

Çetin Boran Mesüm

Offensive Security Enthusiast

📧 cetinboran 📧 cetinboran 📧 cetinboran 📧 cetinmesum@gmail.com 📞 05434018656

Yazılım mühendisliği temeline sahip, uygulama güvenliği alanına ilgi duyan bir siber güvenlik meraklısıyım. Penetrasyon testleri, web uygulama güvenliği, tersine mühendislik, Kali Linux ve siber güvenlik odaklı Python geliştirme konularını kapsayan yoğun ve uygulamalı bir eğitim programını başarıyla tamamladım. Bu sürecin ardından 50'den fazla TryHackMe laboratuvarını tamamlayarak, Hack The Box platformunda pratik yaparak ve INE eJPT sertifikasına hazırlanarak teknik yetkinliklerimi sürekli geliştirmeye devam ediyorum. Uygulamaların nasıl istismar edilebildiğini ve nasıl güvenli hale getirilebildiğini öğrenmekten keyif alıyorum; laboratuvar çalışmaları, CTF yarışmaları ve gerçek dünya güvenlik senaryoları aracılığıyla bilgi ve deneyimimi sürekli artırmayı hedefliyorum.

İŞ DENEYİMİ

Siber Güvenlik Koordinatörü ve Eğitmeni, Siber Vatan

01.2025 – 01.2026

- Beş kişilik koordinasyon ekibinin bir parçası olarak siber güvenlik ekiplerinden birinin koordinasyonunu sağladım; haftalık toplantıları organize ettim ve katılımcıları eğitim süreci boyunca destekledim.
- Siber güvenlik eğitim programı kapsamında lise öğrencilerine temel düzey Python eğitimi verdim.
- Yoğunlaştırılmış bir siber güvenlik bootcamp programında 60'tan fazla katılımcıya Docker eğitimi verdim.
- Ofansif güvenlik kavramları ve uygulamalı laboratuvar çalışmalarını kapsayan siber güvenlik eğitimlerinde eğitmen olarak görev aldım.
- Teknik atölye çalışmaları ve güvenlik uygulamaları boyunca katılımcılara mentorluk yaparak öğrenme süreçlerini destekledim.

Yazılım Destek Uzmanı, ÜçDörtBeş AllStar

10.2025 – Devam

- Platform kullanıcıları tarafından bildirilen teknik sorunları analiz ettim, yeniden oluşturarak çözüme kavuşturdum.
- Yazılım hatalarını tespit ederek platformun güvenilirliğini artırmak amacıyla yazılım geliştirme ekibiyle yakın iş birliği içinde çalıştım.
- Yeni özelliklerin canlı ortama alınmasından önce fonksiyonel ve regresyon testlerini gerçekleştirdim.
- Kurumsal müşterilere teknik ürün tanıtımları gerçekleştirdim ve teknik destek sağladım.

PROJELER

S.L.A.M , Go, TCP, Cryptography

Güvenli iletişim, ağ teknolojileri ve uygulamalı kriptografi konularındaki bilgi birikimimi geliştirmek amacıyla Go ve TCP soketlerini kullanarak gizlilik odaklı, şifreli bir mesajlaşma uygulaması geliştirdim. Şifreli iletişim kanalları, özel sohbet odaları ve taşınabilir istemci mimarisi tasarlayıp hayata geçirdim.

CodinLab , Go, NextJS, PostgreSQL, Docker

Açık kaynak kodlu bir programlama öğrenme platformu geliştirdim. Go ile arka uç API'lerini geliştirdim ve PostgreSQL veritabanını tasarladım. Ayrıca Next.js ile geliştirilen ön yüz tarafına katkıda bulundum. Uygulamayı Docker kullanarak konteynerleştirdim.

Aidly , Go, Express.js, PostgreSQL, Docker

Go ve PostgreSQL kullanarak geliştirdiğim bağış platformunda arka uç API'sini geliştirdim. Ayrıca Web3 entegrasyonu ve NFT işlevlerini desteklemek amacıyla ayrı bir JavaScript servisi geliştirdim.

Schedly , Go, Expo, PostgreSQL, Docker, Nginx, Grafana

Mobile-first SaaS platform currently available on the App Store and Google Play. Managed Docker-based deployment, CI/CD, Nginx configuration, monitoring with Grafana, and push notification integrations.

EĞİTİM

Matematik Lisans Programı, *Bülent Ecevit Üniversitesi*

2021 – 2025

Not Ortalaması: 3,58 / 4,00 | Bölüm Birincisi

Bilgisayar Mühendisliği Yan Dal Programı, *Bülent Ecevit Üniversitesi*

2022 – 2025

Genel Not Ortalaması: 3,58 / 4,00

BECERİLER

Uygulama Güvenliği

Web Application
Security, Penetration
Testing, OWASP Top
10

Güvenlik Araçları

Burp Suite,
Nmap,SQLMap,
Metasploit,
Wireshark, ffuf, Kali
Linux

Programlama Dilleri

Python, Go,
JavaScript

Altyapı ve Sistemler

Linux, Docker, Git,
PostgreSQL, Nginx,
Grafana

ÖDÜLLER

Web3 Uygulamalarında Web2 Güvenlik Açıkları, *Superteam*

05.2025

Web3 uygulamalarındaki Web2 güvenlik açıklarını ele alan teknik bir makale yazdım. Ayrıca IDOR, SSRF ve Race Condition saldırılarına yönelik uygulamalı laboratuvarlar geliştirdim. Bu çalışma ile 2.'lik ödülüne layık görüldüm.

Bootcamp23, *Siber Vatan*

08.2023

İleri düzey güvenlik açıkları, CTF yarışmaları ve uygulamalı değerlendirmelere odaklanan 10 günlük yoğun siber güvenlik bootcamp programını genel sıralamada **birinci** olarak tamamladım.

HackMasters CTF, *Teknofest*

10.2024

HackMasters CTF yarışmasına takım üyesi olarak katıldım ve takımım ile birlikte **12.'lik derecesi** elde ettim.

HackSolana24, *Superteam*

09.2024

CodinLab için Go ile bir Web3 entegrasyon modülü geliştirdim ve hackathonu **birincilikle** tamamladım.

YAYINLAR

Web3 Uygulamalarında Web2 Güvenlik Açıkları, *Medium*

Docker Escape, *Medium*

SQL 101, *Yavuzlar Docs*

Docker 101, *Yavuzlar Docs*

Go'da Eş Zamanlı Programlama ve Uygulamaları, *Yavuzlar Docs*

KURSLAR

eJPT, *INE*

07.2026 – günümüz

Ethical Hacking, *Siber Vatan*

11.2022

Kali Linux, *Siber Vatan*

11.2022

Penetration Testing, *Siber Vatan*

02.2023

Reverse Engineering, *Siber Vatan*

05.2023

Web Application Security, *Siber Vatan*

07.2023

Python for Cybersecurity, *BTK Akademi*

11.2022

Introduction to Go Programming, *BTK Akademi*

07.2023