süreçlerini yürüttüm.
- Akademik ve idari personelden gelen yazılımsal arıza taleplerine ilk müdahaleyi yaparak günlük teknik operasyonların sorunsuz ilerlemesine yardımcı oldum.

07/2025-08/2025 DHL Supply Chain İstanbul, Ataşehir

- Go ile geliştirilen mevcut URL Shortener altyapısı üzerine Analytics Dashboard geliştirilmesine katkı sağladım; tıklama logları üzerinden IP, User-Agent, gecikme (latency), tıklanma sayısı, referer ve ülke/lokasyon kırılımları gibi metriklerin raporlanmasını sağladım.
- Performans ihtiyacına yönelik olarak senkron kayıt işlemlerini ayrıştırıp RabbitMQ tabanlı asenkron mimariye geçiş kurguladım; worker/consumer servisi ile logların arka planda işlenmesini sağlayarak API yanıt sürelerini iyileştirdim.
- Geliştirilen çözümü ekip ile düzenli gözden geçirerek mimariyi sunum ve dokümantasyon formatına taşıdım; sistem mimarisini draw.io ile görselleştirip Ar-Ge ekibine demo yaptım.

- On-premises ELK (Elasticsearch, Logstash, Kibana) altyapısını 5 sanal makine (2 Elasticsearch düğümü, 1 Kibana, 1 Nginx, 1 Snort) üzerinde kurarak log yönetimi ve analiz süreçlerini yönettim.
- Snort IDS ile ağ trafiğini izleyip korelasyon kuralları tanımlayarak, kritik güvenlik uyarılarının zamanında oluşturulmasını sağladım.
- Nginx'i reverse proxy, load balancing ve sertifika yönetimi amacıyla konumlandırarak yüksek erişilebilirlik ve güvenlik sağladım.
- Kibana üzerinde gerçek zamanlı log analizi, korelasyon ve uyarı mekanizmalarını hayata geçirerek, anlık güvenlik tehditlerini tespit etme kabiliyetini geliştirdim.

Ek Bilgiler

Sertifikalar:

- Etik Hacker Olma Kursu (Temel siber güvenlik, penetrasyon testleri ve ağ güvenliği prensipleri)
- Node.js ile API Geliştirme Kursu (Express.js, RESTful mimari ve veritabanı entegrasyonları)
- AWS Çözüm Mimarlığına Giriş (AWS hizmetleri, mimari tasarım ilkeleri ve temel bulut yönetimi)

Teknik Beceriler:

- Backend & Web Geliştirme: Node.js, Express.js, Go (Golang), RESTful API, Redis, RabbitMQ, React (Temel Seviye)
- DevOps & Bulut: AWS (EC2, S3, IAM, VPC, Amplify), Docker, Jenkins, Ansible, Terraform (IaC), CI/CD
- Siber Güvenlik & İzleme: ELK Stack (Elasticsearch, Logstash, Kibana), Snort IDS, Web Uygulama Sızma Testleri, Güvenli Kodlama
- Sistem & Araçlar: Linux, Nginx, Git/GitHub, Draw.io ile Sistem Tasarımı

İletişim:

- Github: <https://github.com/Erenen1>
- LinkedIn: <https://www.linkedin.com/in/eren-%C3%A7elik-40ba17256>

Dil:

- Türkçe: Anadil
- İngilizce: B1-B2 (Orta Seviye)