

# Berra SÖYLER

## Bilgisayar Mühendisi

İzmir, Çiğli | berrasoyler01@gmail.com | +90 538 037 99 44 | LinkedIn: <https://www.linkedin.com/in/berrasoyler/> | GitHub: <https://github.com/berriesyl>

## PROFİL

**Sistem Yönetimi ve Network Güvenliği** alanında uzmanlaşmayı hedefleyen yeni mezun bir mühendisim.

Genellikle **Linux** tabanlı sistemlerde ağırlıklı olmak üzere **yapılandırma, sıkılaştırma ve güvenlik otomasyonu** konularında deneyim sahibiyim. **ALTAY** (Siber Vatan) takımıyla yürüttüğüm çalışmalar sayesinde hem sistem altyapısı hem de güvenlik süreçleri üzerine güçlü bir teknik temel kazandım. Hedefim; sistem sürekliliğini, veri bütünlüğünü ve güvenliği sağlayan çözümler üreten bir uzman olarak kariyerimi ilerletmek.

## EĞİTİM

### Manisa Celal Bayar Üniversitesi

Computer Engineering (English) | 2022 – 2026

### Çiğli Fen Lisesi

## DENEYİM

### Nordis Global Siber Güvenlik A.Ş. | Blue Team Intern(Şubat 2026 – Haziran 2026)

- Active Directory -Sistem Sıkılaştırma -Log takibi ve güvenliği -Otomasyon ile güvenlik çözümleri(Ansible, n8n) -Log Güvenliği, Analizi ve Korelasyon

### VulnHero Bilişim A.Ş. | Cybersecurity Software Engineer Intern (Haziran 2024 – Temmuz 2025)

- Python kullanarak siber güvenlik projelerinde otomasyon geliştirme -Zafiyet araştırmaları ve veri toplama süreçlerine aktif katılım

### ALTAY Takımı | Siber Vatan Programı (2023 – )

- **Wazuh** kurulumu ve agent yönetimi yaparak **MITRE ATT&CK** uyumlu log korelasyonu ve alarm analizi
- **YARA** entegrasyonu ve **active response** ile kötü amaçlı yazılımları tespit edip olay müdahale simülasyonları
- Linux sistemlerinde **sıkılaştırma, servis konfigürasyonu** ve yetki kısıtlamaları uygulama
- **Persistans ve backdoor tespiti** için şüpheli süreç, servis ve ağ bağlantılarını analiz edip temizleme
- Network güvenliği kapsamında **VLAN, firewall kuralları ve trafik analizi (Wireshark)** ile segmentasyon ve saldırı yüzeyi azaltma
- **VMware** ve **Docker** ortamlarında imaj hardening, güvenlik konfigürasyonu, **Vagrant** ile Lab Kurma ve Yönetme
- **Ansible** ile Sistem Yönetimi
- **Active Directory** ortamlarında(LAB) sistem anomalilerini olay analizi ile tespit etme çalışmaları

### MCBÜ Bilişim Topluluğu Sponsorluk Ekibi Üyeliği (2023 – 2025)

## TEKNİK BECERİLER

Linux | Active Directory | Sistem Sıkılaştırma | VMware | VirtualBox | Vagrant | Docker | Ansible | Jenkins | n8n | Bash | Python | PostgreSQL | Network Konfigürasyonu | Wireshark | Wazuh | YARA

## EĞİTİMLER & KATILIM PROGRAMLARI

- İleri Seviye Python Programlama (BTK Akademisi)
- Beyaz Şapkalı Hacker ve Temel Linux Eğitimi (Siber Vatan)
- Pentest Eğitimi (Siber Vatan)
- Zararlı Yazılım Analizi Eğitimi (Siber Vatan)
- Web Güvenliği Eğitimi (Siber Vatan)
- CCNA - Introduction to Network - Enterprise Networking, Security & Automation - Switching, Routing, and Wireless Essentials (Netacad)
- LetsDefend – SIEM Engineer Career Path | SOC Analyst Learning Path | Malware Analysis Skill Path
- DevSecOps Süreçleri Eğitimi (Siber Kulüpler Birliği)

## YARIŞMALAR, PROJELER & DİĞER DENEYİMLER

- Türk Telekom Siber Güvenlik Kampı 2025 Katılımı
- Hafifletilmiş SOAR Sistemi Projesi (devam ediyor)
- Teknofest Hackmasters Katılımı | STMCTF Yarışması Katılımı | Mini Hacker of Clash Yarışması Katılımı
- Teknofest – Yapay Zeka Tabanlı Meme Kanseri Erken Teşhis Projesi (UMMS)
- Erasmus Plus - Almanya (2014-2015)
- ABSim-LDH (Bel Fıtığı Tedavilerinin Analizi için Ajan Tabanlı Simülasyon ve Makine Öğrenmesi Projesi)
- EMBRA (**EBPF** Tabanlı Siber Güvenlik Projesi – devam ediyor | ALTAY)

## DİLLER

İngilizce: Orta-İleri Seviye

## YETENEKLER & İLGİ ALANLARI

Topluluk Karşısında Konuşma | Çevreyle Uyum Becerisi | Fotoğrafçılık | Tarih  
Referanslar talep üzerine sunulabilir.